

Číslo smlouvy Objednatele:

Číslo smlouvy Zhotovitele:

Smlouva o dílo

uzavřená

podle ustanovení § 2586 a násl. § 2623 a následujících zákona č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“),

mezi smluvními stranami

Objednatel:

Město Mníšek pod Brdy

sídlem:

**Dobříšská 56, 252 10 Mníšek pod Brdy
Česká republika - CZ**

zastoupené ve věcech smluvních:

Ing. Petrem Digrinem, PhD., starostou města

IČ: 00242748

DIČ: CZ00242748

Kontaktní osoba:

Eva Mesteková,
referentka OSMI MÚ Mníšek pod Brdy, odbor správy
majetku a investic

Telefon:

+420 318 541 930

E-mail:

eva.mestekova@mnisek.cz

bankovní spoj: Česká spořitelna a.s,

**č.ú. pro úhrady 27-0388055349/0800
č.ú. pro plnění 19-0388355349/0800**

(dále jen „Objednatel“)

a

Zhotovitel:

PKS stavby a.s.

sídlem:

**Brněnská 126/38, 591 01, Žďár nad Sázavou
Ing. Petr Pejchal, předseda představenstva
Ing. Jaroslav Kladiva, ředitel společnosti
statutární orgán (dle výpisu z obch. rejstříku)**

jednající:

tel./fax:

+420 566 697 201

e-mail:

stavby@pks.cz

v technických záležitostech oprávněn jednat:

Ing. Jaroslav Venhauer, technický náměstek

tel./fax:

+420 566 697 239

e-mail:

venhauer@pks.cz

bankovní spojení:
číslo účtu:

**MONETA MONEY Bank, a.s.
175 972 792/0600**

IČO:

46980059

DIČ:

CZ46980059

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u KS v Brně, oddíl B, vložka 930

(dále jen „Zhotovitel“)

Preambule

Objednatel tímto prohlašuje, že je subjektem vzniklým podle českého práva a je uveden v platném přehledu obcí, vojenských újezdů, okresů a krajů v České republice, vedeném Ministerstvem vnitra dle ust. § 17 zák. č. 36/1960 Sb., o územním členění státu, ve znění pozdějších předpisů, ve smyslu ust. § 1 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, vyplývá právní subjektivita obce z ust. § 2 odst. 1 téhož zákona. Uvedené skutečnosti objednatel prokazuje Přílohou č. 1 této Smlouvy.

Objednatel dále prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené Smlouvy, a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků.

Zhotovitel je právnickou osobou, založenou a existující podle právních předpisů České republiky a tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy o dílo (dále jen „Smlouva“), a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků, a že uzavřením Smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu.

Zhotovitel prohlašuje a v Příloze č. 2 k této Smlouvě připojeným výpisem z obchodního rejstříku a výpisem z živnostenského rejstříku nebo doklady dle práva státu svého sídla svou povahou odpovídajícími výpisu z obchodního rejstříku a/nebo výpisu z živnostenského rejstříku prokazuje, že je obchodní společností platně vzniklou a existující, která má veškerá oprávnění k předmětu podnikání, kterým je provádění staveb, jejich změn a odstraňování, tzn. že je společností oprávněnou provést předmět díla podle této smlouvy ve smyslu § 160 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (Stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

V případě, že Zhotovitelem Díla dle této Smlouvy jsou účastníci společnosti ve smyslu § 2716 a násl. Občanského zákoníku (OZ), činí prohlášení uvedená v předchozí větě každý z účastníků společnosti sám za sebe.

Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry Objednatele ve věci přípravy a realizace akce specifikované v následujících ustanoveních této Smlouvy, že bere na vědomí všechny její podmínky, časové souvislosti a závazné termíny, a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření této Smlouvy.

Podkladem pro uzavření této Smlouvy je nabídka Zhotovitele, jako uchazeče o veřejnou zakázku, ze dne 31.5.2018, podaná na základě oznámení pro podlimitní veřejnou zakázku na stavební práce, vedenou pod názvem „**Výstavba školního pavilonu, ZŠ Mníšek pod Brdy**“ v souladu se č. 134/2016 Sb., Zákon o zadávání veřejných zakázek (dále i „ZZVZ“).

1. PŘEDMĚT SMLOUVY

1.1. Rozsah předmětu Smlouvy

1.1.1. Předmětem Smlouvy je kompletní zhotovení díla (stavby) s názvem „**Výstavba školního pavilonu, ZŠ Mníšek pod Brdy**“ (dále i „Dílo“). Zhotovením Díla (stavby) se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení Díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení Díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby. Součástí Díla je i vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby a geodetické zaměření dokončeného Díla.

1.1.2. Zhotovitel se zavazuje, že Dílo provede způsobem a v rozsahu podle projektové dokumentace, kterou mu Objednatel předal. Pokud jsou na dalších místech této smlouvy uváděny pojmy „dokumentace“ nebo „projektová dokumentace“, rozumí se tím podle článku I. Předmětu Smlouvy odst. 1.1. projektová dokumentace v rozsahu dokumentace pro provedení stavby (DPS) rozsahu dle Přílohy č. 9 této smlouvy.

1.2. Související činnosti obsažené v předmětu Smlouvy

1.2.1. Mimo vlastní provedení stavebních prací je součástí Díla dále zejména, nikoliv však výlučně:

1.2.1.1. zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné protokolární předání jejich správcům,

- 1.2.1.2. provedení všech opatření k zachování veškerých podmínek nutných k provozu stávajících objektů v okolí stavby při jejím provádění,
 - 1.2.1.3. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - 1.2.1.4. zajištění a provedení všech opatření organizačního, bezpečnostního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - 1.2.1.5. veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku, řádné označení všech výkopů a jiných nebezpečných míst,
 - 1.2.1.6. ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - 1.2.1.7. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací, veřejných ploch, i všech ostatních ploch užívaných při stavbě včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - 1.2.1.8. zajištění případného dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
 - 1.2.1.9. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
 - 1.2.1.10. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. - prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
 - 1.2.1.11. zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
 - 1.2.1.12. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě; náklady za odběr vody, el. energie atd.,
 - 1.2.1.13. odvoz a uložení přebytečné zeminy a veškerých odpadů vzniklých při výstavbě na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. - o odpadech,
 - 1.2.1.14. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (př. komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
 - 1.2.1.15. v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí a dalším dotčeným osobám, orgánům nebo organizacím, zabezpečení splnění jimi stanovených podmínek apod.
 - 1.2.1.16. zabezpečení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí,
 - 1.2.1.17. zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí a ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,
 - 1.2.1.18. vypracování nezbytné dílenské dokumentace, a to v rozsahu nezbytném pro provádění stavby - jedná se zejména o konstrukční, dílenské a montážní výkresy pro konstrukce a zařízení včetně technologických nebo pracovních postupů stavebních prací včetně časových plánů,
 - 1.2.1.19. veškeré další činnosti, které jsou podrobně uvedeny v této Smlouvě
 - 1.2.1.20. zajištění zimních opatření,
 - 1.2.1.21. spoluúčast zhotovitele na kolaudačním řízení a na dalších správních řízeních se stavbou souvisejících (jedná se o spoluúčast zhotovitele na vyzvání objednatele na všech jednáních před správními orgány, zpracování písemných vyjádření vyžadovaných správními orgány a naplnění požadavků všech rozhodnutí vydaných správními orgány, pokud se týkají prováděného díla)
 - 1.2.1.22. věcná a časová koordinace činností všech subdodavatelů a poskytování odborné pomoci pro jejich činnost.
- 1.3. Podklady pro vymezení předmětu Smlouvy
- 1.3.1. Rozsah předmětu Smlouvy - Dílo je vymezen projektovou dokumentací pro realizaci stavby zpracovanou projekční společností **SANTIS a.s., Brněnská 126/38, 591 39 Žďár nad Sázavou**, předanou Objednatelem Zhotoviteli, jejíž součástí jsou výkazy výměr, technické podmínky, pravomocné stavební povolení a další rozhodnutí vydaná věcně a místně příslušnými správními úřady. Projektová dokumentace včetně veškerých součástí (příloh) je nedílnou součástí této Smlouvy jako její Příloha č. 9.
 - 1.3.2. Pokud jsou v dalších ustanoveních této Smlouvy bez bližší specifikace uváděny pojmy „**podle Smlouvy**“ nebo „**podle této Smlouvy**“, rozumí se tím tato Smlouva o Dílo včetně všech jejích Příloh a případných písemných dodatků, které tvoří její nedílnou součást. V případě rozporu mezi jednotlivými ustanoveními této Smlouvy a jejími některými přílohami nebo písemnými dodatky mají přednost ustanovení uvedená v dokumentu Smlouvy o Dílo, pokud takováto ustanovení nejsou výslovně a v souladu s § 222 ZZVZ v písemném dodatku změněna, anulována, případně jiným způsobem upravena. V případě rozporu mezi jednotlivými ustanoveními Příloh této Smlouvy mají přednost ustanovení Příloh v tomto pořadí:
 - a) výkaz výměr s cenami za jednotlivé profese (Příloha č. 4)

- b) standardy jednotlivých prací a výrobků, obsažené v projektové dokumentaci
- c) projektová dokumentace v rozsahu dokumentace pro provedení stavby (Příloha č. 9)
- d) časový plán provádění Díla (dále též jen „**Harmonogram**“) ze dne **31.5. 2018** (Příloha č. 5).

1.4. Vyhotovení výrobní a montážní dokumentace

Zhotovitel je povinen, pokud je to nutné nebo bude-li to Objednatel požadovat, na vlastní náklad vyhotovit výrobní dokumentaci, která bude detailním rozpracováním projektové dokumentace pro provedení stavby nebo její části. Výrobní dokumentace bude zpracována v návaznosti na Zhotovitelem provedené zaměření dle skutečnosti a bude v souladu se smluvními dokumenty, platnými právními předpisy, hygienickými a technickými normami, zejména pro strojní a elektronické vybavení, výtahy, ocelové konstrukce, fasády, schodiště, truhlářské výrobky, atd. Výrobní dokumentace vyhotovená Zhotovitelem podléhá schválení Objednatel. Zhotovitel není oprávněn tuto výrobní dokumentaci použít k provádění Díla bez předchozího schválení Objednatel. Výrobní dokumentace vyhotovená Zhotovitelem musí být předložena Objednateli nejméně 10 kalendářních dnů před zahájením příslušných prací ke schválení.

Platí, že schválením jakékoliv dokumentace nebo dokumentů Zhotovitele nepřebírá Objednatel jakoukoliv odpovědnost za její správnost či úplnost ani za výsledek Díla v částech nebo v celku.

1.5. Vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby

1.5.1. Zhotovitel je povinen zpracovat a předat Objednateli Projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby (dále i „DPS“), která bude Objednateli předána ve 2 vyhotoveních v tištěné podobě a jednou v elektronické formě na nosiči dat CD, ve formátech PDF a DWG.

1.5.2. Dokumentace skutečného provedení stavby bude vypracována tak, aby po obsahové a formální stránce byla rozsahem, členěním a mírou podrobnosti v souladu s vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj ČR č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, a dále i s vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č. 230/2012 Sb., kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů, včetně provozního řádu celého objektu.

1.5.3. V DPS budou uvedeny veškeré schválené a provedené změny. Každý výkres DPS bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.

1.5.4. DPS musí být v souladu se stavem Díla ke dni předání a převzetí.

Zhotovitel odpovídá za správnost a úplnost DPS.

1.6. Vyhotovení Geodetického zaměření Díla

1.6.1. Zhotovitel je povinen vyhotovit Geodetické zaměření skutečného provedení Díla, včetně všech komunikací, přístupových cest, parkovacích ploch atd. provedeno autorizovaným geodetem Zhotovitele, které bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zák. 200/1994 Sb., ve znění pozdějších předpisů a bude předáno Objednateli třikrát v grafické a jedenkrát v digitální podobě na nosiči dat CD.

Součástí tohoto změřením jsou:

- 1.6.1.1. geodetické zaměření skutečného provedení Díla;
- 1.6.1.2. geometrický plán pro vklad do katastru nemovitostí;
- 1.6.1.3. doklady o vytýčení stavby.

1.7. Autorský dozor (AD)

Zhotovitel se zavazuje, že v průběhu provádění Díla umožní výkon práva autorského dozoru ve smyslu stavebního zákona na zhotovovaném Díle.

1.8. Technický dozor (TDI)

Zhotovitel se zavazuje, že v průběhu provádění Díla umožní výkon technického dozoru Objednatel ve smyslu stavebního zákona na zhotovovaném Díle. Zhotovitel se zavazuje respektovat připomínky a pokyny technického dozoru Objednatel k projektové dokumentaci i jejím částem a zapracovat je do jednotlivých částí dokumentace.

1.9. Provoz Objednatel

1.9.1. Zhotovitel bere na vědomí, že Dílo bude zhotovováno za plného provozu v sousedních objektech a území Města a zavazuje se k vytvoření veškerých nezbytných podmínek k zamezení přístupu nepovolaných osob na staveniště a pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví a zavazuje se plnit i požadavky Objednatel pro zachování plného a bezpečného provozu na území Města. Při provádění stavby se nesmí omezit provoz školy a musí být zajištěn volný průchod a obsluha objektu ZŠ přes hlavní vstup.

1.9.2. Práce na okolí, tj. na objektu IO-2, IO-3 a IO-4 je možno realizovat pouze v období školních prázdnin.

1.10. Všeobecné závazky Zhotovitele v souvislosti s projektovou dokumentací

1. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele na zjevné a rozpoznatelné chyby projektové a technické dokumentace, kterou obdržel. Vady, připomínky, rozpory a neúplné popisy prací a výkonů, příp. ostatní okolnosti, sdělí Objednateli Zhotovitel písemně bez nároků na zvláštní úhradu a to i v případě, když jsou pouze v souvislosti s ostatními dodávkami a pracemi (přípoje, montážní práce, stavební připravenosti pro dodávky zařízení a vybavení Objednatele atd.). Za takové upozornění mu nenáleží zvláštní odměna.
2. Odsouhlasení jakékoliv projektové dokumentace Zhotovitele (dílenská, montážní, realizační, koordinační atd.) technickým dozorem Objednatele nezbavuje Zhotovitele odpovědnosti za technicky správné, hospodárné a provozuschopné vypracování projektové dokumentace a technických podkladů, za její úplnost a za soulad s výše uvedenými požadavky s ohledem na její členění a podrobnost a se všemi platnými právními předpisy, platnými technickými normami a posledním stavem techniky a neopravňuje Zhotovitele k navýšení ceny Díla a/nebo k prodloužení doby plnění Díla.
3. Všechny grafické, písemné, početní a jiné dokumenty, výstupy a výsledky v částech nebo vcelku plnění předmětu této Smlouvy se stávají majetkem Objednatele, přičemž je Zhotovitel nesmí použít pro jiného zákazníka.
4. Po nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí Díla nebo jeho jednotlivých částí a úplném odstranění vad z přejímacích protokolů mezi Objednatel a Zhotovitelem, předá Zhotovitel Objednateli všechny dokumenty, které získal k přípravě a realizaci příslušné části Díla.
5. Bude-li mít Zhotovitel za to, že jsou pokyny technického dozoru nesprávné, či z hlediska realizace výstavby neúplné či nevhodné, je povinen o této skutečnosti bezodkladně písemně vyrozumět technický dozor a vyžádat si doplnění či specifikování pokynů. V případě, že některý z postupů navržených technickým dozorem bude v rozporu s technickými či jinými normami a předpisy, je Zhotovitel povinen na takovýto rozpor písemně upozornit technický dozor a předložit objednateli písemně alternativní řešení, které je s technickými či jinými normami a předpisy v souladu a maximálně reflektuje požadavky technického dozoru.
6. Zhotovitel odpovídá za úplnost a věcnou správnost všech podkladů a dokumentů, které vypracuje, jejich vzájemný soulad a použitelnost při realizaci Díla, jakož i za vhodnost těchto podkladů.
7. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou Objednateli provedením Díla v rozporu s platnými právními předpisy či touto Smlouvou. Škodou se pro účely této Smlouvy rozumí nejen škoda vzniklá přímo v souvislosti s působením Zhotovitele, nýbrž i škoda nepřímá způsobená např. opožděným či vadným plněním Zhotovitele popř. třetích osob, a to vzniklá jak úmyslně, tak z nedbalosti Zhotovitele.
8. Zhotovitel se zavazuje projektovou dokumentaci, písemnou dokumentaci a fotodokumentaci archivovat po dobu 10 let od doby získání pravomocného kolaudačního rozhodnutí na celé Dílo nebo jeho část.
9. Zhotovitel se zavazuje předem písemně informovat technický dozor o všech jednáních s účastníky všech správních řízení (včetně předběžných jednání) a všemi dotčenými orgány, aby se jich mohl v případě zájmu prostřednictvím svých zástupců zúčastnit, a Objednatel je povinen mu k těmto jednáním vystavit potřebnou plnou moc.
10. Dílo se v části projektové dokumentace považuje za řádně dokončené, bude-li mít vlastnosti stanovené touto Smlouvou, právními předpisy, technickými normami a obchodními zvyklostmi. Technický dozor je oprávněn odmítnout dokumentaci skutečného provedení Stavby nebo jakoukoliv projektovou dokumentaci a/nebo jiné technické podklady v případě, že na kterémkoliv z nich budou při převzetí zjištěny vady spočívající v nekompletnosti, nebo odporujících si podkladech. Případné vady a nedodělky budou uvedeny v předávacím protokolu s dohodnutými termíny jejich odstranění.
11. Zhotovitel je povinen neprodleně a bezplatně odstranit oprávněně reklamované vady projektové dokumentace, nejpozději však do 15-ti dnů od doručení reklamace Objednateli, pokud strany nedohodnou jiný termín. Vady, v jejichž důsledku by Objednateli mohla vzniknout škoda, je zhotovitel povinen odstranit neprodleně po jejich písemném uplatnění Objednatel.

12. V případě, že Zhotovitel neopraví vady projektové dokumentace a/nebo technických podkladů ve výše uvedených lhůtách a ani v dodatečné lhůtě, jež činí minimálně 10 dnů od doručení písemné výzvy Objednatele k sjednání nápravy, je technický dozor oprávněn zajistit opravu vad jiným subjektem, a to na náklady, riziko a nebezpečí Zhotovitele.

13. Za podstatné porušení povinností Zhotovitele dle této Smlouvy se v části projektová dokumentace Zhotovitele v každém případě považují vážné chyby v projektové dokumentaci zhotovitele a technických podkladech nebo v jednáních s orgány státní správy, jež jsou způsobilé prodloužit provádění díla vůči sjednaným termínům nebo způsobit nutnost vynaložení neočekávaných dodatečných nákladů ze strany Objednatele.

14. Zhotovitel provádí, organizuje a odpovídá za koordinaci jím zpracované projektové dokumentace všech subdodavatelů projektových prací Zhotovitele. Pro realizaci tohoto projektu uzavře Zhotovitel s nimi Smlouvy tak, aby tito vystupovali ve vztahu k němu jako jeho dodavatelé jednotlivých profesí.

Zhotovitel se zavazuje, že pro vypracování projektové dokumentace v části dokumentace skutečného provedení Díla a geodetické zaměření Díla použije pouze autorizované projektanty, jež mají autorizaci v souladu s příslušnými právními předpisy.

2. DOBA, TERMÍNY A MÍSTO PLNĚNÍ

2.1. Termín zahájení

- 2.1.1. Zhotovitel je povinen zahájit provádění Díla dnem zahájení. Dnem zahájení se pro účely této Smlouvy rozumí den protokolárního předání staveniště Objednatelem a jeho převzetí Zhotovitelem, je-li tento den zároveň dnem, který následuje po dni, kdy v souladu s ust. 2.1.3. této Smlouvy došlo k prokázání, že je Objednatel držitel pravomocného stavebního povolení. V případě, že den protokolárního předání staveniště Objednatelem a jeho převzetí Zhotovitelem, předchází dnu, kdy došlo k prokázání, že je Objednatel držitel pravomocného stavebního povolení, rozumí se pro účely této Smlouvy dnem zahájení den, kdy došlo k prokázání, že je Objednatel držitel stavebního povolení.
- 2.1.2. Zhotovitel je povinen převzít staveniště ve stavu v jakém se nachází ke dni předání, a to bez výhrad.
- 2.1.3. Objednatel výslovně upozorňuje Zhotovitele, že ke dni podpisu této Smlouvy, není Objednatel držitel pravomocného stavebního povolení. V případě, že Objednatel prokáže Zhotoviteli, že stavební povolení nabylo právní moci, k tomuto ustanovení Smlouvy se nepřihlíží.
- 2.1.4. K prokázání skutečnosti uvedené v ust. 2.1.3. této Smlouvy dojde zejména předáním nebo zasláním stavebního povolení s vyznačenou doložkou právní moci osobě oprávněné jednat ve věcech realizace Díla určené v ustanovení 20.2. Smlouvy. Zaslání je možné učinit též elektronicky na e-mailovou adresu.
- 2.1.5.
- 2.1.6. Objednatel a Zhotovitel se na základě ust. § 2001 občanského zákoníku dohodli, že Objednatel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy v případě, že bude Zhotovitel v prodlení se zahájením provádění Díla více než 20 kalendářních dnů oproti dni zahájení Díla.

2.2. Termín dokončení

- 2.2.1. Zhotovitel je povinen provést Dílo ve lhůtě nejpozději do 11 (slovy: jedenácti) kalendářních měsíců ode dne zahájení a Objednateli dokončené Dílo či části Díla předat v termínech a v mezitermínech (dále jen „**mezitermíny**“) dle Harmonogramu, který tvoří Přílohu č. 5 této Smlouvy. Ve stejném termínu je Zhotovitel povinen řádně dokončené Dílo předat Objednateli.
- 2.2.2. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na Díle i před sjednaným termínem (dobou) dokončení Díla a Objednatel je povinen dříve dokončené Dílo převzít a zaplatit.
- 2.2.3. Termín (doba) dokončení je závislý na řádném a včasném splnění součinností Objednatele dohodnutých ve Smlouvě. Po dobu prodlení Objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se termín dokončení Díla o dobu shodnou s prodlením Objednatele v plnění jeho součinností. O tomto prodloužení termínu dokončení Díla bude uzavřen písemný dodatek ke Smlouvě.

Prodlení Zhotovitele s dokončením Díla delší než 30 dnů se považuje za podstatné porušení Smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele. Pokud Zhotovitel Dílo řádně neprovede a Objednateli nepředá ve lhůtách stanovených v harmonogramu a následně ani v dodatečné lhůtě stanovené písemně Objednatelem, která nesmí být kratší než 10 pracovních dnů, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Právo

od této Smlouvy odstoupit vznikne objednateli rovněž v případě, pokud některou dílčí část díla Zhotovitel neprovede v meziterminu podle Harmonogramu a následně ani v dodatečně lhůtě stanovené písemně Objednatel, která nesmí být kratší než 10 pracovních dnů. Objednatel si dle § 100 odst. 2 ZZVZ vyhrazuje, v případě odstoupení od této Smlouvy jakoukoli smluvní stranou, právo nahradit Zhotovitele dodavatelem, který skončil na druhém místě v rámci hodnocení veřejné zakázky.

2.3. Podmínky pro změnu sjednaných termínů

- 2.3.1. Případné vícepráce a méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 3% z hodnoty sjednané ceny Díla, nemají vliv na termín (dobu) dokončení a Dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.

2.4. Realizace předmětu Díla, harmonogram a uzlové (postupové) termíny

- 2.4.1. Zhotovitel provede Dílo dle časového harmonogramu postupu prací uvedeného v jeho nabídce, který je nedílnou součástí této Smlouvy jako příloha č. 5.
- 2.4.2. V návaznosti na časový harmonogram postupu prací se Zhotovitel zavazuje dodržet tyto dílčí termíny jednotlivých fází stavby:
- 2.4.2.1. Jako I. uzlový postupový termín realizace Díla se sjednává kompletní **dokončení montáže železobetonového skeletu objektu a provedení prací a dodávek v celkové fakturační hodnotě ve výši 45 mil. Kč včetně DPH** s termínem dokončení nejpozději do 15.11.2018.

2.5. Dodržení doby dokončení Díla

- 2.5.1. Zhotovitel si je vědom, že na dodržení doby dokončení Díla uvedené v odst. 2.4.2.1. tohoto 2. článku závisí dosažení cíle projektu Objednatele v souladu s příslušným Rozhodnutím o poskytnutí dotace na realizaci celého projektu. Zhotovitel si je vědom, že porušení jeho povinností vyplývajících z této Smlouvy může mít za následek, mimo jiné, i vnik škody spočívající v neuznání úplných výdajů Objednatele vynaložených v rámci realizace projektu jako způsobilých, popř. vznik škody spočívající v krácení dotace či uvalení sankce ze strany poskytovatele dotace, přičemž Zhotovitel se takto případně vzniklou škodu zavazuje Objednateli nahradit.

2.6. Místo plnění

1. Místem plnění je Česká republika - CZ, Středočeský kraj, 252 10 Mnišek pod Brdy, p.č. jsou uvedena v projektové dokumentaci

3. CENA DÍLA A PODMÍNKY PRO ZMĚNU SJEDNANÉ CENY

3.1. Výše sjednané ceny

- 3.1.1. Obě smluvní strany se dohodly, že cena za Dílo provedené v rozsahu, způsobem, v dohodnutých termínech a za podmínek sjednaných v této Smlouvě činí:

Cena celkem bez DPH	88 196 539,15 Kč
DPH 21%	18 521 273,23 Kč
Cena celkem vč. DPH	106 717 812,38 Kč

slovy: jednošestmiliónů sedmsetšedmnáct tisíc osmsetdvánáct korun českých, třicet osm haléřů včetně daně z přidané hodnoty.

- 3.1.2. Výše uvedená cena Díla vyjadřuje ocenění prací a dodávek, které jsou hrazeny z investičních a neinvestičních prostředků. Členění celkové ceny Díla na investiční a neinvestiční prostředky pro účely evidence a fakturace bude v případě potřeby na straně Objednatele předmětem dodatku ke Smlouvě, který bude vypracován na základě pokynů a podkladů Objednatele v průběhu provádění Díla,

3.2. Obsah ceny

- 3.2.1. Cena Díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a je dohodnuta včetně daně z přidané hodnoty (DPH).
- 3.2.2. Cena je stanovena podle projektové dokumentace předané Objednatel Zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Výkaz výměr, který je součástí předané projektové dokumentace.
- 3.2.3. Sjednaná cena za Dílo obsahuje, mimo vlastní provedení prací a dodávek, i veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení Díla.
- 3.2.4. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství, a to až do dne dokončení Díla.

- 3.2.5. Veškerá manipulace se stavebním materiálem, popřípadě s vybouranými hmotami nebo vytěženou zemínou, je obsahem nabídkové ceny. Pokud Objednatel výslovně písemně nestanoví, kam má být vytěžená zemina nebo vybourané hmoty odvezena, pak je povinností Zhotovitele zajistit místo pro jejich uložení v souladu s příslušnými právními předpisy,
- 3.3. Doklady určující cenu
- 3.3.1. Cena Díla je doložena Položkovými rozpočty a Zhotovitel ručí za to, že tyto Položkové rozpočty jsou v úplném souladu s Výkazy výměr, předloženými Objednatel. Položkové rozpočty slouží zejména k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací.
- 3.4. Podmínky pro změnu ceny
- 3.4.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.
- 3.4.2. Změna sjednané ceny je možná pouze:
- 3.4.2.1. pokud po podpisu Smlouvy a před termínem dokončení Díla dojde ke změnám sazeb DPH;
- 3.4.2.2. pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem projektové dokumentace, nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění;
- 3.4.2.3. pokud Objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek, než tu, která byla určena projektovou dokumentací;
- 3.4.2.4. pokud projektová dokumentace předaná Objednatel Zhotoviteli bude vykazovat vady nebo chyby, mající vliv na sjednanou cenu;
- 3.4.2.5. pokud se při realizaci Díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání Smlouvy známy, a Zhotovitel je nezávinil ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.
- 3.5. Způsob sjednání změny ceny
- 3.5.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je Zhotovitel povinen předložit Objednateli posouzení změny formou „Technického listu změny“, pro projektovou dokumentaci nebo pro stavební práce dle přílohy č. 12A,B Smlouvy; a to společně s návrhem ocenění změny a všemi dalšími podklady potřebnými pro posouzení nezbytnosti a důsledků navrhované změny. Toto ustanovení se týká všech případných změn.
- 3.5.2. Změna je odsouhlasena podpisem Technického listu změny ze strany Objednatele.
- 3.5.3. Návrh ocenění každé změny je Zhotovitel povinen vypracovat ve struktuře a v souladu s cenami uvedenými v položkovém rozpočtu (oceněných výkazů výměr), který je Přílohou č. 4 této Smlouvy. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných touto Smlouvou. Písemný návrh je Zhotovitel povinen předložit neprodleně poté, co bude potřeba provedení víceprací zjištěna, avšak vždy před začátkem prací, jinak určí cenu takových prací Objednatel nebo technický dozor dle níže uvedeného článku.
- Pokud takové ocenění nebude možné s ohledem na charakter a/nebo rozsah změny, nebo pokud bude toto požadováno Objednatel, bude ocenění změny provedeno následujícím způsobem:
- 3.5.3.1. formou položkového rozpočtu změny, kdy jednotkové ceny použité k ocenění položek rozpočtu budou stanoveny dle aktuálního ceníku stavebních prací ÚRS a.s., nebo RTS a.s., a to v cenové úrovni období, kdy změna nastala, nebo
- 3.5.3.2. v případě, že nebude možno provést ocenění jakékoliv položky podle výše uvedeného ceníku, budou stanoveny konkrétní jednotkové ceny změn individuální kalkulací materiálu a hodinových sazeb pracovníků na základě cen v místě a čase obvyklých, které budou posouzeny a písemně schváleny Objednatel. Zhotovitelem navržená cena za provedení víceprací zásadně ale nepřesáhne obvyklou cenu uplatňovanou v daném období na daném trhu za totožný nebo věcně nejblíží druh prací nebo poskytovaných služeb. V takovém případě musí být nabídka Zhotovitele na provedení prací členěna na materiálové (pořizovací) náklady, mzdové náklady, dopravní náklady, výrobní nebo správní režii a zisk;
- 3.5.3.3. nedojde-li k dohodě o způsobu stanovení ceny víceprací dle výše uvedeného odstavce, bude cena víceprací stanovena na základě znaleckého posudku organizace ÚRS Praha a.s..

- 3.5.4. Změny, které by znamenaly zvýšení nebo snížení ceny za Dílo nebo změnu termínu řádného dokončení Díla stanoveného touto Smlouvou, mohou být provedeny pouze dodatkem k této Smlouvě, a musí být realizovány v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
- 3.5.5. Zvýšení materiálových, mzdových a jakýchkoliv jiných nákladů, včetně případné změny cen, odvodů sociálního nebo zdravotního pojištění, změny dovozních přírážek nebo kursu české koruny, apod. po podepsání Smlouvy, nemají vliv na cenu Díla a jeho částí sjednané v této Smlouvě ani na změnu jednotkových cen při změně rozsahu Díla v podobě víceprací.
- 3.5.6. Ceny za jednotlivé stavební objekty (SO) a provozní soubory (PS), uvedené ve výkazu výměr Zhotovitele (Příloha č. 4), jsou cenami pevnými a obsahují zejména veškeré:
- a) materiálové, dopravní a vedlejší materiálové náklady, příslušenství, stroje, přístroje, nástroje a stavební pomocné materiály, které jsou nutné k provedení prací
 - b) mzdové a vedlejší mzdové náklady, daně, náklady na dozor, odměny, přesčasy, odlučné, jízdné a jiné vedlejší náklady a výdaje
 - c) náklady na vykládku, skladování a rozdělení všech pro stavbu potřebných dodávek, bez rozdílu místa a podlaží
 - d) náklady na vybavení, zajištění, osvětlení a vytápění pracovišť, pomocné nářadí, lešení a skladovací plochy
 - e) náklady na všechna odpovídající ochranná opatření pro provedení prací až do jejich převzetí objednatelem, včetně realizace tzv. zimních opatření - ZIP
 - f) náklady na vyklizení staveniště, jakož i odvoz veškerého stavebního odpadu a sutě, včetně dodržování příslušných právních předpisů o ochraně životního prostředí a příslušných nařízení orgánů
 - g) vedlejší náklady zařízení staveniště jakéhokoliv druhu, mimostaveništní dopravu, ev. ztížené dopravní podmínky, jakékoliv územní vlivy
 - h) náklady na provedení zkoušek konstrukcí a měření, především stavebních materiálů a látek
 - i) náklady spojené s dovozem materiálů, výrobků, či prací ze zahraničí, včetně celních a jiných poplatků spojených s dovozem, dopravních nákladů, certifikace výrobků a materiálů, pokud je Zhotovitel potřebuje pro své plnění
 - j) náklady na měření a udržování měřících bodů, pomocných bodů, značek a nivelet na stavbě
 - k) náklady na další pomocné či režijní práce a výkony, které jsou potřebné pro dokonalé a kompletní provedení Díla a jeho jednotlivých částí
 - l) náklady na zábory veřejných ploch včetně poplatků za jejich zřízení a udržování během celé doby provádění Díla
 - m) náklady na případné licence, průmyslová, autorská a jiná práva
 - n) náklady na zkoušky, atesty, osvědčení a certifikace v souladu s příslušnými právními předpisy
 - o) náklady na vystavení a udržování bankovní záruky podle čl. 15. odst. 1.1. této Smlouvy a pojištění provádění stavebních prací podle čl. 14., odst. 14.1.
 - p) náklady na zpracování projektové dokumentace Zhotovitele dle čl. I., odst. 1.4 a 1.5.

Honorář Zhotovitele v části odměna za projektové práce se řídí podle této Smlouvy, popř. podle Výkonového a honorářového řádu ČKAIT 2009. Cena za projektové práce je dohodnuta ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb. o cenách ve znění pozdějších předpisů, a je nezávislá na nákladech na stavební práce, jakož i nezávislá na změně tarifů, mezd, všech odvodů, daní nebo jiných poplatků v souvislosti s prováděním projektových prací Zhotovitele.

- 3.5.7. Cena za projektové práce Zhotovitele je neměnná i v takovém případě, kdy se z jakéhokoliv důvodu a jakýmkoliv způsobem zvýší započitatelné náklady stavby dle čl. 1.10. Výkonového a honorářového řádu ČKAIT 2009.
- 3.5.8. V dohodnuté ceně za projektové práce dle této Smlouvy jsou obsaženy všechny hlavní a vedlejší náklady, které jsou nutné pro výkony Zhotovitele a vše, co je zapotřebí k úplnému, řádnému, funkčnímu, termínově a věcně přiměřenému provedení v částech, jakož i v celku, výslovně pak:
- náklady na poskytnutí licence za použití dokumentace Zhotovitele v rozsahu dle čl. I. této smlouvy ve výši 1 000 Kč
 - dopravní a přepravní náklady Zhotovitele v rámci sídla Zhotovitele i mimo něj

- časové příplatky, odlučné, příplatky za ztížené prostředí, mzdové a vedlejší mzdové náklady
- náklady na rozmnožení podkladů, výkresů, projektové a technické dokumentace v rozsahu požadovaném dle čl. I. této Smlouvy, světlotisky, dokumentace, fotografie
- poštovní poplatky, telefon, faxové poplatky
- všechny vedlejší a režijní náklady, které jsou potřebné pro dokonalé a kompletní provedení všech projektových prací a inženýrské činnosti v jednotlivém, jakož i v celku.

4. PLATEBNÍ PODMÍNKY

4.1. Zálohy

4.1.1. Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

4.2. Postup plateb

- 4.2.1. Cena za Dílo bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů - faktur vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně.
- 4.2.2. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do pátého dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve Smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení (nevyjádří-li se ve stanovené lhůtě, má se za to, že se soupisem souhlasí), a po odsouhlasení Objednatel vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do 10. dne příslušného měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.
- 4.2.3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatel odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele.
- 4.2.4. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatel v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nesou obě strany napolovic.
- 4.2.5. Smluvní strany se dohodly, že z každé jednotlivé faktury vystavené Zhotovitelem v souladu s ust. 4.2.1. této Smlouvy, si Objednatel odečte 10% jako pozastávku. Celková úhrada za Dílo tak bude provedena do výše **90 %** z celkové ceny Díla. Zbývajících **10 % celkové ceny Díla** (tzv. pozastávka) bude uhrazeno po předání a převzetí řádně dokončeného Díla bez vad a po předání Bankovní záruky dle odst. 16.1.2.
- 4.2.6. Objednatel je oprávněn pozastavit či jednostranně započíst proti pohledávkám Zhotovitele kteroukoli z plateb z důvodu (1) neopravených vad a nedodělků, (2) oprávněných nároků vznesených třetími stranami v souvislosti s neplněním povinností Zhotovitelem, (3) nezaplacení ze strany Zhotovitele za práci, materiál, zařízení anebo subdodavatelům, (4) škody způsobené Objednateli nebo jinému Zhotoviteli či subdodavatel, (5) zřejmosti, že Dílo nebude dokončeno ve stanovené lhůtě a že nezaplacená částka je přiměřená k pokrytí škod vzniklých v důsledku zpoždění/prodlení s dokončením Díla, (6) opakovaného neplnění ze strany Zhotovitele a nepostupování v souladu s prováděcími dokumenty, nebo (7) v případě existence jakýchkoliv oprávněných finančních či jiných nároků Objednatele vůči Zhotoviteli. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce Objednatele z této Smlouvy.
- 4.2.7. Pokud plnění dle této Smlouvy bude podléhat režimu přenesené daňové povinnosti dle § 92a zákona o DPH, bude Zhotovitel postupovat dle uvedeného znění zákona. Faktury pak budou vystaveny bez DPH, ale bude na nich vyčíslena příslušná sazba DPH.

4.3. Lhůty splatnosti:

Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury. Konečnou fakturu je Zhotovitel oprávněn vystavit po řádném ukončení Díla a po jeho předání Objednateli podle čl. 10. Splatnost konečné faktury činí 30 dnů od jejího doručení Objednateli.

- 4.3.1. Zhotovitel je povinen vystavit a předat fakturu tak, aby byla Objednateli doručena nejpozději desátý pracovní den následujícího měsíce.
- 4.3.2. Opožděné uvolnění finančních prostředků ze státního rozpočtu, z něhož je hrazena cena Díla, se nepovažuje za prodlení s úhradou příslušné části ceny Díla, a nebude proto předmětem jakýchkoliv sankcí.

4.3.3. Zaplacení daňových dokladů - faktur vystavených Zhotovitelem se nepovažuje za převzetí Díla nebo jeho částí, ani za prohlášení o bezvadnosti plnění.

4.4. Platby za změny:

4.4.1. Pokud se na Díle vyskytne nezbytnost změn, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.

4.4.2. Faktura za změny musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly změny sjednány a odsouhlaseny.

4.5. Náležitosti daňových dokladů (faktur):

4.5.1. Faktury Zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat:

- 4.5.1.1. označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo;
- 4.5.1.2. registrační číslo projektu
- 4.5.1.3. identifikační údaje Objednatele včetně DIČ;
- 4.5.1.4. identifikační údaje Zhotovitele včetně DIČ;
- 4.5.1.5. popis obsahu účetního dokladu;
- 4.5.1.6. datum vystavení;
- 4.5.1.7. datum splatnosti;
- 4.5.1.8. datum uskutečnění zdanitelného plnění;
- 4.5.1.9. výši ceny bez daně celkem;
- 4.5.1.10. sazbu daně;
- 4.5.1.11. výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů;
- 4.5.1.12. cenu celkem včetně daně;
- 4.5.1.13. podpis odpovědné osoby Zhotovitele;
- 4.5.1.14. přílohu - soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu.

4.5.2. Dílčí faktury i konečná faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a Zhotovitel je povinen předkládat Objednateli ve dvou vyhotoveních. K dílčím fakturám je povinen připojovat zjišťovací protokol a soupis provedených prací. Ke konečné faktuře je povinen připojit zápisy o předání a převzetí Díla a zápisy o odstranění všech vad a nedodělků. K požadavku na vrácení bankovní záruky dle čl. 15. je Zhotovitel povinen připojit zápisy o odstranění všech Objednatелеm reklamovaných vad v záruční době.

4.5.3. V případě, že faktury Zhotovitele budou vystaveny předčasně nebo nebudou obsahovat předepsané náležitosti či přílohy, je Objednatel oprávněn vrátit je Zhotoviteli k opravě či doplnění. Nová lhůta splatnosti běží od doručení opravené, doplněné nebo nově vystavené faktury Objednateli.

4.5.4. Při prodlení se zaplacením faktur je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,02 % z dlužné částky denně.

4.5.5. V případě prodlení Zhotovitele s prováděním Díla vůči Harmonogramu nebo s prováděním dohodnutých víceprací, je Objednatel oprávněn pozastavit platbu jednotlivých dílčích faktur po dobu tohoto prodlení.

4.5.6. Pokud Zhotovitel neuhradí subdodavatelům smluvní ceny za řádně provedené práce, dodávky nebo věcné plnění odměnu řádně, včas a v plném rozsahu a subdodavatel upozorní Objednatele písemně na možnost omezení, zastavení nebo přerušení prací, dodávek nebo služeb nebo je přímo zastaví, je Objednatel po písemné výzvě Zhotoviteli a uplynutí přiměřené lhůty k provedení nápravy oprávněn:

- a) zadržet výplatu dílčí nebo konečné faktury až do doby, kdy budou oprávněné nároky subdodavatele nebo subdodavatelů, jež možnost zastavení prací písemně oznámili, v plném rozsahu uspokojeny a splnění jejich nároků bude Objednateli Zhotovitelem písemně doloženo;
- b) uhradit subdodavateli nebo subdodavatelům dlužné částky a následně tuto úhradu v plné výši započítat s jakoukoliv pohledávkou Zhotovitele vůči Objednateli.

Objednatel bude v tomto případě postupovat dle § 106 ZZVZ.

5. MAJETKOVÉ SANKCE

5.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů:

- 5.1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti termínu (době) předání a převzetí Díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **0,15% z ceny Díla bez DPH (tj. 132.294,- Kč bez DPH)**, za každý i započatý den prodlení.
- 5.1.2. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti uzlovému (postupovému) termínu realizace Díla dle odst. 2.4.2.1.této Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **0,1% z ceny Díla bez DPH (tj. 88.196,- Kč bez DPH)**, za každý i započatý den prodlení.

5.2. Sankce za neodstranění vad zjištěných při předání a převzetí Díla:

- 5.2.1. Pokud Zhotovitel neodstraní vady uvedené v zápise o předání a převzetí Díla v dohodnutém termínu, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05 % z ceny Díla bez DPH (tj. 44.098,- Kč bez DPH)**, za každý i započatý den prodlení a jednotlivou vadu.

5.3. Sankce za neodstranění reklamovaných vad:

- 5.3.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do deseti dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele, k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu výši **0,01% z ceny Díla bez DPH (tj. 8.819,- Kč bez DPH)**, za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a za každý i započatý den prodlení.
- 5.3.2. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu výši **0,05% z ceny Díla bez DPH (tj. 44.098,- Kč bez DPH)**, za každou reklamovanou vadu, u níž je s odstraněním v prodlení, a za každý i započatý den prodlení.
- 5.3.3. Označil-li Objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání Díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty **ve dvojnásobné výši**.

5.4. Sankce za nevyklizení staveniště:

- 5.4.1. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do patnácti dnů od termínu předání a převzetí Díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu **20.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.

5.5. Sankce za porušení mlčenlivosti:

- 5.5.1. Za porušení povinnosti mlčenlivosti dle této Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **100.000,- Kč**, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.

5.6. Sankce za další porušení smluvních ujednání:

- 5.6.1. Za porušení povinnosti vytvoření veškerých nezbytných podmínek k zamezení přístupu nepovolaných osob na staveniště a pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví v rámci provozu školy a městského provozu, souvisejících s prováděním Díla, a za případné neplnění pokynů Objednatele pro zachování plného a bezpečného městského provozu dle této Smlouvy, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **50.000,- Kč**, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
- 5.6.2. Za porušení povinnosti řádné součinnosti a plnění podmínek a požadavků ze strany koordinátora BOZP dle této Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **30.000,- Kč**, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.

5.7. Způsob vyúčtování sankcí:

- 5.7.1. Sankci (smluvní pokutu) vyúčtuje Objednatel Zhotoviteli písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení Smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.
- 5.7.2. Sankci lze uplatnit nejpozději do dvanácti měsíců ode dne, kdy nárok na vyúčtování majetkové sankce vznikl. Marným uplynutím této lhůty nárok na zaplacení sankce zaniká.

5.8. Lhůta splatnosti sankcí:

- 5.8.1. Zhotovitel je povinen uhradit vyúčtované sankce nejpozději do patnácti kalendářních dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
- 5.8.2. Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.

5.9. Porušení právní povinnosti:

- 5.9.1. Bude-li ze strany Zhotovitele porušena právní povinnost, která je stanovena právními předpisy nebo touto Smlouvou a Objednatel neučiní nebo opomene učinit v důsledku porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů veřejné správy, je Zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu Objednateli nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí Objednatele nebo pokud na možné porušení předpisů Zhotovitel Objednatele předem neupozornil.

6. STAVENIŠTĚ

6.1. Předání a převzetí staveniště:

- 6.1.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli staveniště (nebo jeho ucelenou část) v rozsahu dle platné dokumentace pro provádění stavby nejpozději do 7 (slovy sedmi) kalendářních dnů po oboustranném podpisu Smlouvy, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Splnění termínu předání staveniště je podstatnou náležitostí Smlouvy, na níž je závislé splnění doby - termínu předání a převzetí Díla.
- 6.1.2. O předání a převzetí staveniště vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
- 6.1.3. Součástí předání a převzetí staveniště je i předání dokumentů Objednatelem Zhotoviteli, nezbytných pro řádné užívání staveniště (případně sjednání dohody o termínu předání).

6.2. Stávající podzemní inženýrské sítě:

- 6.2.1. Zhotovitel je povinen seznámit se a ověřit si po převzetí staveniště existenci, rozmístění a trasy stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním Díla zabezpečit vytýčení všech ostatních inženýrských sítí a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění Díla nedošlo k jejich poškození.
- 6.2.2. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech Objednatele.

6.3. Vybudování zařízení staveniště:

- 6.3.1. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně Díla.
- 6.3.2. Zařízení staveniště vybuduje v rozsahu nezbytném Zhotovitel.
- 6.3.3. Jako součást zařízení staveniště zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená Objednatelem.
- 6.3.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit. Pro tyto účely uzavře Zhotovitel s Objednatelem po převzetí staveniště písemnou úplatnou smlouvu na poskytnutí médií a služeb, a to na dobu do předání a převzetí Díla.
- 6.3.5. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli a osobám vykonávajícím funkci technického a autorského dozoru provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci Díla, a to v rozsahu Přílohy č. 10 této Smlouvy.
- 6.3.6. Staveniště pro provedení Díla je Zhotovitel oprávněn budovat a užívat pouze na pozemcích Objednatele, které mu budou k provedení Díla předány. V případě nutnosti si zabezpečí další pozemky na zřízení zařízení staveniště na vlastní náklady rovněž na cizích pozemcích. Zhotovitel podpisem Smlouvy potvrzuje, že si před podáním nabídky podrobně prověřil veškeré poměry týkající se provedení Díla a míst pro zařízení staveniště, včetně jejich vlastností a únosnosti. Během celé výstavby je povinen si tyto poměry nadále průběžně prověřovat, včetně technické proveditelnosti celého Díla.
- 6.3.7. Před zahájením prací předloží Zhotovitel dokumentaci zařízení staveniště, ze které bude zřejmé rozmístění dočasných zařízení stavby s ohledem na postup prací Zhotovitele na stavbě.

Odsouhlasením dokumentace zařízení staveniště nepřebírá Objednatel jakoukoliv zodpovědnost za vhodnost, účelnost, provozuschopnost, dostatečné dimenzování, rozmístění, efektivnost vynaložených nákladů a ekonomický provoz, funkčnost a bezpečnost zařízení staveniště a jeho částí a jeho využívání během výstavby pro potřeby Zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje v souladu s postupem prací během celé výstavby průběžně aktualizovat dokumentaci zařízení staveniště. Prostory a plochy pro zařízení staveniště Zhotovitele poskytne Objednatel na předaných pozemcích bezplatně.

6.4. Užívání staveniště:

- 6.4.1. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním Díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 6.4.2. Odvod srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště zajišťuje Zhotovitel a je povinen dbát na to, aby nedocházelo k podmaččení staveniště nebo okolních ploch. Pokud k této činnosti využije veřejných stokových sítí, je povinen tuto skutečnost projednat s vlastníkem těchto sítí.
- 6.4.3. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení.
- 6.4.4. Zhotovitel není oprávněn, pokud se strany nedohodnou jinak, využívat staveniště k ubytování nebo nocování osob.
- 6.4.5. Zhotovitel je povinen zabezpečit na staveništi identifikační tabuli v provedení a rozměrech obvyklých, s uvedením údajů o stavbě (zejména název stavby, termíny provedení a předpokládané náklady stavby) a údajů o Zhotoviteli, Objednateli a osobách vykonávajících funkci technického a autorského dozoru. Zhotovitel je povinen tuto identifikační tabuli udržovat v aktuálním stavu. Jiné reklamy či identifikační tabule (např. subdodavatelů) lze na staveništi umístit pouze se souhlasem Objednatele.

Zhotovitel je povinen respektovat při provádění zemních a výkopových prací případné pokyny z hlediska archeologického výzkumu. Budou-li při pracích na zařízení staveniště nebo na vlastních pracích na stavbě nalezeny umělecké nebo starožitné předměty, při jejichž nález je Zhotovitel povinen určitým jednáním, provede veškeré kroky dle platných předpisů a neprodleně uvědomí objednatel.

V takovém případě postupuje Zhotovitel v souladu se zákonem č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění zákona ČNR č. 425/1990 Sb. a pozdějších předpisů (§ 21 až 24). Zdržení plynoucí z tohoto nález, např. výzkumné nebo archeologické práce, neopravňují ke změnám dohodnuté ceny Díla dle čl. 3, odst. 3.1. Smlouvy.

6.5. Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací:

- 6.5.1. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací, zajišťuje Zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- 6.5.2. Jestliže v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním Díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umísťování, přemisťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.
- 6.5.3. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.
- 6.5.4. Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo staveniště.
- 6.5.5. V nákladech zařízení staveniště Zhotovitele v souladu s výkazem výměr Zhotovitele (Příloha č. 4) jsou zahrnuty zejména:
 - náklady na zřízení, dopravu, provoz a údržbu strojů a mechanizace, skladů materiálu, přístrojů, dopravních cest do doby převzetí Díla Objednatel a odvoz, včetně jejich odpisů, případně bourací práce po ukončení prací
 - vybavení staveništních přípojek proudu pro všechny spotřebiče vlastními elektrickými hodinami nebo staveništních rozvaděčů počítadlem a přípojek vody měřidly, včetně jejich pohotovosti a údržby během celé doby výstavby a demontáže po ukončení prací
 - provizorní staveništní rozvody vody a elektrické energie formou tzv. podružných rozvaděčů
 - zajištění ochranných a pracovních lešení a oplocení v potřebné výšce, ostraha objektu
 - provizorní odkanalizování a odvádění dešťové vody
 - příjezdové komunikace, komunikační dočasné cesty, příjezdové cesty ke skladům, materiálům a místem skládky, včetně jejich průběžného čištění a zamezení znečištění a poškození ulic, silnic, chodníků, ploch a komunikací
 - čištění staveniště a všech užívaných ploch denně, zásadně ale vždy před opuštěním staveniště a po ukončení prací
 - průběžné odstraňování odpadu, sutě, rozměrného odpadu, obalů včetně třídění odpadu a zamezení znečištění životního prostředí v souladu s příslušnými zákony
 - ochrana Díla a jeho rozpracovaných částí proti dešti, záplavové a spodní vodě, větru, mrazu, sněhu, odvádění vod do kanalizace, vč. poplatků, příp. čerpání vody v souvislosti se zakládáním stavby a/nebo výstavbou vodovodních a kanalizačních přípojek
 - zjištění polohy a funkce všech stávajících nadzemních a podzemních vedení a jejich odborné zajištění, případné odstranění

- bezpečné zajištění stavebních jam a otevřených šachet
- opatření na ochranu dotčených a sousedních pozemků proti poškození a znečištění
- škody na zařízení staveniště, jejichž původce nemohl být zjištěn
- stroje, budovy, stavební sklady, sklady materiálů a mechanizace, plochy, přístroje, dopravní a přístupové komunikace
- všechny přímé i nepřímé náklady, včetně vedlejších nákladů, poplatků a nákladů na připojení na jednotlivá média na nejbližší připojovací místa, včetně nákladů na všechny druhy energií po celou dobu provádění díla
- zabezpečení střežení staveniště, kontroly osob, materiálů a vozidel
- opatření na zabezpečení výstavby v zimě, průběžné odstraňování sněhu
- osvětlení staveniště a příjezdových cest, včetně dopravních provizorií, dopravních značek a značení v souladu s příslušnými právními předpisy a včetně poplatků na jejich zřízení a udržování během celé výstavby a projednání s příslušnými orgány a institucemi a jejich demontáž po ukončení prací
- zajištění a udržování telefonického spojení pro vlastní potřebu a potřebu technického dozoru, včetně všech poplatků
- vytýčení staveniště, hlavních stavebních os a všech instalačních prvků, rysek, laviček, měřících bodů, náklady na jejich případné přemístění, pohotovost a udržování během celé výstavby až do doby odevzdání celého díla objednateli a jejich případné odstranění po ukončení prací
- všechny vedlejší stavební náklady zařízení staveniště jakéhokoliv druhu, náklady na mimostaveništní dopravu, stěžené dopravní podmínky, územní a provozní vlivy
- demontáž zařízení staveniště nejpozději do 10 dnů po dokončení Díla a uvedení prací do původního stavu, příp. přenechání zařízení Objednateli dle zvláštních ujednání
- postavení, udržování, přemístění, demontáž po ukončení prací a osvětlení 2 ks stavební a informační tabule rozměry 300 cm x 600 cm, ocel. konstrukce, návrh bude odsouhlasen Objednatelem
- náklady na zřízení a udržování případných záborů cest, chodníků, komunikací, včetně všech úředních povolení a úkonů, spojených se získáním těchto povolení
- náklady zařízení staveniště pro potřebu Objednatele - výkon technického dozoru v rozsahu dle samostatné Přílohy č. 10 Smlouvy formou pořizovacích nákladů a rovněž provozních nákladů během celé doby realizace Díla.

6.6. Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na staveništi:

- 6.6.1. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného Díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 6.6.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště hasícími prostředky.
- 6.6.3. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.
- 6.6.4. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a výjezd na staveniště, a stejně tak i výstup a výjezd. Za provoz na staveništi odpovídá Zhotovitel.

6.7. Vyklizení staveniště:

- 6.7.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne Předání a převzetí Díla, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 6.7.2. Nevyklidí-li Zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

7. STAVEBNÍ DENÍK

7.1. Povinnost vést stavební deník:

- 7.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.
- 7.1.2. Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- 7.1.3. Zázpisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály zázpisů je Zhotovitel povinen předat Objednateli nejméně 1x měsíčně, pokud se strany nedohodnou jinak.

- 7.1.4. První kopii obdrží osoba vykonávající funkci technického dozoru Objednatele a druhou kopii obdrží Zhotovitel.
- 7.1.5. Povinnost vést stavební deník končí nabytím právních účinků kolaudačního souhlasu. V případě výskytu kolaudačních vad nebo jiných podmínek kolaudačního souhlasu končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění nebo splnění.
- 7.1.6. Povinnost archivovat stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne nabytí právní moci kolaudačního souhlasu má Objednatel.
- 7.2. Obsah stavebního deníku:
 - 7.2.1. Ve stavebním deníku musí být uvedeny základní údaje:
 - 7.2.1.1. název, sídlo, IČ (příp. DIČ) Zhotovitele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Zhotovitele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru;
 - 7.2.1.2. název, sídlo, IČ (příp. DIČ) Objednatele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Objednatele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru;
 - 7.2.1.3. název, sídlo, IČ (příp. DIČ) zpracovatele projektové dokumentace;
 - 7.2.1.4. seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků;
 - 7.2.1.5. seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby.
 - 7.2.2. Do stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění Díla, zejména je povinen zapisovat údaje o:
 - 7.2.2.1. stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků;
 - 7.2.2.2. časovém postupu prací;
 - 7.2.2.3. kontrole jakosti provedených prací;
 - 7.2.2.4. opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví;
 - 7.2.2.5. opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí;
 - 7.2.2.6. událostech nebo překážkách majících vliv na provádění Díla.
 - 7.2.3. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.
 - 7.2.4. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
 - 7.2.5. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
- 7.3. Osoby oprávněné k zápisům ve stavebním deníku:
 - 7.3.1. Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy:
 - 7.3.1.1. oprávnění zástupci Objednatele;
 - 7.3.1.2. oprávnění zástupci Zhotovitele;
 - 7.3.1.3. osoba pověřená výkonem technického dozoru;
 - 7.3.1.4. osoba pověřená výkonem autorského dozoru;
 - 7.3.1.5. osoba pověřená výkonem funkce koordinátora BOZP;
 - 7.3.1.6. zástupci orgánů státního stavebního dohledu;
 - 7.3.2. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.
- 7.4. Způsob vedení a zápisu do stavebního deníku:
 - 7.4.1. Zápisy do stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění Díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
 - 7.4.2. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným Zhotovitelem nejpozději do 5 (pěti) pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
 - 7.4.3. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci autorského dozoru nebo funkci koordinátora BOZP, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
 - 7.4.4. Povinnost vést stavební deník (včetně jeho nedílných součástí) končí pro Zhotovitele dnem odstranění poslední závady nebo provedení posledního nedodělku podle zápisu o předání a převzetí a odsouhlasení ukončení vedení stavebního deníku technickým dozorem Objednatele.
- 7.5. Závaznost ujednání ve stavebním deníku:
 - 7.5.1. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu Smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn Smlouvy. Podpis Objednatele ve stavebním deníku neznamena jakékoliv uznání kladených požadavků, ani potvrzení správnosti zápisu

Zhotovitele. Uznání požadavků musí být stvrzeno výslovným souhlasem s konkrétními požadavky Zhotovitele s připojením podpisu Objednatele nebo technického dozoru.

7.6. Kontrolní dny:

- 7.6.1. Pro účely kontroly průběhu provádění Díla organizuje Objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát za týden
- 7.6.2. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci technického dozoru a autorského dozoru, koordinátora BOZP a zástupci Zhotovitele.
- 7.6.3. Vedením kontrolních dnů je pověřen Objednatel.
- 7.6.4. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- 7.6.5. Objednatel pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.
- 7.6.6. Zhotovitel zapisuje datum konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

8. PROVÁDĚNÍ DÍLA A BEZPEČNOST PRÁCE

8.1. Rozsah prací Zhotovitele:

8.1.1. Předmětem Díla je vše, co je uvedeno v dokumentech uvedených v čl. I odst. 1.3. této Smlouvy (resp. co z nich vyplývá), a to bez ohledu na to, ve které jejich části. Jednotlivé části zadávací dokumentace veřejné zakázky se výslovně považují za vzájemně se doplňující a upřesňující, přičemž uvedené platí analogicky pro projektovou dokumentaci, standardy materiálů a výrobků, technické specifikace zařízení, jejich popis a výkazy výměr. Výslovně bylo ujednáno, že předmětem Díla a prací Zhotovitele je vše, co je uvedeno v dokumentech nebo z nich vyplývá a to bez ohledu na to, ve kterém z těchto dokumentů.

8.1.2. Zhotovitel je povinen udržovat pracoviště v čistotě, odvázet stavební odpad a provádět pravidelně denně hrubé čištění po skončení svých prací. Jestliže Objednatel vyzve marně Zhotovitele k úklidu staveniště a ten tak neprodleně neučiní, má Objednatel právo provést vyčištění stavby na náklady, riziko a nebezpečí Zhotovitele. Odpadky, zbytky stavebních materiálů, stavební prvky je třeba věcně, správně a odborně zlikvidovat a to v souladu s příslušnými hygienickými ustanoveními, místními podmínkami a obecně platnými právními předpisy, především v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů a vyhláškou č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů.

8.2. Pokyny Objednatele:

- 8.2.1. Při provádění Díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele případně koordinátora BOZP, týkající se realizace předmětného Díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
- 8.2.2. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení Díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

8.3. Použité materiály a výrobky:

- 8.3.1. Věci, které jsou potřebné k provedení Díla je povinen opatřit Zhotovitel, pokud v této Smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří Objednatel.
- 8.3.2. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci Díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu, a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci Díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
- 8.3.3. Zhotovitel doloží na vyzvání Objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí Díla, soubor certifikátů rozhodujících materiálů použitých k vybudování Díla.
- 8.3.4. Zhotovitel je povinen v případě požadavků investora provést vzorkování uvažovaných materiálů, výrobků a konstrukcí v několika variantách před jejich použitím ve stavbě. Použity budou pouze ty vzorky, které budou odsouhlaseny písemně objednatel. Na žádost Objednatele je Zhotovitel povinen zdokumentovat navrhované materiály a výrobky na vzorcích a předložit je v dostatečném časovém předstihu Objednateli na odsouhlasení, přičemž použije formulář dle Přílohy č. 11 Smlouvy (Formulář pro vzorkování). Odsouhlasení předložených výrobků, vzorků a materiálů Objednatelem nebo technickým dozorem nezabývá Zhotovitele odpovědností za nevhodnost použití materiálů nebo výrobků, stavebně-technologických nebo montážních postupů.

- 8.3.5. Zhotovitel musí pro své práce používat vhodný, bezpečný a plně funkční materiál. Díly, prvky, polotovary, příp. hotové výrobky musí splňovat všechny podmínky stanovené platnými právními předpisy, zejména zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a nařízením č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění pozdějších předpisů, jakož i technickými předpisy, českými technickými normami ČN (EN) a odpovídat předpokládanému nebo obvyklému způsobu použití. Zhotovitel je povinen provádět Dílo kvalitně dle Harmonogramu postupu prací, posledního stavu techniky a předpisů výrobců.
 - 8.3.6. Zhotovitel předloží nejpozději k datu předání jednotlivých částí díla veškerou dokumentaci a atesty o použitých materiálech, výrobcích a zařízeních a příslušná prohlášení o shodě dle zák. č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky. Jejich nepředložení je způsobilým důvodem k odmítnutí převzetí díla nebo jeho části na straně Objednatele.
 - 8.3.7. Zhotovitel se v rámci svých prací zavazuje dodat v technických specifikacích popsané nebo zcela srovnatelné a stejnohodnotné výrobky a/nebo materiály na základě svých odborných znalostí a zkušeností, jež v plné míře odpovídají požadavkům Objednatele, uvedeným v těchto specifikacích a vykazují zcela stejné pořizovací náklady, materiálové, fyzikální, stavební, užitné a provozně-technické vlastnosti s přihlédnutím na jejich životnost a stejné provozní náklady v souvislosti s jejich údržbou během celé doby jejich životnosti, přičemž pro ten-který materiál a/nebo výrobek musí být splněny všechny tyto požadavky.
- 8.4. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce:
- 8.4.1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění Díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného Díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
 - 8.4.2. Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na Díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
 - 8.4.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých subdodavatelů.
 - 8.4.4. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi, a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
 - 8.4.5. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění Díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
 - 8.4.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na Díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti jako např. podchody pod lešením).
 - 8.4.7. Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů.
 - 8.4.8. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění Díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním Díla, je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost.
- 8.5. Dodržování zásad ochrany životního prostředí:
- 8.5.1. Zhotovitel při provádění Díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
 - 8.5.2. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.
 - 8.5.3. Zhotovitel je povinen provádět pravidelnou kontrolu výskytu metanu.
- 8.6. Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací:
- 8.6.1. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění Díla veškeré podmínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.
 - 8.6.2. Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na Díle.
- 8.7. Kontrola provádění prací, Harmonogram prací:
- 8.7.1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí Dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby

Zhotovitel odstraní vady vzniklé vadným prováděním a Dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení Smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy.

- 8.7.2. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně pět dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.
- 8.7.3. Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.
- 8.7.4. Zhotovitel předloží do 10 dnů ode dne podpisu Smlouvy, zásadně ale před zahájením prací a dodávek, detailní plán postupu prací, ze kterého bude zřejmé nasazení a stav pracovníků, dokončování jednotlivých pracovních úseků a jejich trvání a stavební připravenost pro jednotlivé profese na montáže, příp. kompletace zařízení, vč. předpokládaných dob pro stanovení stavebních připraveností.

Uvedený časový plán prací bude vycházet z Harmonogramu Zhotovitele dle přílohy č. 5 této Smlouvy a bude předem schválen Objednatelem s ohledem na jeho aktualizaci Objednatelem k datu podpisu Smlouvy o Dílo. Zhotovitel je povinen v případě žádosti Objednatele při skluzu v plnění termínů nasadit na staveniště další personál a/nebo mechanizaci v přiměřeném rozsahu. Časový plán postupu prací bude Zhotovitelem během celé výstavby průběžně aktualizován a doplňován. Pokud nebude aktualizovaný Harmonogram prací odsouhlasen technickým dozorem, jsou platné závazné termíny provádění prací zhotovitele podle Harmonogramu stavebních prací z výběrového řízení.

Harmonogram Zhotovitele bude připraven na základě počítačového programu v souladu s metodou kritické cesty (CPM) za použití programu Primavera Suretrack, MS Project nebo jiných podobných mezinárodně uznávaných programů pro časové plánování. Zhotovitel je povinen předložit Harmonogram v papírové a elektronické formě.

- 8.7.5. V případě, kdy se Zhotovitel rozhodne využít jakoukoliv formu elektronické verze Harmonogramu (např. specifické webové rozhraní), musí detailně popsat funkcionality dané alternativy tak, aby bylo možné vyhodnotit reálnost jejího využití během realizace projektu. Zároveň je povinen jako součást předloženého Harmonogramu poskytnout CD s aplikací, ve které je možnost uložený soubor prohlížet a ověřit deklarovanou funkcionalitu navrhovaného systému na sledování a vyhodnocování činností Zhotovitele v čase.

Jednotlivé v Harmonogramu zobrazené činnosti musí být vzájemně provázány a bude jim přiřazena odpovídající délka trvání, přičemž jednotlivé činnosti budou provázány na základě logických a stavebně-technologických vazeb. Každé jednotlivé činnosti bude přiřazena úsečka, která odpovídá délce trvání té které činnosti. Kromě toho musí Harmonogram jasně ukázat všechny termíny pro zadání prací subdodavatelům a jejich činnosti na Díle v případě, když je Zhotovitel použije na provádění prací.

Všechny zobrazené aktivity musí mít trvání ve dnech. Jednotlivé činnosti formou čar budou obsahovat popis činností, plánované zahájení a ukončení činností s jasným vyznačením kritické cesty. Zhotovitel musí jasně definovat pracovní kalendář v rámci nástroje pro řízení projektu a to: délku pracovního dne, délku pracovního týdne a dni pracovního klidu, včetně vazeb mezi jednotlivými činnostmi - následnost, souběh technologické přestávky. Předložený Harmonogram bude členěn podle jednotlivých objektů a stavebních profesí uvedených v projektové dokumentaci.

- 8.7.6. Odsouhlasení časového plánu Objednatelem nezbujuje Zhotovitele zodpovědnosti za vlastní řízení staveních prací, koordinaci prací a subdodávek, charakter, rozsah prací a délku jejich trvání, lhůty na provádění jednotlivých prací, zabezpečení dodávek a nasazení odpovídajícího počtu pracovníků, strojů, mechanizace a zařízení Zhotovitele.
- 8.8. Kvalifikace pracovníků Zhotovitele:
 - 8.8.1. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen doložit.
- 8.9. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu:
 - 8.9.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona,

technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této Smlouvy je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

- 8.9.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj Dílo provádějí.
- 8.9.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění Díla.

8.10. Povinnost mlčenlivosti:

- 8.10.1. Zhotovitel se zavazuje během plnění této Smlouvy i po uplynutí doby, na kterou je tato Smlouva uzavřena, zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví od Objednatele v souvislosti s jejím plněním. Tím není dotčena možnost Zhotovitele uvádět činnost podle této Smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném Zadavatelem či organizátorem konkrétního výběrového nebo zadávacího řízení.
- 8.10.2. Zhotovitel se zavazuje uchovávat v přísné důvěrnosti veškeré informace, dokumentaci a materiály (dále jen „Důvěrné informace“) dodané nebo přijaté v jakékoli formě nebo poskytnuté a dané k dispozici Objednatelem.
- 8.10.3. Zhotovitel se zavazuje věnovat Důvěrným informacím stejnou ochranu, péči a pozornost, jakou věnuje svým vlastním důvěrným informacím a zavazuje se, že bez výslovného písemného souhlasu Objednatele zejména Důvěrné informace nesdělí, neposkytne nebo neumožní získat Důvěrné informace žádné třetí osobě ani subjektu.
- 8.10.4. Zhotovitel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této Smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověřeni zaměstnanci do styku s osobními nebo citlivými údaji ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož aby i jinak neporušil tento zákon. Zhotovitel nese plnou odpovědnost a právní důsledky za případné porušení zákona z jeho strany.
- 8.10.5. Zhotovitel se zavazuje uhradit Objednateli či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné své povinnosti v tomto článku uvedené poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti Zhotovitele vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.
- 8.10.6. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně oznámit Objednateli, pokud se dozví o skutečnostech nebo okolnostech, které by mohly zpochybnit jeho objektivnost nebo nezávislost v souvislosti s administrací předmětné veřejné zakázky.
- 8.11. Výkon technického dozoru u této stavby nesmí a nebude vykonávat Zhotovitel, ani s ním osoba propojená.

9. SUBDODAVATELÉ

9.1. Podmínky, za kterých je možné pověřit realizaci Díla jinou osobu:

- 9.1.1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením částí Díla třetí osobu - subdodavatele. V tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatele tak, jako by Dílo prováděl sám.
- 9.1.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých subdodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli z této Smlouvy.
- 9.1.3. Změna subdodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení, které předcházelo podpisu této Smlouvy, kvalifikaci, je možná pouze po předchozím schválení ze strany Objednatele, a to za předpokladu, že nový subdodavatel doloží písemně před uzavřením smlouvy mezi Zhotovitelem a subdodavatelem Objednateli kvalifikaci v rozsahu minimálně shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní subdodavatel.

9.2. Evidence subdodavatelů:

- 9.2.1. Zhotovitel je povinen vést v průběhu plnění Díla seznam veškerých svých subdodavatelů, a to včetně jejich podílu na plnění Díla. Tento seznam subdodavatelů předloží Zhotovitel Objednateli, na základě jeho žádosti, kdykoliv v průběhu realizace Díla. Konečný seznam, subdodavatelů včetně jejich podílu na plnění Díla předloží Zhotovitel Objednateli nejpozději do 60 dnů od splnění Smlouvy, nebo 28. února následujícího kalendářního roku v případě, že plnění Smlouvy přesáhne 1 rok.
Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů.

Zhotovitel odpovídá přímo za výběr a řádnou koordinaci všech subdodavatelů. Výměna subdodavatele oproti seznamu subdodavatelů dle přílohy č. 6 této Smlouvy je možná jen na základě předchozího písemného souhlasu Objednatele. Objednatel má právo v opodstatněných případech požadovat výměnu subdodavatele Zhotovitele. Případné náklady, vyplývající z výměny subdodavatele, nese v plném rozsahu Zhotovitel. Dodávky materiálů, látek nebo předmětů pro provádění prací se nepovažují za subdodavatelské výkony.

Pokud k provedení některých částí Díla použije Zhotovitel subdodavatele, odpovídá za to, že i tyto subdodavatele, jejichž seznam tvoří přílohu č. 6 této Smlouvy, budou disponovat příslušnými oprávněními, jež jsou vyžadovány v zadávacích podmínkách.

10. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

10.1. Organizace předání Díla:

- 10.1.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 10 dnů předem, kdy bude Dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného Zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 10.1.2. Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.
- 10.1.3. Místem předání a převzetí Díla je místo, kde se Dílo provádělo.
- 10.1.4. Objednatel je oprávněn k předání a převzetí Díla přizvat osoby vykonávající funkci technického a autorského dozoru.
- 10.1.5. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí Díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele Díla).

10.2. Protokol o předání a převzetí Díla:

- 10.2.1. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Objednatel zápis (protokol).
- 10.2.2. Povinným obsahem protokolu jsou:
 - 10.2.2.1. údaje o Zhotoviteli, subdodavatelích a Objednateli;
 - 10.2.2.2. popis Díla, které je předmětem předání a převzetí;
 - 10.2.2.3. dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště;
 - 10.2.2.4. termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta;
 - 10.2.2.5. prohlášení Objednatele, zda Dílo přejímá nebo nepřejímá.
- 10.2.3. Obsahuje-li Dílo, které je předmětem předání a převzetí vady, musí protokol obsahovat i:
 - 10.2.3.1. soupis zjištěných vad
 - 10.2.3.2. dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání;
 - 10.2.3.3. dohodu o zpřístupnění Díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad.
- 10.2.4. V případě, že Objednatel odmítá Dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí Díla i důvody, pro které odmítá Dílo převzít.

10.3. Vady:

- 10.3.1. Objednatel je oprávněn převzít i Dílo, které vykazuje drobné vady, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání Díla.
- 10.3.2. V protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel soupis těchto vad včetně způsobu a termínu jejich odstranění.
- 10.3.3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad, pak platí, že vady musí být odstraněny nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí Díla.
- 10.3.4. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy podle jeho názoru za vady neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu Zhotovitel. Svou povinnost provést Dílo Zhotovitel splní jeho řádným dokončením a předáním Díla nebo jeho jednotlivých částí s uvedením mezitermínů Objednateli. Dílo je řádně ukončeno, jestliže je provedeno v souladu s touto Smlouvou.
- 10.3.5. Zhotovitel je povinen písemně Objednatele vyzvat 10 dnů předem k předání a převzetí Díla nebo jeho jednotlivé části.
- 10.3.6. Předání a převzetí Díla nebo každé jeho jednotlivé části Smluvní strany potvrdí oboustranně podepsaným zápisem o předání a převzetí Díla.
- 10.3.7. Nebude-li Dílo nebo jeho jednotlivé části provedeno řádně podle této Smlouvy, je Objednatel oprávněn převzetí Díla, resp. jeho částí odmítnout. Rovněž je oprávněn převzetí Díla, případně jeho jednotlivých částí odmítnout, pokud při jeho předání od Zhotovitele neobdrží doklady uvedené v čl. 10, odst. 10.5.
- 10.3.8. Objednatel může Dílo, resp. jeho část převzít i v případě, kdy bude mít drobné vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání Díla. V tom případě jsou smluvní strany povinné v zápise o předání a převzetí tyto vady a nedodělky

uvést a současně Objednatel v zápise určí přiměřený termín, do kdy je Zhotovitel povinen je odstranit. Objednatel má právo namísto bezplatného odstranění některé drobné vady nebo nedodělky požadovat poskytnutí přiměřené slevy z ceny Díla. Toto právo s vyčíslením slevy uvede v zápise o předání a převzetí Díla nebo jeho části.

- 10.3.9. Smluvní strany jsou též povinny dohodnout termín odstranění případných vad a nedodělků uvedených stavebním úřadem v kolaudačním rozhodnutí. Pokud by k dohodě o termínu jejich odstranění nedošlo, je Zhotovitel povinen tyto vady a nedodělky odstranit nejpozději ve lhůtě stanovené Objednatel, která nesmí být kratší než 15 dnů od podpisu předávacího protokolu vztahujícího se k předání příslušné části Díla.

Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech Díla, stanovených touto Smlouvou a obecně závaznými technickými normami a předpisy nebo odchylka od obecných standardů provádění staveb v České republice renomovanými stavebními společnostmi. Nedodělkem se rozumí nedokončené práce oproti této Smlouvě.

- 10.3.10. Za podstatné vady Díla se považují takové práce nebo dodávky, které odporují předpokládaným vlastnostem prací nebo dodávek a/nebo brání nebo podstatně stěžují předpokládané užití Díla k účelu uvedenému v čl. 1. odst. 1.1.1. této Smlouvy. Za podstatné neopravitelné vady se považují takové vady, které nelze odstranit nebo je jejich odstranění spojeno s nepřiměřeně vysokými náklady nebo bude mít jejich odstraňování za následek výrazné omezení nerušeného provozu hotového Díla.

10.4. Neúspěšné předání a převzetí:

- 10.4.6. V případě, že Zhotovitel oznámí Objednateli, že Dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a převjímacím řízení se prokáže, že Dílo není dokončeno nebo že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí Díla, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
- 10.4.7. V případě, že se Objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a předání Díla, nebo předávací a převjímací řízení jiným způsobem zmaří, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

10.5. Doklady nezbytné k předání a převzetí Díla:

- 10.5.6. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a převjímacího řízení zejména tyto doklady:
- 10.5.6.1. Projektovou dokumentaci skutečného stavu provedení Díla ve 2 vyhotoveních v tištěné podobě a jednou v elektronické formě na nosiči CD v souladu s čl. 1, odst. 1.5. Smlouvy
 - 10.5.6.2. zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů;
 - 10.5.6.3. zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny apod.);
 - 10.5.6.4. zápisy o výsledcích komplexních zkoušek provedených v rozsahu dle přílohy č. 8 této Smlouvy
 - 10.5.6.5. zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
 - 10.5.6.6. seznam strojů a zařízení, které jsou součástí Díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce;
 - 10.5.6.7. Stavební deník (případně deníky) a deník(y) víceprací;
 - 10.5.6.8. Geometrický plán skutečného zaměření Díla v požadovaném rozsahu a počtu vyhotovení v souladu s čl. 1, odst. 1.6. Smlouvy
- 10.5.7. Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se Dílo za dokončené a schopné předání.
- 10.5.8. Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a převjímacího řízení zejména tyto doklady:
- 10.5.8.1. Územní rozhodnutí
 - 10.5.8.2. Stavební povolení, včetně dokladu o jeho nabytí právní moci a včetně všech případných změn a doplňků
- Tyto doklady slouží při předání a převzetí Díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.
- 10.5.9. Objednatel je oprávněn při převjímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek, přičemž zdůvodní, proč je požaduje a uvede termín, do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí Díla.

10.6. Kolaudace:

- 10.6.6. Zhotovitel je povinen se zúčastnit závěrečné kontrolní prohlídky k vydání kolaudačního souhlasu, pokud jej přizve stavební úřad nebo Objednatel. V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované jednání.
- 10.6.7. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kolaudace nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby.
- 10.6.8. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii kolaudačního souhlasu pokud jsou v něm stanoveny povinnosti Zhotovitele.
- 10.6.9. Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z kolaudačního souhlasu ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena, tak nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení kopie kolaudačního souhlasu.
- 10.6.10. Zhotovitel je povinen v průběhu kolaudačního řízení řádně a s vynaložením nejlepší odborné péče působit k úspěšné realizaci kolaudace. Zhotovitel je povinen průběžně informovat Objednatele a technický dozor o průběhu kolaudačního řízení a všech okolnostech, které se tohoto řízení týkají. O důležitých informacích a okolnostech, které by mohly mít vliv na termín kolaudaci Díla, je Zhotovitel povinen informovat Objednatele a technický dozor do 24 hodin a to paralelně elektronicky a doporučenou poštou.
- 10.6.11. V průběhu kolaudace je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli na jeho žádost nebo na žádost příslušného správního orgánu nebo technického dozoru bez zbytečného prodlení dodatečné informace, dokumenty, výkresy a podobně, které budou potřebné pro kolaudační řízení.

11. UŽÍVÁNÍ DÍLA, LICENČNÍ UJEDNÁNÍ

11.3. Předčasné užívání:

- 11.3.6. Pokud chce Objednatel užívat Dílo nebo jeho část před úplným dokončením Díla, musí se Zhotovitelem uzavřít dohodu o předčasném užívání Díla, v níž bude uvedeno:
 - 11.3.6.1. popis předmětu předčasného užívání, jeho stav v době počátku předčasného užívání a podmínky předčasného užívání;
 - 11.3.6.2. závazek(y) Objednatele k zajištění bezpečnosti osob a ochrany majetku při předčasném užívání;
 - 11.3.6.3. závazek(y) Objednatele k provedení takových opatření, která zabrání vlivu předčasného užívání na dokončení zbývajících částí Díla.
- 11.3.7. Objednatel je povinen předložit uzavřenou dohodu stavebnímu úřadu a vyžádat si povolení k předčasnému užívání Díla, jehož kopii předá Objednatel Zhotoviteli ihned, nejpozději však do 5 dnů ode dne nabytí právní moci příslušného rozhodnutí.
- 11.3.8. Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením Díla při předčasném užívání Díla nebo jeho části, které by bez předčasného užívání nevznikly.

11.4. Neoprávněné užívání:

- 11.4.6. Objednatel nesmí předčasně užívat Dílo nebo jeho část, pokud příslušné rozhodnutí stavebního úřadu nenabylo právní moci.
- 11.4.7. Objednatel ani třetí osoby jednající na základě smluvního vztahu s Objednatelem nebo na pokyn Objednatele nesmí bez dohody se Zhotovitelem cokoli z Díla demontovat nebo odvážet. I tento postup se považuje za neoprávněné užívání.
- 11.4.8. Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením Díla při neoprávněném předčasném užívání.

11.5. Licenční ujednání:

- 11.5.6. Projektová dokumentace vytvořená Zhotovitelem dle této Smlouvy je považována zároveň za „Dílo“ a Zhotovitel je považován za jeho „autora“ ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 11.5.7. Zhotovitel Díla poskytuje touto Smlouvou Objednateli Díla licenci - oprávnění ke všem v úvahu přicházejícím způsobům užití Díla a bez jakéhokoli omezení, a to zejména pokud jde o územní, časový nebo množstevní rozsah užití, přičemž má Objednatel právo, ale nikoliv povinnost, licenci dle tohoto článku využít. Odměna za poskytnutí uvedených oprávnění je již v celé své výši zahrnuta v celkové sjednané ceně Díla v části projektová dokumentace Zhotovitele.
- 11.5.8. Zhotovitel Díla poskytuje tuto licenci Objednateli Díla (nabyvateli licence) bezúplatně.
- 11.5.9. Zhotovitel Díla poskytuje licenci Objednateli Díla (nabyvateli licence) jako výhradní, kdy se zavazuje neposkytnout licenci třetí osobě a Dílo sám neužít.
- 11.5.10. Objednatel Díla (nabyvatel licence) je oprávněn práva tvořící součást licence zcela nebo zčásti jako podlicenci poskytnout třetí osobě.

- 11.5.11. Objednatel Díla (nabyvatel licence) je oprávněn upravit či jinak měnit Dílo, jeho název nebo značení autorů, stejně jako spojit Dílo s jiným dílem nebo zařadit Dílo do díla souborného, a to přímo nebo prostřednictvím třetích osob.
- 11.5.12. Zhotovitel prohlašuje, že Dílo nebude při jeho předání Objednateli zatíženo jakýmkoliv právy třetích osob a že v případě, pokud by se na Díle podílely autorsky i jiné osoby než Zhotovitel (subdodavatelé), zajistil si oprávnění s Dílem nakládat a oprávnění poskytovat licenci (podlicenci) k jeho užití v takovém rozsahu, v jakém tak činí touto Smlouvou. V případě, že se toto prohlášení ukáže být nepravdivým, je Zhotovitel povinen nahradit Objednateli veškerou škodu, která mu vznikne z důvodu, že prohlášení Zhotovitele za pravdivé považoval.

12. ZÁRUKA ZA JAKOST DÍLA

12.3. Odpovědnost za vady Díla:

- 12.3.6. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má Dílo v době jeho předání, a dále odpovídá za vady Díla zjištěné v záruční době.
- 12.3.7. Zhotovitel neodpovídá za vady Díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelem v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržím nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
- 12.3.8. Zhotovitel neodpovídá za vady Díla, které byly způsobeny Objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí.

12.4. Délka záruční doby:

- 12.4.6. Záruční lhůta je sjednána v délce **60 měsíců** na celé Dílo.
- 12.4.7. Záruční doba začíná běžet od doby předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků.
- 12.4.8. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět Díla užívat pro vady Díla, za které Zhotovitel odpovídá.
- 12.4.9. Pro ty části Díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, se běh záruční doby po přerušení opětovně obnovuje.

12.5. Výjimky ze záruky:

- 12.5.6. Záruční lhůta pro dodávky strojů a technických zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce **36 měsíců**.
- 12.5.7. Záruční lhůta pro střešní plášť se sjednává v délce **120 měsíců**.
- 12.5.8. Záruční lhůta pro venkovní opláštění (tj. k lamelové fasádě včetně upevňovacích prvků) se sjednává v délce **120 měsíců**.

12.6. Způsob uplatnění reklamace

- 12.6.6. Objednatel je povinen vady během záruční lhůty písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu Zhotovitele uvedenou v oddíle Smluvní strany. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci Objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat:

- 12.6.6.1. odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, svítidel apod.);
- 12.6.6.2. odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná;
- 12.6.6.3. přiměřenou slevu ze sjednané ceny.

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje.

- 12.6.7. Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady Díla:

- 12.6.7.1. bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjištěn;
- 12.6.7.2. bez zbytečného odkladu poté, kdy je měl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí Díla;
- 12.6.7.3. bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče nejpozději však do konce záruční doby.

- 12.6.8. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

12.7. Podmínky odstranění reklamovaných vad

- 12.7.6. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k

- odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li Zhotovitel uvedený termín, pak platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní.
- 12.7.7. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do patnácti dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 12.7.8. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20 dnů po obdržení reklamace Objednatele, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.
- 12.7.9. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hod po obdržení reklamace (oznámení).
- 12.7.10. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.
- 12.8. Lhůty pro odstranění reklamovaných vad
- 12.8.6. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace Objednatelem.
- 12.8.7. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 5 dnů ode dne uplatnění reklamace Objednatelem.
- 12.8.8. O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít. V případě prodlení s odstraněním každé jednotlivé vady v tomto termínu je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý den prodlení.

13. VLASTNICTVÍ DÍLA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE

13.3. Vlastnictví Díla:

- 13.3.6. Vlastníkem zhotovovaného Díla je celou dobu provádění Díla Objednatel. Vlastnictví k věcem, které jsou určeny k provedení Díla, přechází na Objednatele okamžikem jejich zabudování do Díla, nebo dochází-li pro účely jejich zabudování do Díla k jejich zpracování, již dnem takového zpracování. Vlastnictví k věcem, které se stanou součástí Díla, ale nezabudovávají se do něj, přechází na Objednatele dnem jejich trvalého umístění do Díla. Zhotovitel není oprávněn nakládat a/nebo disponovat s nezabudovanými materiály, výrobky nebo zařízeními určenými k provedení Díla jinak, než v souladu se smluvními dokumenty a pokyny technického dozoru.

13.4. Nebezpečí škody na Díle a ručení Zhotovitele:

- 13.4.1. Nebezpečí škody nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí Díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.
- 13.4.2. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou při provádění Díla a při odstraňování vad v záruční době podle této smlouvy třetím osobám, zejména za škodu na majetku. Takovou škodu je povinen neprodleně odstranit uvedením věci do původního stavu anebo zaplatit veškeré náklady na opravu poškozené nebo pořízení zničené věci.
- 13.4.3. Zhotovitel zodpovídá za škodu způsobenou svou činností v souvislosti s prováděním Díla podle této Smlouvy a nese nebezpečí škody na předmětu Díla až do jeho úplného dokončení, rovněž zodpovědnost za nebezpečí náhodné zkázy a škody, jakož i rozpracované a dokončené práce až do okamžiku převzetí předmětu Díla Objednatelem.
- 13.4.4. Zhotovitel zásadně ručí za své dodávky a výkony, materiály a látky až do okamžiku předání Díla Objednateli. Případné škody nebo krádeže a nebezpečí náhodné zkázy a škody již zabudovaných dodávek a prací je povinen okamžitě hlásit Objednateli.
- 13.4.5. V případě, že práce a dodávky Zhotovitele byly zcela nebo částečně zničeny, poškozeny nebo odcizeny, zabezpečí Zhotovitel náhradní plnění dodávky, případně provede jiné práce na vlastní náklady, riziko a nebezpečí s cílem zabezpečit řádné provedení Díla.
- 13.4.6. Zhotovitel ručí za úplné, kvalitní a kompletní provedení Díla v částech, jakož i v celku v rozsahu a parametrech dle předané projektové dokumentace, stanovených touto

Smlouvou a obecně závaznými technickými normami a předpisy a zároveň v souladu s obecnými standardy provádění staveb v České republice renomovanými stavebními společnostmi. Kromě toho ručí Zhotovitel za to, že jeho práce a dodávky odpovídají poslednímu stavu techniky, právním předpisům a platným normám a mají dle Smlouvy a popisu prací podmíněné a běžně předpokládané vlastnosti.

14. POJIŠTĚNÍ

14.4. Pojištění:

- 14.4.1. Zhotovitel před podpisem této Smlouvy předá Objednatelům kopii pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou v souvislosti s prováděním Díla ve výši minimálně 50 mil. Kč. Zhotovitel se zavazuje, že předloženou pojistnou smlouvu bude udržovat v platnosti po celou dobu provádění Díla. Zhotovitel před zahájením prací pojistí Dílo proti všem možným rizikům, zejména proti živlům a krádeži, a to ve výši celkové hodnoty díla bez DPH. Zhotovitel se zavazuje, že takovou pojistnou smlouvu předloží Objednateli nejpozději do 15 dnů od uzavření této Smlouvy, kterou bude v uvedené výši pojištěna jeho odpovědnost za škodu, kterou by při provádění Díla podle této Smlouvy nebo v souvislosti s ním mohl způsobit (tzv. CONSTRUCTION ALL RISK pojištění-CAR).
 - 14.4.2. Kromě toho zabezpečí Zhotovitel pojištění tzv. třetích osob s pojistným krytím do výše 5 mil. Kč pro každou jednotlivou pojistnou událost. Obě pojištění musí být sjednány na pojistné období minimálně do ukončení prací na Díle a v případě prodloužení doby výstavby se Zhotovitel zavazuje takové pojištění udržovat v platnosti.
 - 14.4.3. V případě prodlení s předložením pojistných smluv podle výše uvedených ustanovení je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 500.000,- Kč za každý kalendářní měsíc, ve kterém prodlení bude trvat. Prodlení s předložením pojistné smlouvy je rovněž důvodem pro odstoupení Objednatele od této Smlouvy.
- 14.5. Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události:
- 14.5.1. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel.
 - 14.5.2. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli přiměřenou součinnost.
 - 14.5.3. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.

15. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ ZHOTOVITELE

15.1. Zajištění závazků Zhotovitele:

- 15.4.1. Jako zajištění všech závazků vyplývajících pro Zhotovitele z této Smlouvy, zejména termínů a kvality Díla, je Zhotovitel povinen opatřit Objednateli na vlastní náklady ke dni zahájení provádění Díla bezpodmínečnou neodvolatelnou bankovní záruku v originálu s plněním na první výzvu bez námitek ve výši 5.000.000,- Kč (*slovy: pět milionů korun českých*) vystavenou bankou podle § 2029 a násl. OZ ve znění pozdějších předpisů (dále jen „bankovní záruka na provádění prací“).
Tato bezpodmínečná neodvolatelná záruka musí být platná až do 15. dne po předání a převzetí bezvadného Díla Objednatelem a nesmí být omezena žádnými jinými podmínkami. V případě, že Objednateli vznikne peněžitý nárok vůči Zhotoviteli z důvodu neplnění povinností plynoucích z této Smlouvy, je tento oprávněn z této bankovní záruky uspokojit své pohledávky a bude sloužit na zajištění všech závazků Zhotovitele vzniklých na základě této Smlouvy, včetně závazků vzniklých v důsledku odstoupení od této Smlouvy.
Závazky Zhotovitele z této záruky budou vyplaceny bankou na první písemnou výzvu Objednatele, aniž by banka byla oprávněna uplatňovat námitky (§ 2034/1 OZ). V případě prodloužení doby výstavby bude záruka Zhotovitelem přiměřeně prodloužena. V případě čerpání Objednatele z vystavené bankovní záruky Zhotovitele, se Zhotovitel zavazuje doplnit bankovní záruku na původní výši bez zbytečného odkladu. Objednatel vrátí Zhotoviteli bankovní záruku do 15 dnů poté, co obdržel písemný protokol o převzetí Díla nebo jeho poslední část a od Zhotovitele obdržel rovněž bankovní záruku na období záruk.
- 15.4.2. Jestliže Zhotovitel nepředloží bankovní záruku specifikovanou v předchozím bodě této Smlouvy ke dni zahájení provádění Díla nebo na výzvu Objednatele neprodlouží dobu jejího trvání, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit. Odstoupením od Smlouvy není dotčeno právo Objednatele na náhradu škody.
- 15.4.3. Jako zajištění závazků vyplývajících pro Zhotovitele z poskytnuté záruky za jakost je Zhotovitel povinen opatřit a odevzdat Objednateli nejpozději v den předání a převzetí Díla

Zhotovitelem, v každém případě však nejpozději před vrácením bankovní záruky na provádění prací dle čl. 15., odst. 15.4.1. originál záruční listiny vystavené bankou podle § 2029 a násl. OZ ve znění pozdějších předpisů (dále jen „bankovní záruka na období záruk“) bezpodmínečnou neodvolatelnou bankovní záruku s plněním na první výzvu ve výši 5.000.000,- Kč (slovy: pět milionů korun českých). Tato bezpodmínečná neodvolatelná bankovní záruka musí být platná od data protokolu o předání a převzetí Díla mezi Objednatelem a Zhotovitelem po celou dobu poskytnuté záruky podle této Smlouvy, nebude - li záruční doba prodloužena. Tato bankovní záruka skončí 15. dne po uplynutí záruční doby či prodloužené záruční doby a nesmí být omezena žádnými jinými podmínkami. V případě, že Objednatelí vznikne peněžitý nárok vůči Zhotoviteli či mu vzniknou náklady v důsledku neplnění povinností Zhotovitele, je oprávněn z této bankovní záruky uspokojit svoje nároky. Závazky Zhotovitele z této záruky budou vyplaceny bankou na první písemnou výzvu Objednatele, aniž by banka byla oprávněna uplatňovat námitky (§ 2034/1 OZ). Objednatel vrátí Zhotoviteli bankovní záruku do 15 dnů poté, co obdržel písemný protokol o odstranění poslední vady a uplynutí záruční doby.

- 15.4.4. Pro případ prodlení Zhotovitele s předáním bankovních záruk dle výše uvedených odstavců, jejich prodloužením a/nebo předáním nahrazené bankovní záruky Objednatelí, sjednávají Smluvní strany smluvní pokutu ve prospěch Objednatele ve výši 20.000,- Kč za každý den prodlení s předáním bankovní záruky.
- 15.4.5. Výběr konkrétní banky pro vystavení bankovních záruk podléhá předchozímu schválení Objednatelem, který je oprávněn odmítnout banku, která nebude mít udělenou platnou bankovní licenci od České národní banky nebo od centrální banky členského státu Evropské unie.
- 15.4.6. Bankovní záruka zajišťuje splnění veškerých povinností Zhotovitele dle této Smlouvy. Objednatel je oprávněn čerpat bankovní záruku v plném rozsahu. V případě čerpání bankovní záruky je Zhotovitel povinen poskytnout Objednatelí novou bankovní záruku v původně sjednaném rozsahu.
- 15.4.7. Objednatel je oprávněn čerpat bankovní záruku ihned po písemném oznámení Zhotoviteli, z jakého důvodu a v jaké výši bankovní záruku bude čerpat. Právo Zhotovitele na odškodnění v případě, kdy se následně, po čerpání bankovní záruky prokáže, že Objednatel bankovní záruku čerpal neoprávněně, tím není dotčeno.

16. VYŠŠÍ MOC

16.4. Definice vyšší moci:

- 16.4.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na Dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

16.5. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci:

- 16.5.1. Pokud se provedení předmětu Díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu Smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od Smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

17. KONTROLA

- 17.4. Zhotovitel má povinnost spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu § 2 písm. e) a § 13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, tj. poskytnout kontrolnímu orgánu doklady o dodávkách stavebních prací, zboží a služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace. Tutéž povinnost je Zhotovitel povinen zajistit u všech subdodavatelů.

18. ZMĚNA SMLOUVY

18.4. Forma změny Smlouvy:

- 18.4.1. Jakákoliv změna Smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

- 18.4.2. Změny Smlouvy se sjednávají jako dodatek ke Smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny Smlouvy.
 - 18.4.3. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu Smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke Smlouvě.
 - 18.4.4. Předloží-li některá ze Smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke Smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.
- 18.5. Převod práv a povinností ze Smlouvy:
- 18.5.1. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této Smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele.
 - 18.5.2. Objednatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této Smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Zhotovitele.

19. Odstoupení od Smlouvy

- 19.4. V případě plnění Zhotovitele v rozporu se svými povinnostmi vyplývajícími z této Smlouvy nebo pokyny Objednatele, je Objednatel oprávněn požadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a prováděl plnění řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani ve lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy.
- 19.5. Objednatel může odstoupit od Smlouvy (z důvodu podstatného neplnění smluvních závazků Zhotovitelem) především pokud:
- 19.5.1. probíhá insolvenční řízení proti majetku Zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek Zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek Zhotovitele byl zcela nepostačující; Zhotovitel vstoupí do likvidace
 - 19.5.2. Zhotovitel nepředloží bankovní záruku za řádné provedení Díla ani ve lhůtě stanovené touto Smlouvou
 - 19.5.3. Zhotovitel provádí Dílo v prokazatelně nižším než požadovaném standardu
 - 19.5.4. Zhotovitel používá při zhotovení Díla materiály prokazatelně v kvalitě nižší než požadované
 - 19.5.5. Zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením Díla ve smluvních termínech, za podstatné prodlení se považuje doba delší než 30 kalendářních dnů
 - 19.5.6. Zhotovitel je v prodlení s řádným protokolárním předáním Díla delším než 30 kalendářních dnů,
 - 19.5.7. Zhotovitel využil k plnění předmětu této Smlouvy subdodavatele v rozporu s nabídkou Zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu Objednatele,
 - 19.5.8. Zhotovitel nedbá pokynů Objednatele pro provádění Díla ani přes upozornění
 - 19.5.9. bylo-li rozhodnuto o úpadku Zhotovitele v insolvenčním řízení
 - 19.5.10. z důvodu nepřidělení nebo podstatného zkrácení dotačních finančních prostředků
 - 19.5.11. v jiném touto smlouvou výslovně upraveném případě.
- 19.6. Způsob odstoupení od Smlouvy:
- 19.6.1. Chce-li některá ze stran od Smlouvy odstoupit na základě ujednání ze Smlouvy vyplývajících je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od Smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od Smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu Smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
 - 19.6.2. Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci je povinna to písemně oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.
- 19.7. Den účinnosti odstoupení:
- 19.7.1. Odstoupení od Smlouvy nastává dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od Smlouvy doručeno druhé straně, pokud druhá strana nepopře ve stanovené lhůtě důvod odstoupení. V opačném případě je dnem účinnosti odstoupení od Smlouvy den, na kterém se strany dohodnou, nebo den, který vyplýne z rozhodnutí příslušného orgánu.
- 19.8. Důsledky odstoupení od Smlouvy:
- 19.8.1. Odstoupí-li některá ze stran od této Smlouvy na základě ujednání z této Smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:

- 19.8.1.1. Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena Díla;
- 19.8.1.2. Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“;
- 19.8.1.3. Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak;
- 19.8.1.4. Zhotovitel vyzve Objednatele k „dílčímu předání Díla“ a Objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“;
- 19.8.1.5. po dílčím předání provedených prací sjednají obě strany písemné zrušení Smlouvy;
- 19.8.1.6. strana, která důvodně odstoupí od Smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od Smlouvy, ušlý zisk a navíc jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1% z uzavřené ceny Díla.
- 19.8.1.7. Po odstoupení od Smlouvy je Zhotovitel povinen provést dle dispozic Objednatele bez zbytečného odkladu veškeré kroky, nezbytné k přerušení prováděných prací a k předání všech věcí souvisejících s Dílem nebo jeho částí třetí osobě. Zhotovitel je povinen si po odstoupení od Smlouvy počínat tak, aby předešel jakýmkoliv škodám a minimalizoval ztráty.

20. ZÁSTUPCI SMLUVNÍCH STRAN

- 20.1. Zhotovitel se zavazuje, že provádění Díla na jeho straně bude zajišťovat realizační tým, jehož složení a odborná kvalifikace jednotlivých členů jsou uvedeny níže, popř. tým, jehož složení bylo změněno v souladu s tímto článkem (dále jen „realizační tým“). Výměna kteréhokoliv ze členů realizačního týmu je možná pouze v případě, že nový člen realizačního týmu disponuje minimálně požadovanou níže uvedenou odbornou způsobilostí. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve smyslu požadavků na kvalifikaci a v souladu s jím předloženou nabídkou, aby součástí realizačního týmu k provádění Díla byli osoby splňující následující požadavky:

vedoucí realizačního týmu (hlavní stavbyvedoucí)

Ing. Martin Jambor

- Vysokoškolské vzdělání
- Autorizovaný inženýr v oboru „Pozemní stavby“ ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů,
- Praxe v oboru v délce min. 5 let
- Zkušenosti s vedením týmu na minimálně 1 stavbě charakteru občanské vybavenosti

člen realizačního týmu:

Ing. Leoš Pohanka

- Vysokoškolské nebo středoškolské vzdělání
- Autorizace v oboru „Technika prostředí staveb - specializace technická zařízení“ ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů,
- Praxe v oboru v délce min. 5 let

člen realizačního týmu:

Antonín Váša

- Vysokoškolské nebo středoškolské vzdělání
- Autorizace v oboru „Technika prostředí staveb - specializace elektrotechnická zařízení“ ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů,
- Praxe v oboru v délce min. 5 let

Případná změna kterékoliv osoby za jinou musí být Zhotovitelem Díla provedena tak, aby nový člen realizačního týmu splňoval veškeré, jemu shora určené podmínky. Zhotovitel je povinen, kdykoliv v průběhu provádění Díla na žádost Objednatele, splnění těchto podmínek prokázat. Jakoukoliv změnu člena realizačního týmu je Zhotovitel povinen oznámit Objednateli nejméně 5 pracovních dnů před touto změnou, kromě případů, jejichž povaha to vylučuje.

- 20.2. Smluvní strany níže určují osoby oprávněné jednat ve věcech realizace Díla a ve věcech technických za Objednatele a Zhotovitele:

Strana Objednatele:	Strana Zhotovitele:
Zástupce ve věcech technických: Eva Mesteková, referentka OSMI MÚ Mníšek pod Brdy, Tomáš Hynk, Realstav MB spol.r.o.,	Zástupce ve věcech technických: Ing. Jaroslav Venhauer, TN
Zástupce ve věcech realizace Díla: Ing. Milan Oleríny, MP Consulting	Zástupce ve věcech realizace Díla: Ing. Martin Jambor, vedoucí projektu (hlavní stavbyvedoucí)

- 20.3. Mimo osob oprávněných podepsat Smlouvu, uvedených v záhlaví Smlouvy u jednotlivých stran, jsou Smlouvou určeny další odpovědné osoby Objednatele a Zhotovitele, které jsou oprávněny k níže uvedeným krokům majícím souvislost s prováděným Dílem.
- 20.4. Zástupci Zhotovitele musí být dostatečně kompetentní a na odborné výši, aby mohli předmětné věci projednat a ve věci rozhodnout. Na žádost Objednatele musí být zástupce Zhotovitele vyměněn, zejména nevykonává-li řádně svou funkci a toto může mít za následek ztížení vedení stavby.
- 20.5. Zástupci Zhotovitele jsou povinni účastnit se všech jednání v rámci kontrolních dnů stavby a v pracovní dobu být přítomni na staveništi po všechny pracovní dny, ve kterých je realizována stavba. Nepřítomnost zástupce Zhotovitele je možná jen po předchozím souhlasu Objednatele. Není-li přítomnost zástupce Zhotovitele možná ze závažného důvodu a souhlas Objednatele není možné získat, zajistí Zhotovitel přítomnost jiné kompetentní osoby, která je vybavena příslušnou pravomocí.
- 20.6. Zástupci Zhotovitele mohou být vyměněni pouze se souhlasem Objednatele.

21. PLATNOST A ÚČINNOST SMLOUVY, DALŠÍ UJEDNÁNÍ

- 21.1. Závazkový právní vztah založený touto Smlouvou se ve věcech v ní neupravených řídí občanským zákoníkem.
- 21.2. Smlouva nabývá platnosti i účinnosti dnem jejího podpisu zástupci obou Smluvních stran.
- 21.3. Objednatel si vyhrazuje právo zveřejnit obsah uzavřené Smlouvy.
- 21.4. Zhotovitel bere na vědomí, že Dílo bude hrazeno z prostředků státního rozpočtu a zavazuje se dodržet relevantní závazné údaje ve formuláři Registrace akce.
- 21.5. Nedílnou součástí Smlouvy jsou i údaje obsažené a touto Smlouvou neupravené v:
- zadávacích podkladech pro výběrové řízení z 3.5. 2018
 - nabídce Zhotovitele ze dne 31.5.2018
- 21.6. Účastníci smlouvy po jejím přečtení prohlašují, že tato Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
- 21.7. Smluvní strany jsou povinny dodržovat ustanovení zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 134/2016 Sb., Zákon o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“), dle něhož je Objednatel povinen uveřejnit Smlouvu a další údaje za podmínek stanovených v § 219 ZZVZ.
- 21.8. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započítat jakoukoliv svou pohledávku vůči Objednateli vyplývající z této Smlouvy nebo vzniklou v souvislosti s ní proti jakékoliv pohledávce Objednatele vůči Zhotoviteli. Objednatel je oprávněn jednostranně započítat jakoukoliv svou pohledávku vůči Zhotoviteli proti jakékoliv pohledávce Zhotovitele vůči Objednateli.
- 21.9. Zhotovitel není oprávněn postoupit na třetí osobu, zastavit nebo jinak disponovat se svými pohledávkami vyplývajícími z této Smlouvy nebo vzniklými v souvislosti s ní bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Objednatel je oprávněn postoupit na třetí osobu, zastavit nebo jinak disponovat se svými pohledávkami ze Smlouvy o Dílo bez dalšího. Zhotovitel tímto vyslovuje svůj souhlas s takovým postoupením, zastavením a/nebo jinou dispozicí.

- 21.10. Pokud budou, nebo když se stanou jednotlivá ustanovení této Smlouvy neplatnými nebo právně neúčinnými, není tím dotčena platnost zbylých ustanovení. Neúčinné ustanovení se podle možnosti nahradí novým ustanovením.
- 21.11. Smluvní strany konstatují, že tato Smlouva byla vyhotovena v šesti stejnopisech, z nichž obě strany obdrží tři vyhotovení. Každý stejnopis má právní sílu originálu.
- 21.12. Přílohy, které tvoří nedílnou součást Smlouvy:

1. Výpis objednatelů ze seznamu krajů, okresů a obcí České republiky (preambule)
2. Výpis Zhotovitele z obchodního rejstříku (preambule)
3. Stavební povolení - rozhodnutí ze dne 08.03.2018
4. Výkaz výměr s cenami za jednotlivé profese (čl. 3, odst. 3.5.3., čl. 6., odst. 6.5.5.)
5. Harmonogram provádění prací Zhotovitele ze dne 31.5.2018 (čl. 2., odst. 2.2.1, čl. 8., odst. 8.7.)
6. Seznam subdodavatelů, vč. projektanta, *NEVYUŽITO, SOUČÁST DOKUMENTACE STAVBY* (čl. 9., odst. 9.2.1., čl. 1, odst. 1.10.14)
7. Seznam osob zmocněných Objednatel, *NEVYUŽITO, SOUČÁST DOKUMENTACE STAVBY* (čl. 20, odst. 20.2.)
8. Rozsah komplexních zkoušek Zhotovitele (komplexní zkoušky - čl. 10., odst. 10.5.6.4.)
9. Seznam projektové dokumentace dle seznamu dokumentace ze dne 31.5.2018 (čl. 1, odst. 1.3.1.)
10. Zařízení staveniště poskytnuté Zhotovitelem Objednateli - kanceláře TDI (čl. 6., odst. 6.5.5.)
11. Formulář pro vzorkování (čl. 8, odst. 8.3.4.)
12. A,B Technický list změny pro PD a pro stavební práce (čl. 3, odst. 3.5.3.2.)

V Mníšku pod Brdy dne 24.7.2018

Město Mníšek pod Brdy

Ing. Petr Digrin, PhD.,
starosta města



V dne 31.7.18

PKS stavby a.s.
Brněnská 126/38
591 01 Žďár nad Sáz.
DIČ: CZ46980059
© CZECH REPUBLIC

Ing. Petr Pejchal
předseda představenstva

Ing. Jaroslav Kladiva
ředitel společnosti

POSKYTNUTÍ ÚDAJŮ

VÝPIS ÚDAJŮ Z REGISTRU OSOB PRO ORGÁNY VEŘEJNÉ MOCI

(NA ZÁKLADĚ § 5 ZÁKONA Č. 111/2009 Sb., O ZÁKLADNÍCH REGISTRECH, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ)

Identifikace úřední osoby využívající referenční údaje z registru osob:

Orgán veřejné moci:	00242748 - Město Mníšek pod Brdy
Důvod a účel (č.j.):	CzechPOINT@office, Výpis údajů z registru osob pro orgány veřejné moci, žádost o dotaci
Kód a název agendy:	A345 - Czech POINT-kontaktní místo veřejné správy
Činnostní (agendová) role:	CR1031
Jméno a příjmení úřední osoby:	Jiřina Romová

Využívané referenční údaje z registru osob:

1. Výpis z registru osob

IČO:	00242748
Právní forma:	801 / Obec
Právní stav osoby:	
Datové schránky:	96ebwrs - 10 - datová schránka orgánu veřejné moci

2. Registrace

OVM registrující:	00007064 - Ministerstvo vnitra
Agenda registrující:	A325 - ISDS - Seznam orgánů veřejné moci
Název osoby:	Město Mníšek pod Brdy
Místo podnikání/Sídlo:	Dobříšská 56 252 10 Mníšek pod Brdy
Počátek registrace/ Datum vzniku:	- nedefinovaný
Konec registrace/ Datum zániku:	

3. Statutární orgán/Podnikatel

Poř.č.	Jméno, Příjmení/IČO, Název	Adresa místa pobytu/Sídlo
1.	PETR DIGRIN	náměstí F. X. Svobody 1 252 10 Mníšek pod Brdy

4. Provozovny

Poř.č.	IČP	Adresa	Datum zahájení činnosti	Datum ukončení činnosti
1.	1009947508	Mníšek pod Brdy č.p. 876, 25210 Mníšek pod Brdy, CZ	22.10.2014	15.12.2014
2.	1010289055	Řevnická 1484 252 10 Mníšek pod Brdy	15.12.2014	

Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů vygenerovaný informačním systémem o veřejných zakázkách

Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů

vedeného podle § 226 a násled. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

Údaje o dodavateli zapsané v seznamu k 09.04.2018

1. Identifikační údaje o dodavateli

1.1. Obchodní firma/Název

PKS stavby a.s.

1.2. Sídlo

Brněnská 126/38

59101 Žďár nad Sázavou Žďár nad Sázavou 1

Česká republika

1.3. IČO

46980059

1.4. Statutární orgán

Jméno a příjmení statutárního orgánu nebo jeho členů	Funkce ve statutárním orgánu
Ing. Petr Pejchal	předseda představenstva
Ing. Petr Podaný	místopředseda představenstva
Ing. Jaroslav Kládiva	člen představenstva

Způsob jednání

Společnost zastupuje předseda představenstva nebo místopředseda představenstva nebo společně všichni členové představenstva.

2. Základní způsobilost, jejíž splnění dodavatel prokázal

Dodavatel prokázal Ministerstvu pro místní rozvoj, že splňuje podmínku podle:

- § 74 odst. 1 písm. a)
nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 zákona nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží, (tento požadavek splnily i všechny fyzické a právnické osoby uvedené v bodech 1.1. – 1.4. tohoto výpisu),
- § 74 odst. 1 písm. b)
nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- § 74 odst. 1 písm. c)
nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- § 74 odst. 1 písm. d)
nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- § 74 odst. 1 písm. e)
není v likvidaci, nebylo proti němu vydáno rozhodnutí o úpadku, nebyla vůči němu nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo není v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

3. Profesní způsobilost, jejíž splnění dodavatel prokázal

Dodavatel prokázal, že splňuje podmínku podle:

3.1. § 77 odst. 1 – profesní způsobilost

Výpis z obchodního rejstříku

3.2. § 77 odst. 2 písm. a) – oprávnění k podnikání

Název dokladu	Vystavil	Předmět podnikání	Obory činnosti	Datum vystavení	Datum platnosti
Koncesní listina 371400-24203-00	Okresní úřad Žďár nad Sázavou	Poskytování technických služeb k ochraně majetku a osob		03.09.2001	
Koncesní listina 371400-4569-00	Okresní úřad Žďár nad Sázavou	Silniční motorová doprava nákladní		19.05.2000	
Koncesní listina 371400-24278-00	Okresní úřad Žďár nad Sázavou	Silniční motorová doprava osobní		07.11.2001	
Živnostenský list 371401-2055-00	Městský úřad ve Žďáře nad Sázavou	Dokončovací stavební práce		17.07.2001	
Živnostenský list 371400-17838-01	Okresní úřad Žďár nad Sázavou	Hostinská činnost		07.06.1996	
Živnostenský list 371400-22214-00	Okresní úřad Žďár nad Sázavou	Instalace a opravy elektrických strojů a přístrojů		03.10.2000	
Živnostenský list 371400-22212-00	Okresní úřad Žďár nad Sázavou	Instalace a opravy elektronických zařízení		03.10.2000	
Živnostenský list 371401-6308-00	Městský úřad ve Žďáře nad Sázavou	Inženýrská činnost v investiční výstavbě		17.07.2001	
Živnostenský list 371401-2056-00	Městský úřad ve Žďáře nad Sázavou	Kopírovací práce		17.07.2001	
Živnostenský list 371400-22417-00	Okresní úřad Žďár nad Sázavou	Montáž, opravy, revize a zkoušky vyhrazených elektrických zařízení		22.11.2000	
Živnostenský list 371400-4532-02	Okresní úřad Žďár nad Sázavou	Opravy silničních vozidel		18.09.2000	
Živnostenský list 371401-6307-00	Městský úřad ve Žďáře nad Sázavou	Poskytování technických služeb		17.07.2001	
Živnostenský list 371401-2054-00	Městský úřad ve Žďáře nad Sázavou	Pozemní doprava vyjma železniční a silniční motorové dopravy		17.07.2001	
Živnostenský list 371400-4537-01	Okresní úřad Žďár nad Sázavou	Projektová činnost ve výstavbě		07.06.1996	
Živnostenský list 371401-7121-00	Městský úřad ve Žďáře nad Sázavou	Projektování elektrických zařízení		03.10.2000	
Živnostenský list 371401-7507-00	Městský úřad ve Žďáře nad Sázavou	Pronájem a půjčování věcí movitých		27.02.2001	
Živnostenský list 371400-17605-03	Okresní úřad Žďár nad Sázavou	Provádění staveb, jejich změn a odstraňování		02.08.2001	
Živnostenský list 371401-7851-00	Městský úřad ve Žďáře nad Sázavou	Specializovaný maloobchod		17.07.2001	
Živnostenský list 371400-4530-01	Okresní úřad Žďár nad Sázavou	Truhlářství		07.06.1996	
Živnostenský list 371401-4149-01	Městský úřad ve Žďáře nad Sázavou	Ubytovací služby		07.06.1996	
Živnostenský list 371400-24229-00	Okresní úřad Žďár nad Sázavou	Výkon zeměměřických činností		10.09.2001	
Živnostenský list 371401-7509-00	Městský úřad ve Žďáře nad Sázavou	Výroba a hutní zpracování železa a oceli		27.02.2001	
Živnostenský list 371401-2053-00	Městský úřad ve Žďáře nad Sázavou	Výroba plastových výrobků		17.07.2001	

Živnostenský list 371401-7126-00	Městský úřad ve Žďáře nad Sázavou	Výroba rozvaděčů nízkého napětí		04.10.2000	
Živnostenský list 371401-7510-00	Městský úřad ve Žďáře nad Sázavou	Výroba stavebních hmot a stavebních výrobků		27.02.2001	
Živnostenský list 371400-4531-01	Okresní úřad Žďár nad Sázavou	Zámečnictví		07.06.1996	

3.3. § 77 odst. 2 písm. c) – odborná způsobilost

Název dokladu	Obsah dokladu	Vystavil	Datum vystavení	Datum platnosti
Osvědčení o autorizaci č. 2547	Ing. Petr Pejchal - autorizovaný inženýr v oboru pozemní stavby	ČKAIT	05.10.1993	

4. Datum podání žádosti o zápis do seznamu a jiné rozhodné informace

Rozhodnutí o zápisu dodavatele do seznamu nabylo právní moci dne 22.06.2004.
Poslední aktualizace zápisu v seznamu byla provedena dne 12.02.2018.

Správnost tohoto výpisu se potvrzuje
Česká republika - Ministerstvo pro místní rozvoj

Datum: 09.04.2018

Evidenční číslo: CP2018003347

Seznam kvalifikovaných dodavatelů

Ověřuji pod pořadovým číslem V 216/2018, že tato listina, která vznikla převedením výstupu z informačního systému veřejné správy z elektronické podoby do podoby listinné, skládající se z 3 listů, se doslovně shoduje s obsahem výstupu z informačního systému veřejné správy v elektronické podobě.

Ověřující osoba: **LAŠTOVIČKOVÁ HANA**

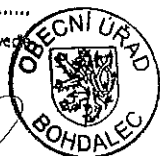
Ve Žďáru nad Sázavou dne 09.04. 2018

Podpis



Podle ověřovací knihy Obecního úřadu v Bohdalci
Pod č. vidimace 2018 4
tento/tato úpis a - číselný a opis/kopie, obsahující stran, souhlasí
s obsahem předložené listiny, z níž byl/a pořízen/a a tato listina
je ověřenou vidimovanou listinou, listinou, která je výstupem
z autorizované konverze dokumentů, opisem nebo kopií pořízenou
ze stejného opisu s sepsáním vyhotovení rozhodnutí nebo výroku
rozhodnutí, obsahující stran. Listina, z níž je vidimovaná listina
pořízena, obsahuje/neobsahuje viditelný zajišťovací prvek, jenž je součástí
obsahu právního významu této listiny. Marie Košťálová
V Bohdalci dne 2. 4. 2018 Jméno/a a příjmení
Ověřující osoby, která vidimaci provedla
Český úřední razítko a podpis ověřující osoby:

Marie Košťálová



Městský úřad Jílové u Prahy

stavební úřad

Masarykovo náměstí 194, 254 01 Jílové u Prahy

Spis.zn.: SZ MJuP/02618/2017/SÚ/Ry
Č.j.: MJuP/01940/2018
Vyřizuje: Bc. Martina Rychlá
Tel.: 241 021 904
Fax: 241 021 916
E-mail: rychla@jilove.cz

Jílové u Prahy, dne 8.3.2018

ROZHODNUTÍ

Výroková část:

Stavební úřad Městského úřadu v Jílovém u Prahy, jako stavební úřad pověřený na základě usnesení Krajského úřadu Středočeského kraje, odbor regionálního rozvoje ze dne 2.3.2017 č.j. 031425/2017/KUSK sp. zn. SZ 028069/2017/KUSK REG/Ti, které nabylo právní moci dne 22.3.2017, příslušný podle § 13 odst. 1 písm. d/ a e/ zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), ve společném územním a stavebním řízení (dále jen "společné řízení") přezkoumal podle Čl. II Přejícná ustanovení bod 10. zákona č. 225/2017 Sb., § 94a odst. 4, § 90 a 111 stavebního zákona žádost o vydání společného územního rozhodnutí a stavebního povolení (dále jen "společné rozhodnutí"), kterou dne 31.10.2016 podalo **Město Mníšek pod Brdy, IČO 242748, Dobříšská 56, 252 10 Mníšek pod Brdy** (dále jen "žadatel"), a na základě tohoto přezkoumání:

- I. **Vydává** podle § 94a odst. 5, § 79, 92 stavebního zákona ve znění k 31.12.2017 a § 13a vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu, v platném znění, jako rozhodnutí s podmiňujícím výrokem vůči stavebnímu povolení, **rozhodnutí o umístění stavby**, dle projektové dokumentace nazvané „**Výstavba školního pavilonu ZŠ Komenského 420, Mníšek pod Brdy**“ (dále jen "stavba") na pozemcích parc. č. 819/1 (ostatní plocha), parc. č. 819/2 (ostatní plocha), parc. č. 823 (ostatní plocha), parc. č. 824 (ostatní plocha), parc. č. 828 (zastavěná plocha a nádvoří), parc. č. 830/1 (ostatní plocha), parc. č. 831/1 (ostatní plocha), parc. č. 831/5 (ostatní plocha), parc. č. 831/6 (ostatní plocha), parc. č. 831/7 (ostatní plocha) v katastrálním území Mníšek pod Brdy.

Druh a účel umístěvané stavby:

Změna dokončené stavby občanské vybavenosti č.p. 420, obec a část obce Mníšek pod Brdy – přístavba a stavební úpravy základní školy, včetně napojení objektu na inženýrské sítě, areálové komunikace, veřejné osvětlení a sadové úpravy stavebního pozemku, vše za účelem navýšení kapacity základní školy a zajištění prostor pro veřejné a kulturní účely v městě.

Umístění a určení prostorového řešení stavby na pozemku:

- Přístavba bude umístěná na pozemcích parc. č. 831/1, 831/7 ke stavbě občanského vybavení na pozemku parc. č. 828, v min. vzdálenosti 15,02 m od hranice pozemku parc. č. 819/1 v katastrálním území Mníšek pod Brdy, současně ve vzdálenosti 28,78 m od stavby rodinného domu č.p. 584 na pozemku parc. č. 818 v katastrálním území Mníšek pod Brdy a ve vzdálenosti 24,25 m od hranice pozemku parc. č. 825/6, vše v katastrálním území Mníšek pod Brdy. Přístavba bude obdélníkového půdorysu o max. rozměrech 36,73 m (ve směru sever-jih) x 26,73 m, zastřešená plochou střechou s atikou ve výšce + 11,800 m nad úrovní ± 0,000 = 396,18 m.n.m. Bpv - vztaženo k úrovni podlahy 1.NP v přístavbě (úroveň 1.NP stávající základní školy bude + 2,700 m nad ± 0,000 přístavby), přístavba bude o třech nadzemních podlažích, nepodsklepená, provozně propojená se stavbou občanského vybavení spojovacím krčkem - chodbou ve 2. NP o délce 16,58 m a šířce 2,5m, podlaha spojovacího krčku bude, dle spádu podlahy, ve výšce +3,500 m nad ± 0,000, strop ve výšce + 6,130 m nad ± 0,000. Zastavěná plocha základní školy bude navýšena přístavbou o 1016 m².

- Přeložka stávající plynové přípojky PE100d32 vedená ze stávajícího nápojného bodu v délce 35 m umístěného na pozemku parc. č. 819/2 v katastrálním území Mníšek pod Brdy s ukončením na fasádě budovy stávající základní školy hlavním uzávěrem v přípojkové skříni za novou přípojku PE 100 d 40 vč. vnitřního rozvodu plynu PE 100d90 v délce 64 m, umístěné na pozemcích parc. č. 819/2, 830/1, 828, 831/7, 831/1 v katastrálním území Mníšek pod Brdy,
- Přeložka dvou kanalizačních přípojek DN 200 ke stávající základní škole o délkách 35,1 m a 39,9 m a noá kanalizační přípojku DN 200 délky 9,8 m k navrženému pavilonu, umístěné na pozemcích parc. č. 831/1, 831/5, 824, 831/6, 819/1 v katastrální území Mníšek pod Brdy.
- Systém likvidace dešťových vod svedený do retenční nádrže bez zásaku o užitném objemu 11,8 m³ a následně do kanalizační stoky, umístěné na pozemcích parc. č. 831/1, 824 v katastrálním území Mníšek pod Brdy,
- přeložka vodovodního řadu z litiny DN 100 a DN 80 za nové řady VI LT DN 100 s výstelkou délky 82 m, a řad V2 LT DN 80 s výstelkou délky 24 m, umístěné na pozemcích čísla parcelní 831/1, 824, 831/6, 819/1 v katastrálním území Mníšek pod Brdy. Vnitřní rozvod vody DN 50 délky 45 m napojen v suterénu stávající základní školy, vedený spojovací chodbou v 2 NP do přístavby pavilonu, umístěný na pozemcích čísla parcelní 828, 831/1, 831/7 v katastrálním území Mníšek pod Brdy.
- Vnitřní rozvod elektro napojen v elektroměrovém rozvaděči osazeném na vnější stěně objektu kabelem CYKY, umístěný na pozemku parc. č. 831/1 v katastrálním území Mníšek pod Brdy. Přeložka vedení elektrické energie NN a přípojka elektro jsou předmětem samostatného řízení.
- Přeložka veřejného osvětlení mezi sloupy č. MK00218 a č. MK00225, nové místo napojení na stávající rozvod ve stožárové svorkovnici sloupku č. MK00218 kabelem CYKY 4 x 10 veden k přemístěnému sloupu VO č. MK 00637, následně ke stávajícímu sloupu č. MK00913 a dále sloupu MK00225 kde bude provedeno napojení na stávající kabel, umístěné na pozemcích parc. č. 824, 831/1, 831/6, 819/1 v katastrálním území Mníšek pod Brdy.
- Parkoviště o půdorysných rozměrech 18,71 m x 15,5 m, v počtu 14 parkovacích míst, ze zámkové dlažby navazující na stávající parkoviště, umístěné na pozemku parc. č. 819/1, 831/6, 831/1 v katastrálním území Mníšek pod Brdy,
- Zpevněné plochy a to chodník po obvodu školního pavilonu, šíře 0,91 m ze štípaných kamenných kostek, okapový chodník po zbývajících části obvodu školního pavilonu, šíře 0,91 m z betonové velkoformátové dlažby, ostatní chodník z mozaiky ze žulových štípaných kostek, komunikace s občasným pojezdem - asfaltobeton, umístěné na pozemcích parc. č. 819/1, 831/6, 831/1, 831/7, 824 v katastrálním území Mníšek pod Brdy.

Vymezení území dotčeného vlivy stavby:

Územím dotčeného vlivy stavby se vymezuje plocha dotčených pozemků a plocha blízkých sousedních pozemků, kterými jsou označeni účastníci územního řízení dle § 85 odst. 2 písm. b), § 109 odst. 1 písm. e-f) stavebního zákona.

II. Stanoví podmínky pro umístění stavby:

1. Stavba bude umístěna v souladu popisem vyjádřeným v bodě I. výrokové části - umístění stavby na pozemku, dle výkresu situace stavby v měřítku 1:250, který ověřil Ing. Zdeněk Tulis ČKAIT - 1002518, se zakreslením stavebních pozemků, požadovaným umístěním stavby, s vyznačením vazeb a vlivů na okolí, zejména vzdáleností od hranic pozemků. Situační výkres bude ověřen stavebním úřadem po nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.
2. Stávající budova základní školy je již dopravně napojena na stávající komunikace ul. Jana Šrůstného a ul. Nádražní umístěné na pozemcích parc. č. 799/1 a 776/1 v katastrálním území Mníšek pod Brdy
3. Napojení na inženýrské síť bude provedeno novou kanalizační přípojkou DN 200 umístěnou na pozemcích parc. č. 831/1, 831/6 v katastrální území Mníšek pod Brdy, vnitřní rozvod vody napojen v suterénu stávající základní školy, vedený spojovací chodbou v 2. NP do přístavby pavilonu. Vnitřní rozvod plynu PE 100d90 v délce 64 m, umístěný na pozemcích parc. č. 819/2, 830/1, 828, 831/7, 831/1 v katastrálním území Mníšek pod Brdy bude napojen na přeloženou

stávající plynovou přípojku PE100d32 vedenou ze stávajícího nápojného bodu v délce 35 m umístěného na pozemku parc. č. 819/2 v katastrálním území Mníšek pod Brdy. Vnitřní rozvod elektro napojen v elektroměrovém rozvaděči osazeném na vnější stěně objektu kabelem CYKY, umístěný na pozemku parc. č. 831/1 v katastrálním území Mníšek pod Brdy. Přeložka vedení elektrické energie NN a přípojka elektro je předmětem samostatného řízení, což má investor smluvně zajištěno se společností ČEZ Distribuce a.s.

III. Vydává podle § 94a odst. 5, § 115 stavebního zákona ve znění k 31.12.2017 a § 13a vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu, v platném znění, jako rozhodnutí s navazujícím výrokem **stavební povolení** na stavbu, dle projektové dokumentace nazvané „**Výstavba školního pavilonu ZŠ Komenského 420, Mníšek pod Brdy**“ (dále jen "stavba") na pozemcích parc. č. 819/1, 819/2, 823, 824, 828, 830/1, 831/1, 831/5, 831/6, 831/7 v katastrálním území Mníšek pod Brdy.

Druh a účel povolované stavby:

Změna dokončené stavby občanské vybavenosti č.p. 420, obec a část obce Mníšek pod Brdy – přístavba a stavební úpravy základní školy, za účelem navýšení kapacity základní školy a zajištění prostor pro veřejné a kulturní účely v městě - stavba trvalá. Stavba je dispozičně členěna:

- 1.NP: Centrum volného času: vstupní zádveří, úklid, mateřské centrum, kuchyňku, WC – umývárna dětí, WC zaměstnanci, chodbu, učebnu výtvarné výchovy, učebnu hudební výchovy, cvičební sál, klubovnu, šatnu – umývárnu ženy, šatnu umývárnu muži, předsíň, WC – imobilní pro ženy, WC ženy, WC muži, WC imobilní pro muže, sklad. Společné prostory: vstupní zádveří, chodbu, WC ženy, WC imobilní pro ženy, úklid, WC muži, WC imobilní pro muže, schodiště. Kavárna: kavárnu, šatnu + hygienické zázemí pro zaměstnance, sklad. Sál: víceúčelový sál, chodbu, šatnu muži, hygienické zázemí muži, šatnu ženy, hygienické zázemí ženy, 2 x sklad. Škola, družina: chodba, schodiště.
- 2. NP: Škola, družina: chodbu + schodiště, 4 x šatny, 7 x školní družina, 2 x kabinet, WC chlapci, úklid, WC učitelé, sklad, sborovnu, WC imobilní pro muže, WC dívky, 2 x sklad, schodiště, 2 spojovací chodby.
- 3. NP: Škola, družina: chodba se schodištěm, 8 x učebna, učebna PC, server, sborovna, WC učitelé, WC imobilní pro ženy, WC dívky, technickou místnost, úklid, WC chlapci, schodiště.

IV. Stanoví podmínky pro provedení stavby a užívání stavby:

1. Stavba bude provedena podle projektové dokumentace, jejíž jednotlivé části vypracovaly a ověřily autorizované osoby a jako celek tuto zkoordinoval a ověřil Ing. Zdeněk Tulis ČKAIT - 1002518; případné změny nesmí být provedeny bez předchozího povolení stavebního úřadu.
2. Stavba bude provedena na pozemcích parc. č. 819/1, 819/2, 823, 824, 828, 830/1, 831/1, 831/5, 831/6, 831/7, vše v katastrálním území Mníšek pod Brdy.
3. Před zahájením stavebních prací bude provedeno polohopisné a výškopisné vytýčení stavby dle předložené a ověřené projektové dokumentace subjektem k tomu oprávněným.
4. Při provádění stavby je nutno dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, nařízení vlády č. 362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovně právní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci).
5. Při stavbě budou dodržena ustanovení vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů, která stanovuje technické požadavky na stavby, které náleží do působnosti obecných stavebních úřadů.

6. Pro stavbu mohou být použity jen takové výrobky a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splňuje požadavky na mechanickou pevnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání (vč. užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace), ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla.
7. Před zahájením stavby budou zhotoviteli předána všechna vyjádření a stanoviska dotčených orgánů a vlastníků a správců dotčených inženýrských sítí a zařízení, která budou aktualizována (v případě uplynutí jejich platnosti).
8. Stavebník zajistí, aby na stavbě nebo staveništi byly k dispozici všechny doklady týkající se provádění stavby nebo její změny, popřípadě jejich kopie (§ 152 odst. 3 písm. c) stavebního zákona).
9. Stavba bude dokončena nejpozději do 2 let ode dne nabytí právní moci tohoto rozhodnutí.
10. Stavba bude viditelně označena štítkem o jejím povolení (tabulka „Stavba povolena“). Štítek musí být chráněn před povětrnostními vlivy, aby údaje na něm uvedené zůstaly čitelné. Štítek je třeba ponechat na místě stavby do kolaudace stavby.
11. Stavebník je povinen vést přehledně záznamy o stavbě (stavební deník). U staveb, kde jsou stavebníky organizace, příp. právnické osoby, musí být označeno, kdo je stavebníkem, kdo stavbu provádí, jméno stavbyvedoucího a doba provádění stavby.
12. Před zahájením zemních prací je stavebník povinen zajistit vytyčení všech podzemních i nadzemních sítí, aby nedošlo k jejich případnému poškození.
13. Zásobování staveniště bude probíhat v době od 8:00 hod do 18:00 hod. a to po ulici Ke Škole, pouze v pracovní dny, nebude probíhat v době státních svátků a víkendů. Po ukončení pracovní doby bude okolí staveniště očištěno a uvedeno do původního stavu. Po celou dobu stavby budou stávající komunikace zpřístupňující stavbu udržovány ve sjízdném stavu, bude zajištěn bezpečný přístup k jednotlivým nemovitostem. Všechny stávající dopravní plochy nesmí být vlivem stavby nebo s ní související dopravy, narušovány a znečišťovány. Případné znečištění musí být neprodleně odstraněno. Materiál a zemina z výkopu nesmí být ani krátkodobě skladována na dopravních plochách. Průběžně bude kontrolován stav na využívaných příjezdových pozemních komunikacích a při shledání jakéhokoliv znečištění způsobeného provozem používané techniky bude zabezpečena jejich okamžitá očista.
14. Staveniště je nutno udržovat podle § 24e vyhlášky č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, ve znění pozdějších předpisů. Veškeré mezideponie stavebních a výkopových materiálů budou umísťovány na pozemku staveniště.
15. Stavebními pracemi nesmí být omezena vlastnická práva sousedních nemovitostí. Celý proces výstavby bude organizačně zajištěn tak, aby maximálně omezoval možnost narušení faktorů pohody, a to i v noční době. Stavební práce musí být prováděny tak, aby byly dodrženy platné hygienické předpisy, zejména nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací obyvatel blízkých staveb a byli minimálně rušeny zejména hlučností a prašností a Obecně závazná vyhláška Města Mníšek pod Brdy č. 3/2010 O veřejném pořádku, opatřeních k jeho zabezpečení a čistotě v obci Mníšek pod Brdy. Pokud si stavební práce vyžádají přerušit dodávku médií (vody, el. energie a plynu) tak pouze na dobu nezbytně nutnou a vlastníci a uživatelé dotčení případným přerušením dodávek budou s touto skutečností předem seznámeni.
16. Stavba bude prováděna stavebním podnikatelem na základě výběrového řízení. Žadatel oznámí min. 15 dní před zahájením stavebních prací jeho název, adresu a IČ.
17. Žadatel oznámí stavebnímu úřadu tyto fáze výstavby pro kontrolní prohlídky stavby:
 - po založení stavby,
 - před záhozem dokončení provedení ležatých potrubí,
 - po dokončení hrubé stavby,
 - dokončení rozvodů technických zařízení stavby před jejich zakrytím,
 - před úplným dokončením pro závěrečnou kontrolní prohlídku stavby.

18. Při stavbě budou dodrženy tyto podmínky **Městského úřadu Mníšek pod Brdy, odboru správy majetku a investic, silničního správního úřadu, ze dne 10.4.2016 pod č.j. MMpB-OSMI/5284/16-91/2016-Kuk:**
- a) Nákladní auta s materiálem nebudou projíždět centrem města, veškerá dopravní obslužnost stavby bude vedena mimo centrum takto:
 - o Doprava materiálu na stavbu bude probíhat po dálnici D4 22. km až na sjezd Kytín, dále bude pokračovat směrem na Mníšek pod Brdy po Dobříšské ulici a následně pojedou nákladní auta takto:
 - Před autobusovou zastávkou za hranicí Města Mníšek pod Brdy nákladní auta odbočí vpravo směrem do nově budované lokality Eden, tou projedou a vyjedou až v dolní části ul. Ke škole, odbočí vpravo a dojedou do ulice Nádražní, kde budou směrovkami navedena do prostoru stavby pavilonu.
 - Budou pokračovat až na křižovatku s Kytínskou ulicí a odbočí doprava do ul. Ke škole, kde dojedou přímo do ulice Nádražní.
 - b) Je nutné dodržet noční klid – v obci je stanoven od 22.00 do 6.00 hod.
 - c) Pracovní doba na stavbě bude probíhat od 7:00 do 18.00 hod.
 - d) Průjezd obydlenou lokalitou je nutné omezit na nejvyšší povolenou rychlost 40 km/hod. a při vykládání materiálu dodržovat co nejnižší prašnost v dotčené lokalitě.
 - e) Pokud dojde ke znečištění vozovky stavbou, je stavebník povinen tento stav neprodleně odstranit a komunikace uvést do původního stavu.
19. Při stavbě budou dodrženy tyto podmínky **uvedené ve stanovisku Hasičského záchranného sboru Středočeského kraje krajského ředitelství, odloučeného pracoviště Řevnice, ze dne 18.4.2016 pod Ev.č. PZ-218-2/2016/PD:**
- a) Bude provedeno označení hlavního vypínače elektrické energie a uzávěru vody bezpečnostními značkami.
 - b) Bude zajištěna trvalá otevíratelnost dveří na únikových cestách ústících na volné prostranství (např. klikou s panikovou funkcí popř. panikovým kováním).
 - c) Podlahová krytina z PVC realizována v místnosti č. 101.03 (mateřské centrum) bude vykazovat minimální třídu reakce na oheň C₁. U závěrečné kontrolní prohlídky (kolaudace) bude předložen doklad (atest, certifikát) prokazující její třídu reakce na oheň.
20. Při stavbě budou dodrženy tyto podmínky **uvedené ve stanovisku Krajské hygienické stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze, ze dne 9.5.2016 pod č.j. KHSSC 23501/2016:**
- a) Nejpozději při závěrečné kontrolní prohlídce stavby stavebník doloží, že kvalita dodávané pitné vody z koncové části vodovodního řadu, splňuje hygienické požadavky na pitnou vodu - v rozsahu kráceného rozboru. Vzorek pitné studené vody bude odebrán akreditovanou laboratoří.
 - b) Nejpozději při závěrečné kontrolní prohlídce stavby stavebník doloží, že při realizaci stavby byly pro přímý styk s pitnou a teplou vodou použity pouze výrobky, které byly před uvedením na trh ověřeny, že při účelu jejich užití nedojde k nežádoucímu ovlivnění pitné vody.
 - c) Nejpozději při závěrečné kontrolní prohlídce stavby stavebník doloží měření parametrů umělého osvětlení v učebně 303.05 ve 3. NP – k ověření splnění normových požadavků. Měření bude provedeno oprávněným subjektem.
 - d) Nejpozději při závěrečné kontrolní prohlídce stavby budou KHS předloženy výsledky měření skutečných hladin akustického tlaku A v chráněném venkovním prostoru stavby nejbližší obytné zástavby z provozu stacionárních zdrojů hluku.
 - e) Nejpozději při závěrečné kontrolní prohlídce stavby stavebník doloží měření doby dozvuku v učebně 303.05 ve 3. NP - k ověření splnění normových požadavků. Měření bude provedeno oprávněným subjektem.
21. Při stavbě budou dodrženy tyto podmínky **uvedené ve stanovisku odboru životního prostředí MěÚ Černošice, ze dne 3.3.2017 pod č.j.: MUCE 14161/2017 OŽP/Ště a ze dne 27.3.2017 pod č.j. MUCE 19478/2017 OŽP/Ště:**
- a) Musí být respektováno ochranné pásmo vodohospodářských sítí.
 - b) Trasy stávajících vodohospodářských sítí v místě navrhované nové stavby školního pavilonu musí být vytyčeny v terénu před zahájením výkopových prací. V případě střetu stavby školního

- pavilonu a stávajících vodohospodářských sítí nebo jejich ochranných pásem, musí být práce prováděny podle požadavků a pod dohledem provozovatele vodohospodářských sítí.
- c) Při zemních pracích bude podorniční zemina ukládána odděleně a následně využita k zásypům. Přebytečnou výkopovou zeminu lze využít za podmínek stanovených ve vyhlášce č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů (vyhláška č. 294/2005 Sb.) k terénním úpravám, nebo k rekultivacím lidskou činností postižených pozemků.
 - d) S veškerým odpadem, který při stavbě vznikne, bude naloženo v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o odpadech) a jeho prováděcích vyhlášek MŽP č. 381/2001 Sb., (Katalog odpadů), ve znění pozdějších předpisů a č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů, tj. bude vytríděn a předán oprávněným osobám k recyklaci a využití. Pouze nebudou-li recyklace nebo využití možné, bude uložen na řízené skládce. Ze stavebního odpadu budou vytríděny složky nebezpečného odpadu. Nebezpečný odpad bude předán k odstranění oprávněné osobě dle § 12 odst. 3 zákona o odpadech.
 - e) O odpadech vzniklých při stavbě a nakládání s nimi bude vedena v souladu se zákonem o odpadech § 39 odst. 1, průběžná evidence a v případě splnění podmínek § 39 odst. 2 bude k 15. únoru následujícího roku zasláno prostřednictvím systému ISPOP (Integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností, zákon č. 25/2008 Sb.) Městskému úřadu Černošice, odboru životního prostředí, pracoviště Podskalská 19, 120 00 Praha 2 roční hlášení o produkci a nakládání s odpady.
 - f) Doklady o odstranění a nakládání s odpady (faktury, potvrzení oprávněné osoby o převzetí odpadů), včetně smluv na odstranění odpadů z provozu objektu, budou předloženy ke kontrole při závěrečné kontrolní prohlídce.
 - g) V místě stavby nebudou po dokončení ponechány žádné deponie výkopové zeminy odpadů.
22. Při stavbě budou dodrženy podmínky **RWE Distribuční služby, s.r.o., ze dne 18.5.2016 pod značkou 5001299462, ze dne 2.5.2016 pod značkou 5001299763 a ze dne 6.6.2016 pod značkou 5001321903:**
- a) Stavba PZ musí být realizována podle odsouhlasené projektové dokumentace (dále jen „PD“) a v souladu s platnými právními předpisy a platnými ČSN-EN, TPG, TIN, Technickými požadavky provozovatele distribuční soustavy.
 - b) Zhotovitel stavby PZ je povinen nejméně 5 pracovních dnů před zahájením prací nahlásit zahájení stavby provedením registrace stavby na adrese <https://www.rwe-distribuce.cz/cs/emp/dodavatel/prihlaseni/>. Zhotovitel obdrží po registraci stavby z centrální adresy jedinečné identifikační číslo stavby, které je povinen uvádět na všech dokladech souvisejících se stavbou.
 - c) Stavbu PZ a propojovací práce na stávající PZ smí provádět zhotovitel certifikovaný v rozsahu dle TPG 923 01. Certifikát musí odpovídat typu PZ a prováděné činnosti.
 - d) Před záhozem potrubí bude provedeno geodetické zaměření stavby a polohopisných prvků. Bude vyhotovena geodetická dokumentace skutečného provedení stavby PZ dle směrnice provozovatele distribuční soustavy – Dokumentace distribuční soustavy (Zaměření plynárenského zařízení a vyhotovení digitální technické mapy v jeho okolí). Geodetická dokumentace skutečného provedení stavby PZ zpracovaná dle uvedené směrnice bude vyžadována při odevzdání a převzetí stavby PZ.
 - e) Termín zahájení přejímacího řízení je nutné dohodnout s příslušným technikem realizace staveb, který na dané stavbě provádí dohled RWE. Přejímku samostatně budované plynovodní přípojky, zhotovené v režimu Technický partner, provádí v elektrické podobě příslušný technik připojování a rozvoje PZ. Operativní správy sítí.
 - f) Při přejímce stavby bude předána dokumentace stavby PZ dle platných TPG. Seznam dokladů je k dispozici na <http://www.rwe-distribuce.cz/cs/technické-dokumenty/>.
 - g) Propojení stavby PZ s distribuční soustavou může být realizováno až po vydání souhlasu PDS s vpuštěním plynu.
 - h) Stanovisko RWE Distribuční služby, s.r.o., ze dne 6.6.2016 pod značkou 5001321903 a schválené PD musí být k dispozici na stavbě PZ.

- i) Za stavební činnosti se považují všechny činnosti prováděné v ochranném pásmu plynárenského zařízení a plynovodních přípojek (tzn. i bezvýkopové technologie a terénní úpravy) a činnosti mimo ochranné pásmo, pokud by takové činnosti mohly ohrozit bezpečnost a spolehlivost plynárenského zařízení a plynovodních přípojek (např. trhací práce, sesuvy půdy, vibrace, apod.).
- j) Stavební činnosti v ochranném pásmu plynárenského zařízení je možné realizovat pouze při dodržení podmínek stanovených ve vydaném stanovisku. Nebudou-li tyto podmínky dodrženy, budou stavební činnosti, považovány dle § 68 zákona č. 458/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů za činnost bez předchozího souhlasu. Při každé změně projektu nebo stavby (zejména trasy navrhovaných inženýrských sítí) je nutné požádat o nové stanovisko k této změně.
- k) Před zahájením stavební činnosti bude provedeno vytyčení trasy a přesné určení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek. Vytyčení provede příslušná provozní oblast. Při žádosti uvede žadatel značku (číslo jednací) stanoviska. O provedeném vytyčení trasy bude sepsán protokol. Přesné určení uložení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek je povinen provést stavebník na svůj náklad. Bez vytyčení trasy a přesného určení uložení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek stavebníkem nesmí být vlastní stavební činnosti zahájeny. Vytyčení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek je považováno za zahájení stavební činnosti v ochranném pásmu plynárenského zařízení.
- l) Bude dodržena mj. ČSN 736005, TPG 702 04 – tab. 8 zákona č. 458/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů, případně další předpisy související s uvedenou stavbou.
- m) Pracovníci provádějící stavební činnosti budou prokazatelně seznámeni s polohou plynárenského zařízení a plynovodních přípojek, rozsahem ochranného pásma a stanovenými podmínkami.
- n) Při provádění stavební činnosti v ochranném pásmu plynárenského zařízení je stavebník povinen učinit taková opatření, aby nedošlo k poškození plynárenského zařízení a plynovodních přípojek nebo ovlivnění jeho bezpečnosti a spolehlivosti provozu. Nebude použito nevhodného nářadí, zemina bude těžena pouze ručně bez použití pneumatických, elektrických, bateriových a motorových nářadí.
- o) Odkryté plynárenské zařízení a plynovodní přípojky budou v průběhu nebo při přerušení stavební činnosti řádně zabezpečeny proti jejich poškození.
- p) V případě použití bezvýkopových technologií (např. protlaku) bude před zahájením stavební činnosti provedeno úplné obnažení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek v místě křížení na náklady stavebníka. V případě, že nebude tato podmínka dodržena, nesmí být použita bezvýkopová technologie.
- q) Stavebník je povinen neprodleně oznámit každé i sebemenší poškození plynárenského zařízení nebo plynovodních přípojek (vč. izolace, signalizačního vodiče, výstražné fólie atd.) na tel.: 1239.
- r) Před provedením zásypu výkopu bude provedena kontrola dodržení podmínek stanovených pro stavební činnosti, kontrola plynárenského zařízení a plynovodních přípojek. Kontrolu provede příslušná provozní oblast. Žádost o kontrolu bude podána minimálně 5 dní před požadovanou kontrolou. Při žádosti uvede žadatel značku (číslo jednací) uvedenou ve vydaném stanovisku. Povinnost kontroly se vztahuje i na plynárenské zařízení, které nebylo odhaleno. O provedené kontrole bude sepsán protokol. Bez provedené kontroly nesmí být plynárenské zařízení a plynovodní přípojky zasypány. V případě, že nebudou dodrženy výše uvedené podmínky, je stavebník povinen na základě výzvy provozovatele plynárenského zařízení a plynovodních přípojek, nebo jeho zástupce doložit průkaznou dokumentaci o nepoškození plynárenského zařízení během výstavby, nebo provést na své náklady kontrolní sondy v místě styku stavby s plynárenským zařízením a plynovodními přípojkami.
- s) Plynárenské zařízení a plynovodní přípojky budou před zásypem výkopu řádně podsypány a obsypány těženým pískem, bude provedeno zhutnění a bude osazena výstražná fólie žluté barvy, vše v souladu s ČSN EN 12007-1-4, TPG 702 01, TPG 702 04.
- t) Neprodleně po skončení stavební činnosti budou řádně osazeny všechny poklopy a nadzemní prvky plynárenského zařízení a plynovodních přípojek.

- u) Poklopy uzávěrů a ostatních armatur na plynárenském zařízení a plynovodních přípojkách, vč. hlavních uzávěrů plynu (HUP) na odběrném plynovém zařízení budou udržovány stále přístupné a funkční po celou dobu trvání stavební činnosti.
 - v) Případné zřizování staveniště, skladování materiálů, stavebních strojů apod. bude realizováno mimo ochranné pásmo plynárenského zařízení (není-li uvedeno jinak).
 - w) Bude zachována hloubka uložení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek (není-li ve stanovisku uvedeno jinak).
 - x) Při použití nákladních vozidel, stavebních strojů a mechanismů bude zabezpečen případný přejezd přes plynárenské zařízení uložením panelů v místě přejezdu plynárenského zařízení.
 - y) Rušená přípojka PE dn 32 bude odpojena a zaslepena u řadu PE dn 50.
 - z) Bude-li HUP umístěn v nice ve fasádě, musí být svislá část přípojky opatřena ochrannou trubicí PE dn 63.
 - aa) Stavbu přeložky PZ musí provádět firma s certifikací v požadovaném rozsahu dle TPG 92301 – 1,2 a odbornou způsobilostí v požadovaném rozsahu dle požadavků PDS.
 - bb) Vybudovanou přeložku PZ bude možné uvést do provozu (propojit) na základě doložení protokolu ze závěrečné kontrolní prohlídky stavby s ověřením splnění podmínek podle § 119 stavebního zákona nebo na základě doložení oznámení stavebnímu úřadu podle § 120 s vyznačením vzniku práva užívat stavbu, označením stavebního úřadu, čísla jednacího, datum vyznačení, otisk úředního razítka, jméno a příjmení oprávněné úřední osoby a její podpis.
23. Při stavbě budou dodrženy podmínky uvedené ve vyjádření ELTODO – CITEUM, s.r.o. ze dne 27.4.2016 pod č.j. VPD_2016_886:
- a) Stavebník je povinen při provádění jakýchkoliv činností, zejména stavebních nebo jiných prací, při odstraňování havárií a projektování staveb, řídit se platnými právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy a učinit veškerá opatření nezbytná k tomu, aby nedošlo k poškození nebo ohrožení zařízení ve správě společnosti ELTODO-CITEUM, s.r.o. (dále jen „EC“).
 - b) Při jakékoliv činnosti v blízkosti zařízení správce je stavebník povinen respektovat ochranné pásmo zařízení, aby nedošlo k jeho poškození nebo zamezení přístupu. Při jakékoliv činnosti ve vzdálenosti menší než 1 m od zařízení krajního vedení vyznačené trasy podzemního vedení sítí VO nesmí použít strojní mechanismy či nevhodné nářadí.
 - c) V případě porušení „Všeobecných podmínek pro výstavbu a ochranu zařízení“ je stavebník odpovědný za veškeré náklady a škody, které společnosti EC vzniknou porušením těchto povinností.
 - d) Navržené zařízení musí být v souladu s platnými ČSN, EN a Směrnicí ELT S 14. Způsob provedení nově budovaného nebo stavbou dotčeného zařízení (veřejné osvětlení dále jen „VO“, slavnostní osvětlení dále jen „SO“, světelné signalizační zařízení dále jen „SSZ“ apod.) musí být předložen správci k odsouhlasení v každém stupni projektové dokumentace. Příkon elektrické energie pro navrhované zařízení, které bude připojeno na stávající síť správce, zajistí stavebník u dodavatele z distribučního rozvodu NN. Návrh musí být předem projednán se správcem včetně povolení zvýšení příkonu. Do projektové dokumentace musí být zahrnuto veškeré elektrické zařízení, které je na rozvod veřejného osvětlení připojeno.
 - e) Stožáry musí být uzemněny v celé trase zemnicím drátem FeZn o průměru 10mm. V místech vjezdů budou kabely uloženy do obetonovaných chráničků (konce zapěněny) s krytím podle ČSN 73 6005.
 - f) Rozmístění stromů a keřů musí být mimo kabelovou trasu, kmeny stromů musí být min. 5 m od stožárů VO. Po jejich vzrůstu nesmí dojít k zastínění svítidel a musí být dodrženo osvětlení komunikací podle ČSN EN 13201-2. Rovněž je nutné dodržet manipulační prostor kolem zapínacích a světelných míst 1 m.
 - g) Zapínací místo musí být uzamčeno zámkem typu FAB. Případnou výměnu hlavního jističe stávajícího zapínacího místa zajistí a včetně poplatků uhradí stavebník stavby.
 - h) Stožáry typu OSV musí být ve spodní části opatřeny vnitřním a vnějším ochranným nátěrem Renolak ALN. Zámky dvířek musí být opatřeny zapuštěným mosazným šroubem M8 s hlavou upravenou podle ČSN 35 9754 (velké „D“).

- i) U ohraněných sadových stožárů budou použity stožáry s ochrannou manžetou, kabely do max. průřezu 16 mm², u silničních stožárů do max. průřezu 25 mm². U paticových stožárů opatřených rovněž ochrannou manžetou lze osadit pouze litinové dvou dvířkové patice S, P 1 a P 2.
- j) Na schodech lze postavit stožáry pouze o max. výšce 4 m, v místech se ztíženým přístupem mechanizace, zejména na pěších cestách o max. výšce 5m.
- k) Sadové nebo samostatné chodníky pro pěší musí být široké alespoň 2,2 m nebo rozšířené o zatravněné tvárnice a stožár uprostřed kruhové křižovatky musí mít vybudován zpevněný příjezd o šířce min. 3 m pro přístup mechanizace.
- l) Všechna svítidla musí být označena rozlišovacími samolepkami. V případě změny nivelety komunikace nebo prostorového posunu chodníku zajistí stavebník vlastním nákladem úpravu osazení stožárů, patic, el. výbroje a uložení kabelů podle EN ČSN a ELT S 14. Nové kabely musí být položeny vcelku bez spojování. Budou-li místo drátů použita lana, musí být vodiče ukončeny nalisováním trubiček nebo sletováním.
- m) Demontáž a montáž veřejných hodin je nutné projednat samostatně se správcem.
- n) Připojení nového zařízení na stávající rozvody ve správě EC (případně odpojení provozovaného zařízení) provede stavebník za dozoru správce.
- o) Demontáž zařízení městského/obecního rozhlasu projednejte s příslušným MÚ/OU, demontáž světelného signalizačního zařízení a dopravních značek a demontáž reklamních tabulí a směrovek se správcem daného zařízení.
- p) Zahájení činností, spolu s pozváním na předání staveniště, které budou zasahovat do zařízení správce je stavebník povinen oznámit správci písemně předem (popř. fax. 261344205) a to tak, aby správci došla zpráva nejméně 5 dní před zahájením prací. Součástí zprávy musí být uvedeno číslo vyjádření, k němuž se tyto podmínky vztahují.
- q) V případě, že dochází ke křížení nebo souběhu výkopů s kabely zařízení správce, je stavebník povinen před zahájením zemních prací zajistit u správce na svůj náklad vytyčení kabelové části dotčeného zařízení, nejméně 5 dní předem. S vytyčenou trasou prokazatelně seznámí všechny osoby, které budou nebo by mohly činnosti provádět.
- r) Stavebník je povinen v blízkosti stavby a v místech vjezdů na staveniště zajistit odpovídající ochranu stávajících kabelů před poškozením vozidly nebo jinou mechanizací.
- s) Veškeré zásahy stavebníka do zařízení správce (VO, SO, SSZ atd.) včetně přeložek, nových staveb a demontáží musí být se správcem předem projednány a odsouhlaseny. Tyto práce budou hrazeny stavebníkem stavby, a to v rozsahu vzájemně odsouhlaseného protokolu. Veškeré nezbytné zásahy týkající se reklamních nosičů a jiného příslušenství zařízení je stavebník povinen oznámit správci.
- t) V případě demontáže zařízení nebo jeho částí včetně reklamních nosičů nebo jiného příslušenství je stavebník povinen demontované zařízení odevzdat na místo určené správcem, pokud nebude dohodnuto jinak. Stožáry nesmí být uřezány, ale vytaženy a očištěny od základů a evidenční štítky musí být předány správci. Betonové a dřevěné stožáry odveze dodavatel stavby přímo na skládku k likvidaci.
- u) V případě předčasné demontáže (VO, SSZ, atd.) je stavebník povinen zajistit a provozovat náhradní zařízení, jehož stupeň a intenzita bude odpovídat třídě komunikace.
- v) Po dobu provádění stavební činnosti musí být zařízení správce přístupné a ovladatelné 24 hodin denně tak, aby nebyla omezena povinnost správce zařízení zajistit funkčnost zařízení.
- w) Při stavbě bude respektována ČSN 73 6005 „Prostorové uspořádání sítí technického vybavení“.
- x) Dojde-li k poškození nebo jinému zásahu do zařízení správce, je stavebník povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně na bezplatnou linku – Centrální dispečink E a.s. – tel. číslo 800101109 s nepřetržitou službou. Tato povinnost se týká i poškození reklamních nosičů nebo jiného příslušenství zařízení.
- y) Po ukončení stavebních prací vyzve a předá stavebník funkční zařízení protokolárně správci v termínech uvedených v čl. II. odst. 13 těchto podmínek. Správce se zavazuje funkční zařízení s potřebnými doklady přijmout.
- z) V průběhu stavby je stavebník povinen vyzvat správce ke kontrole uložení kabelové trasy vedení (VO, SO, SSZ apod.) před zásypem, a to v místech, kde došlo ze strany stavebníka k odkrytí nebo výstavbě nové kabelové trasy. Písemnou výzvu učiní stavebník tak, aby tuto

správce obdržel minimálně 5 dní předem. Pokud se správce nedostaví ke kontrole ve lhůtě 2 dnů od oznámeného termínu, pak platí, že správce souhlasí se zásypem kabelové trasy.

- aa) V případě zakrytí trasy bez souhlasu správce je stavebník povinen odkrýt kabel za účelem kontroly na své náklady v místech určených správcem.
 - bb) Při provádění zemních prací v blízkosti kabelového vedení správce je stavebník povinen postupovat tak, aby nedošlo ke změně hloubky uložení nebo prostorového uspořádání. Odkrýté kabelové vedení správce je stavebník povinen zabezpečit proti prověšení, poškození a odcizení.
 - cc) Stavebník není oprávněn trasu kabelového vedení správce přejíždět vozidly nebo stavební mechanizací, a to až do doby, než kabelové vedení správce řádně zabezpečí proti mechanickému poškození. Stavebník je povinen projednat se správcem způsob mechanické ochrany trasy kabelového vedení. Při přepravě vysokého nákladu nebo mechanizace pod trasou nadzemního vrchního vedení je stavebník povinen respektovat výšku nad zemí.
 - dd) Stavebník je povinen obrátit se na správce v průběhu stavby, a to ve všech případech, kdy by i nad rámec těchto Všeobecných podmínek pro výstavbu a ochranu zařízení ve správě společnosti ELTODO-CITELUM, s.r.o. mohlo dojít ke střetu stavby se zařízením správce.
 - ee) Společnost ELTODO-CITELUM, s.r.o. vykonávající funkci správce zařízení je oprávněna uplatnit následující sankce vůči stavebníkovi za nedodržení podmínek stanovených tímto vyjádřením.
 - ff) Za porušení povinnosti stavebníka oznámit zahájení stavební činnosti dle ustanovení článku II. odst. 13. – 1.000,-.
 - gg) Za porušení povinnosti stavebníka nechat si vytyčit dotčené zařízení dle ustanovení článku II. odst. 14. – 5.000,-.
 - hh) Za porušení povinnosti stavebníka neprovádět výkopové činnosti v ochranném pásmu kabelu strojní mechanizací a nevhodným nářadím dle ustanovení článku I. odst. 2. s následkem poškození zařízení veřejného osvětlení – 10. 000,- za každý případ.
 - ii) Za porušení povinnosti stavebníka předat zpět demontované zařízení správci dle ustanovení článku II. odst. 17. – 500,- za každý započatý den.
 - jj) Za neoznámení škody na zařízení dle ustanovení článku II. odst. 21.- 500,- za každou započatou hodinu prodlení s oznámením od zjištění poškození.
 - kk) Za porušení povinnosti stavebníka umožnit přístup k zařízení dle ustanovení článku II. odst. 19 – za každý den 1.000,-.
 - ll) Za porušení povinnosti stavebníka zajistit ochranu kabelů před poškozením vozidly nebo jinou mechanizací dle ustanovení článku II. odst. 26 – 10.000,- za každý případ.
24. Při stavbě budou dodrženy podmínky **uvedené ve stanovisku Ústavu archeologické památkové péče středních Čech ze dne 25.4.2016 pod značkou 1499/2016:**
- a) Ve smyslu ustanovení zákona č. 20/87 Sb. ve znění zákona č. 242/92 Sb. bude nutný základní výzkum provedený odbornou organizací. Skrývku ornice a všechny zemní práce spojené s plochou staveniště je třeba od jejich zahájení sledovat, kresebně, fotograficky a písemně dokumentovat odbornou organizací. Mimo tyto práce je nutné provést další výzkum v případě, kdy budou skrývkou nebo jiným zásahem do terénu, narušeny archeologické struktury. Archeologický výzkum vyvolaný zemními pracemi je hrazen investorem. Je nutné na něj v dostatečném časovém předstihu uzavřít smlouvu s oprávněnou archeologickou organizací.
 - b) Sdělení termínu stavby nejpozději v průběhu stavebního řízení.
 - c) Ohlášení všech zemních prací, včetně přípravy staveniště, tři týdny před jejich realizací. Dohled při skrývce ornice. Po jejím odstranění provedení archeologického výzkumu, na který teprve naváže stavební činnost. Nutný další archeologický výzkum bude probíhat v klimaticky vhodném období.
 - d) Písemné potvrzení o provedení výzkumu bude předloženo při závěrečné kontrolní prohlídce.
25. Při stavbě budou dodrženy podmínky **uvedené ve stanovisku ČEZ Distribuce, a.s., ze dne 3.5.2016 pod značkou 1084694751/2016 a ze dne 18.1.2016 pod značkou 0100513901:**
- a) Před zahájením stavby je nutné požádat o souhlas s činností a umístěním stavby v ochranném pásmu energetického zařízení v souladu s ustanovením § 46 odst. 8 a odst. 11 zákona č. 458/2000 Sb.

- b) V případě existence podzemních energetických zařízení je povinností stavebníka alespoň 14 dní před započatím zemních prací požádat prostřednictvím Zákaznické linky 840 840 840 o tzv. vytyčení.
 - c) Pokud dojde k obnažení kabelové vedení nebo poškození energetického zařízení, bude kontaktována Poruchová linka 840 850 860, která je k dispozici 24 hodin denně, 7 dní v týdnu.
26. Při stavbě budou dodrženy podmínky uvedené ve stanovisku 1. SČV, a.s., ze dne 8.3.2017 pod č.j. TÚP/035/17/MN:
- a) V místě stavby dojde ke styku se stávajícími vodohospodářskými sítěmi (dále VH sítěmi) v majetku Města Mníšek pod Brdy, v provozování 1.SČV, a.s., dále s vodovodní a kanalizační přípojkou. Přesnou trasu vodovodu a kanalizace je nutné zjistit jejich vytyčením provozovatelem, které je možné provést pouze na vodivých materiálech, na ostatních je potřeba k určení přesné trasy provést průzkumné sondy.
 - b) Budou dodrženy podmínky ochranného pásma vodovodu a kanalizace dle Zákona č. 274/2001 Sb., § 23, odst. 3. Nad trasou vodovodu, kanalizace, v jejich ochranném pásmu, nesmí být postavena žádná stavba, ani opěrná zed. Jakékoli práce, či umisťování staveb v ochranném pásmu VH sítí povoluje jejich vlastník.
 - c) Při realizaci je nutné posoudit umístění stávající vodovodní přípojky DN 80, na ní armaturní šachtu a hydrantu vůči objektu pavilonu, s ohledem na nutnost dodržení ochranného pásma.
 - d) Odtok dešťových vod do kanalizace nebude navýšen, bude omezen regulovaným odtokem 0,5 - 4 l/s.
 - e) Před napojením odpadních vod do kanalizace je nutné provést úpravu rozdělovači šachty RŠ 1 v křižovatce ul. Nádražní - Ke škole (požadavek vyplynul z posouzení kapacity kanalizace, požadováno již pro napojení odpadních vod z navrženého objektu tělocvičny).
 - f) Dle zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu, ve znění pozdějších předpisů, § 11, odstavec (2):
 - g) Potrubí vodovodu pro veřejnou potřebu včetně jeho přípojek a na ně napojených vnitřních rozvodů nesmí být propojeno s vodovodním potrubím z jiného zdroje vody, než je vodovod pro veřejnou potřebu.
 - h) Stávající vodovodní přípojka a velikost vodoměru musí být dostatečné pro požadované navýšení množství pitné vody v návaznosti na její stávající odběr.
 - i) Nové osazené vodoměry v objektu budou pouze podružné, nebude dle nich prováděna fakturace vodného a stočného.
 - j) Pro navržený objekt je povoleno max. množství pitné vody 2780 m³/rok, Qd 7,615 m³/den, stejné i množství splaškových vod. S 1.SČV, a.s. bude sepsána nová smlouva na celkový odběr pitné vody a odpadních vod z celého areálu školy. K tomuto je nutné doložit výpočet množství pitné vody a množství splaškových vod pro celý areál školy, napojený na příslušnou vodovodní přípojku a měřený příslušným fakturačním vodoměrem.
 - k) Kvalita vypouštěných odpadních vod nesmí překročit povolené hodnoty uvedené v kanalizačním řádu pro Město Mníšek pod Brdy.
 - l) Při pokládce trubního vedení dodržte nejmenší dovolené vodorovné a svislé vzdálenosti pro souběh a křížení trubního vedení s ostatním vedením dle ČSN 73 6005. Je nutné zkoordinovat stavby všech sítí tak, aby byly dodrženy podmínky ČSN 73 6005.
 - m) Budou splněny podmínky k provádění stavby - viz příloha č. 1.
 - n) Do projektové dokumentace skutečného provedení, která bude vyhotovena po ukončení stavby dle skutečného provedení, požadujeme zapracovat:
 - o) Trasu stávajícího vodovodního a kanalizačního řadu vyznačit dle skutečnosti. Vyznačit vzdálenosti mezi potrubím kanalizace, vodovodu, stavbou pavilonu a retenční nádrží.
 - p) Přeložku a výměnu přípojek, areálových vodovodů a kanalizaci, dešťových vpustí a napojení na stávající kanalizaci vč. revizních šachet a vodovod, nutno zakreslit dle skutečnosti při provedení stavby.
 - q) K trvalému užívání stavby bude předložena nově podepsaná smlouva s 1.SČV, a.s. na odběr pitné a vypouštění odpadní vody, zápisy ve stavebním deníku o kontrole napojení překládaných přípojek a napojení přípojky z retenční nádrže na vodovodní a kanalizační řad, zápis o kontrole usazení nadzemních částí VH sítí a přípojek do nivelety konečné úpravy terénu, zápis o dodržení ochranných pásem VH sítí. Zápisy musí být podepsány pracovníkem 1.SČV, a.s.
27. Při stavbě budou dodrženy tyto podmínky uvedené ve stanovisku společnosti České telekomunikační infrastruktury a.s., ze dne 14.6.2016 pod č.j. 637294/16:

- a) Přeložení SEK zajistí její vlastník společnost Česká telekomunikační infrastruktura a.s. Stavebník, který vyvolal překládku SEK je dle ustanovení § 104 odst. 17 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů povinen uhradit společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. veškeré náklady na nezbytné úpravy dotčeného úseku SEK, a to na úrovni stávajícího technického řešení.
- b) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen při provádění jakýchkoliv činností, zejména stavebních nebo jiných prací, při odstraňování havárií a projektování staveb, řídit se platnými právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy a učinit veškerá opatření nezbytná k tomu, aby nedošlo k poškození nebo ohrožení sítě elektronických komunikací ve vlastnictví společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. a je výslovně srozuměn s tím, že SEK jsou součástí veřejné komunikační sítě, jsou zajišťovány ve veřejném zájmu a jsou chráněny právními předpisy.
- c) Při jakékoliv činnosti v blízkosti vedení SEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen respektovat ochranné pásmo SEK tak, aby nedošlo k poškození nebo zamezení přístupu k SEK. Při křížení nebo souběhu činností se SEK je povinen řídit se platnými právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy. Při jakékoliv činnosti ve vzdálenosti menší než 1,5 m od krajního vedení vyznačené trasy SEK (dále jen PVSEK) nesmí používat mechanizačních prostředků a nevhodného nářadí.
- d) Pro případ porušení kterékoliv z povinností stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, založené Všeobecnými podmínkami ochrany SEK společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s., je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, odpovědný za veškeré náklady a škody, které společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. vzniknou porušením jeho povinností.
- e) V případě, že budou zemní práce zahájeny po uplynutí doby platnosti vyjádření Česká telekomunikační infrastruktura a.s., nelze toto vyjádření použít jako podklad pro vytyčení a je třeba požádat o vydání nového vyjádření.
- f) Bude-li žadatel na společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. požadovat, aby se jako účastník správního řízení, pro jehož účely bylo toto vyjádření vydáno, vzdala práva na odvolání proti rozhodnutí vydanému ve správním řízení, pro jehož účely bylo toto vyjádření vydáno, je povinen kontaktovat POS.
- g) Započítí činnosti je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen oznámit POS. Oznámení bude obsahovat číslo vyjádření, k němuž se vztahují tyto podmínky.
- h) Před započítím zemních prací či jakékoliv jiné činnosti je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen zajistit vyznačení tras PVSEK na terénu dle polohopisné dokumentace. S vyznačenou trasou PVSEK prokazatelně seznámí všechny osoby, které budou a nebo by mohly činnosti provádět.
- i) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen upozornit jakoukoliv třetí osobu, jež bude provádět zemní práce, aby zjistila nebo ověřila stranovou a hloubkovou polohu PVSEK příčnými sondami, a je srozuměn s tím, že možná odchylka uložení středu trasy PVSEK, stranová i hloubková, činí +/- 30 cm mezi skutečným uložením PVSEK a polohovými údaji ve výkresové dokumentaci.
- j) Při provádění zemních prací v blízkosti PVSEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen postupovat tak, aby nedošlo ke změně hloubky uložení nebo prostorového uspořádání PVSEK. Odkryté PVSEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen zabezpečit proti prověšení, poškození a odcizení.
- k) Při zjištění jakéhokoliv rozporu mezi údaji v projektové dokumentaci a skutečností je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen bez zbytečného odkladu přerušit práce a zjištění rozporu oznámit POS. V přerušovaných pracích lze pokračovat teprve poté, co od POS prokazatelně obdržel souhlas k pokračování v pracích.
- l) V místech, kde PVSEK vystupuje ze země do budovy, rozváděče, na sloup apod. je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen vykonávat zemní práce se zvýšenou mírou opatrnosti s ohledem na ubývající krytí nad PVSEK. Výkopové práce v blízkosti sloupů nadzemního vedení SEK (dále jen NVSEK) je povinen provádět v takové vzdálenosti, aby

nedošlo k narušení jejich stability, to vše za dodržení platných právních předpisů, technických a odborných norem, správné praxi v oboru stavebnictví a technologických postupů.

- m) Při provádění zemních prací, u kterých nastane odkrytí PVSEK, stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba před zakrytím PVSEK vyzvat POS ke kontrole. Zához je oprávněn provést až poté, kdy prokazatelně obdržel souhlas POS.
- n) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn manipulovat s kryty kabelových komor a vstupovat do kabelových komor bez souhlasu společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s.
- o) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn trasu PVSEK mimo vozovku přejíždět vozidly nebo stavební mechanizací, a to až do doby než PVSEK řádně zabezpečí proti mechanickému poškození. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen projednat s POS způsob mechanické ochrany trasy PVSEK. Při přepravě vysokého nákladu nebo mechanizace pod trasou NVSEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen respektovat výšku NVSEK nad zemí.
- p) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn na trase PVSEK (včetně ochranného pásma) jakkoliv měnit niveletu terénu, vysazovat trvalé porosty ani měnit rozsah a konstrukci zpevněných ploch (např. komunikací, parkovišť, vjezdů aj.).
- q) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen manipulační a skladové plochy zřizovat v takové vzdálenosti od NVSEK, aby činnosti na/v manipulačních a skladových plochách nemohly být vykonávány ve vzdálenosti menší než 1 m od NVSEK.
- r) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn užívat, přemísťovat a odstraňovat technologické, ochranné a pomocné prvky SEK.
- s) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn bez předchozího projednání jakkoliv manipulovat s případně odkrytými prvky SEK, zejména s ochrannou skříňí optických spojek, optickými spojkami, technologickými rezervami či jakýmkoliv jiným zařízením SEK.
- t) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen každé poškození či krádež SEK neprodleně od okamžiku zjištění takové skutečnosti, oznámit POS na telefonní číslo: 606 936 184 nebo poruchové službě společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s., telefonní číslo 800 184 084, pro oblast Praha lze užít telefonní číslo 241 400 500.
- u) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen před zahájením jakýkoliv prací v budovách a jiných objektech, kterými by mohl ohrozit stávající SEK, prokazatelně kontaktovat POS a zajistit u společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. bezpečné odpojení SEK.
- v) Při provádění činností v budovách a jiných objektech je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen v souladu s právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy provést mimo jiné průzkum vnějších i vnitřních vedení SEK na omítce i pod ní.
- w) Pokud činností stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, k níž je třeba povolení správního orgánu dle zvláštního právního předpisu, dojde k ohrožení či omezení SEK, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen kontaktovat POS a předložit zakreslení SEK do příslušné dokumentace stavby (projektové, realizační, koordinační atp.).
- x) V případě, že pro činnosti stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, není třeba povolení správního orgánu dle zvláštního právního předpisu, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen předložit zakreslení trasy SEK i s příslušnými kótami do zjednodušené dokumentace (katastrální mapa, pláněk), ze které bude zcela patrná míra dotčení SEK.
- y) Při projektování stavby, rekonstrukce či přeložky vedení a zařízení silových elektrických sítí, elektrických trakcí vlaků a tramvají, nejpozději však před zahájením správního řízení ve věci povolení stavby, rekonstrukce či přeložky vedení a zařízení silových elektrických sítí, elektrických trakcí vlaků a tramvají, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen provést výpočet rušivých vlivů, zpracovat ochranná opatření a předat je POS.
- z) Při projektování stavby, při rekonstrukci, která se nachází v ochranném pásmu radiových tras společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. a překračuje výšku 15 m nad zemským povrchem, a to včetně dočasných objektů zařízení staveniště (jeřáby, konstrukce, atd.), nejpozději však před zahájením správního řízení ve věci povolení takové stavby, je

stavebník nebo jím pověřená třetí osoba, povinen kontaktovat POS. Ochranné pásmo radiových tras v šíři 50 m je zakresleno do situačního výkresu. Je tvořeno dvěma podélnými pruhy o šíři 25 m po obou stranách radiového paprsku v celé délce, resp. 25 m kruhem kolem vysílacího radiového zařízení.

- aa) Pokud se v zájmovém území stavby nachází podzemní silnoproudé vedení (NN) společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, před zahájením správního řízení ve věci povolení správního orgánu k činnosti stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, nejpozději však před zahájením stavby, povinen kontaktovat POS.
- bb) Pokud by navrhované stavby (produktovody, energovody aj.) svými ochrannými pásmy zasahovaly do prostoru stávajících tras a zařízení SEK, či do jejich ochranných pásem, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen realizovat taková opatření, aby mohla být prováděna údržba a opravy SEK, a to i za použití mechanizace, otevřeného plamene a podobných technologií.
- cc) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen v místech křížení PVSEK se sítěmi technické infrastruktury, pozemními komunikacemi, parkovacími plochami, vjezdy atp. ukládat PVSEK v zákonnými předpisy stanovené hloubce a chránit PVSEK chráničkami s přesahem minimálně 0,5 m na každou stranu od hrany křížení. Chráničku je povinen utěsnit a zamezit vnikání nečistot.
- dd) Stavebník nebo jím pověřená třetí osoba, je výslovně srozuměn s tím, že v případě, kdy hodlá umístit stavbu sjezdu či vjezdu, je povinen stavbu sjezdu či vjezdu umístit tak, aby metalické kabely SEK nebyly umístěny v hloubce menší než 0,6 m a optické nebyly umístěny v hloubce menší než 1 m.
- ee) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen základy (stavby, opěrné zdi, podezdívky apod.) umístit tak, aby dodržel minimální vodorovný odstup 1,5 m od krajního vedení, případně kontaktovat POS.
- ff) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn trasy PVSEK znepřístupnit (např. zabetonováním).
- gg) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je při křížení a souběhu stavby nebo sítí technické infrastruktury s kabelovodem povinen zejména pokud plánované stavby nebo trasy sítí technické infrastruktury budou umístěny v blízkosti kabelovodu ve vzdálenosti menší než 2 m nebo při křížení kabelovodu ve vzdálenosti menší než 0,5 m nad nebo kdekoli pod kabelovodem, předložit POS zakreslení v příčných řezech; do příčného řezu zakreslit také profil kabelové komory v případě, kdy jsou sítě technické infrastruktury či stavby umístěny v blízkosti kabelové komory ve vzdálenosti menší než 2 m; neumísťovat nad trasou kabelovodu v podélném směru sítě technické infrastruktury, předložit POS vypracovaný odborný statický posudek včetně návrhu ochrany tělesa kabelovodu pod stavbou, ve vjezdu nebo pod zpevněnou plochou, nezakrývat vstupy do kabelových komor, a to ani dočasně, projednat s POS, nejpozději ve fázi projektové přípravy, jakékoliv výkopové práce, které by mohly být vedeny v úrovni či pod úrovní kabelovodu nebo kabelové komory a veškeré případy, kdy jsou trajektorie podvrtní a proflaků ve vzdálenosti menší než 1,5 m od kabelovodu.

- V. **Stanoví**, podle § 122 odst. 1 stavebního zákona ve znění k 31.12.2017 a 18c vyhlášky č. 503/2006 Sb. o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu ve znění pozdějších předpisů, kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona ve věcech stavebního řádu, **že stavbu lze užívat jen na základě kolaudačního souhlasu.**

Účastníci řízení, dle § 27 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "správní řád"), na něž se vztahuje rozhodnutí správního orgánu:

Město Mníšek pod Brdy, Dobříšská 56, 252 10 Mníšek pod Brdy

Odůvodnění:

Dne 31.10.2016 podal žadatel žádost o vydání společného rozhodnutí. Uvedeným dnem bylo zahájeno společné řízení. Stavební úřad Městského úřadu v Jílovém u Prahy, jako stavební úřad pověřený na základě usnesení Krajského úřadu Středočeského kraje, odboru regionálního rozvoje ze dne 2.3.2017 č.j. 031425/2017/KUSK REG/Ti, které nabylo právní moci dne 22.3.2017, příslušný podle § 13 odst. 1 písm. d/ a e/ stavebního zákona, opatřením ze dne 28.8.2017 pod č.j. MJuP/02618/2017/SÚ/Ry oznámil zahájení společného řízení a současně nařídil k projednání žádosti ústní jednání spojené s ohledáním na místě všem známým účastníkům řízení, dotčeným orgánům a veřejnosti. Účastníci společného řízení byli v oznámení o zahájení společného řízení poučeni o svých právech, a to zejména možnosti podat námitky, připomínky a vyjádřit se podkladům rozhodnutí, uplatnit připomínky k projektové dokumentaci.

Stavební úřad oznámení o zahájení společného řízení, včetně poučení účastníků řízení, doručoval dotčeným orgánům a účastníkům dle § 85 odst. 1 písm. a) a § 109 odst. a) stavebního zákona jednotlivě; účastníkům dle § 85 odst. 1 písm. b), § 85 odst. 2 a § 109 odst. b) - g) stavebního zákona v souladu s § 144 odst. 6 správního řádu, veřejnou vyhláškou, přičemž účastníky dle § 85 odst. 2 písm. b) a § 109 odst. e) a f), dle § 87 odst. 3 stavebního zákona identifikoval označením pozemků a staveb evidovaných v katastru nemovitostí. Oznámení zahájení společného řízení bylo zveřejněno vyvěšením na úřední desce Městského úřadu Jílové u Prahy fyzicky od 28.8.2017 do 14.9.2017, Městského úřadu Mníšek pod Brdy od 28.8.2017 do 13.9.2017 a současně způsobem umožňující dálkový přístup. Dnem vyvěšení je den na úřední desce správního orgánu, který je stavebním úřadem. Stavební úřad oznamuje rozhodnutí účastníkům společného řízení shodně s oznámením zahájení společného řízení.

Současně s oznámením o zahájení řízení oznámil zahájení řízení i spolkům Porta Rijmanus, o.s., se sídlem Rymaně č.p. 666, 252 10 Mníšek pod Brdy, Spolku Stříbrné Lhoty, Stříbrná Lhota č.p. 920, 252 10 Mníšek pod Brdy, Základnímu článku Hnutí Brontosaurus Kandík, Stříbrná Lhota č.p.890, 252 10 Mníšek pod Brdy, Spolku Zdravý Mníšek z.s., se sídlem Na Madlenkách č.p.989, 252 10 Mníšek pod Brdy. Ve lhůtě stanovené zákonem se jako účastníci do řízení přihlásil Spolek Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík, Stříbrná Lhota č.p.890, 252 10 Mníšek pod Brdy a Otevřené informace, z.s., Skalecká č.p.954, 252 10 Mníšek pod Brdy. Stavební úřad dále konstatuje, že chybou v psaní opomenul uvedení v rozdělovníku spolku Otevřené informace, z.s., Skalecká č.p.954, 252 10 Mníšek pod Brdy. Toto občanské řízení se do tohoto předmětného řízení řádně přihlásilo, stavební úřad jej do okruhu účastníků zahrnul a tímto nespátřuje, že by mu vznikla značná újma.

Stavební úřad určil, jako účastníky společného řízení, mimo žadatele - stavebníka, obec v místě stavby (tato je současně žadatelem), dále osoby mající vlastnická práva nebo jiná věcná práva k dotčeným a sousedním pozemkům nebo stavbám na nich a tyto mohou být rozhodnutím přímo dotčeny a osoby, o kterých tak stanoví zvláštní právní předpis a splní podmínky pro účastenství. Jsou to Ing. Martin Cvrček, Martina Cvrčková, Česká telekomunikační infrastruktura a.s., ČEZ Distribuce, a. s., GridServices, s.r.o., Družstvo EUROSIGNAL, Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík, Otevřené informace, z.s., účastníci dle § 85 odst. 2 písm. b) a účastníci dle § 109 odst. e) a f) stavebního zákona jsou, v souladu s § 87 odst. 3 a § 110 odst. 7 stavebního zákona identifikováni označením pozemků a staveb evidovaných v katastru nemovitostí, tj. osoby s vlastnickými nebo jinými věcnými právy k sousedním pozemkům parc. č. 799/1, 816, 817/1, 818, 819/3, 820, 821, 822, 825/2, 825/6, 825/7, 829, 831/2, 831/4, 832/4, 836, 2921/1, 819/7, 835/1, 825/1, 827/2, 799/7, 799/4 v katastrálním území Mníšek pod Brdy a osoby s vlastnickými nebo jinými věcnými právy k sousedním stavbám v katastrálním území Mníšek pod Brdy (obec a část obce Mníšek pod Brdy): č.p. 582, 583, 584, 588, 589, 590, 603, 604, bez č.p./č.e. na parc. č. 831/2.

Dne 3.9.2017 byla v elektronické podobě učiněno podání Mgr. Eduarda Navary podepsané jeho uznávaným elektronickým podpisem, stavebnímu úřadu v příloze tohoto podání zaslal kopii přihlášky účastníka společného řízení Pavla Šedivého a Ludmily Šedivé. K podání však nebyl připojen doklad o zplnomocnění Mgr. Eduarda Navary k provedení takového podání, proto bylo třeba takové podání uvedených Pavla Šedivého a Ludmily Šedivé posoudit, jako podání učiněné v elektronické podobě bez uznávaného elektronického podpisu. Dle § 37 odst. 4 správního řádu nebylo ze strany Pavla Šedivého a Ludmily Šedivé učiněno potvrzení podání a Mgr. Eduardem Navarou nebyla později předložena plná moc pro zastupování uvedených. Stavební úřad se proto uvedeným podáním více nezabýval.

Dne 4.9.2017 byla v elektronické podobě učiněno podání Mgr. Eduarda Navary podepsané jeho uznávaným elektronickým podpisem, stavebnímu úřadu v příloze tohoto podání zaslal kopii přihlášky

účastníka společného řízení Dagmar Charvátové. K podání však nebyl připojen doklad o zplnomocnění Mgr. Eduarda Navary k provedení takového podání, proto bylo třeba takové podání uvedené Dagmar Charvátové posoudit, jako podání učiněné v elektronické podobě bez uznávaného elektronického podpisu. Dle § 37 odst. 4 správního řádu nebylo ze strany Dagmar Charvátové učiněno potvrzení podání a Mgr. Eduardem Navarou nebyla později předložena plná moc pro zastupování uvedené. Stavební úřad se proto uvedeným podáním více nezabýval.

Dne 2.10.2017 byla v elektronické podobě učiněno podání Mgr. Eduarda Navary podepsané jeho uznávaným elektronickým podpisem, stavebnímu úřadu v příloze tohoto podání zaslal kopii přihlášky účastníka společného řízení sebe samého. Dle § 28 odst. 1 správního řádu je za účastníka v pochybnostech považován i ten, kdo tvrdí, že je účastníkem, dokud se neprokáže opak. Stavební úřad takto k Mgr. Eduardu Navarovi přistupoval. O tom, že je Mgr. Eduard Navara účastníkem rozhodl stavební úřad Městského úřadu Jílové u Prahy dne 8.3.2018 usnesením č.j. MJuP/01941/2018, ostatní účastníky vyrozuměl.

Dne 8.1.2018 bylo učiněno pod č.j. MJuP/00284/2018 podání Kamila Prachaře, který se přihlásil, jako opomenutý účastník společného řízení. O tom, že není Kamil Prachař účastníkem rozhodl stavební úřad Městského úřadu Jílové u Prahy dne 8.3.2018 usnesením č.j. MJuP/01936/2018, ostatní účastníky vyrozuměl.

Stavební úřad umožnil účastníkům řízení uplatnit námitky a návrhy, seznámit se s podklady rozhodnutí, které byly shromážděny a vyjádřit se k nim. Ve stanovené lhůtě, při ústním jednání spojené s ohledáním na místě podalo dne 3.10.2017 občanské sdružení Základní článek HNUTÍ BRONTOSAURUS KANDÍK námitky do společného řízení. Text námitek byl stavebním úřadem co do členění textu upraven, samotný obsah byl zachován:

- **„Bilance ornice: 1. Námitka:** nakládání skrytou ornici z místa stavby a výkopovou zeminou z místa stavby objektu. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Projekt předpokládá, že bude sejmuto 250 mm vrstvy ornice a navráceno jen 150 mm, zbytek ornice bude odvezen. Nesouhlasíme s použitím pouze 150 mm ornice pro vytvoření vegetační vrstvy při sadovnických úpravách a odvozem ornice z místa vnitrobloku a to zejména: a) Z vodohospodářských důvodů - větší mocnost ornice na nepropustném geologickém podloží vnitrobloku lépe vsakuje atmosférické srážky, které následně nebudou zvyšovat odtok v oblasti povodí Bojovského potoka. b) Z vegetačních důvodů - pro kvalitní růst rostlin je vhodnější větší mocnost vegetační vrstvy půdy. c) Vlivu odvozu ornice mimo území na ovzduší a mikroklima, které bude negativně ovlivněno emisemi z provozu nákladních aut, prašností, opotřebením okolních ulic. Žádáme, aby bylo uvedeno: minimálně 150 mm ornice, pokud v některé sadovnické úpravě nebude uvedena menší vrstva s ohledem na plánovanou úpravu plochy, kde vedle architektonického záměru bude i vzdělávací funkce (například modelace výukové část vegetace na tenké vegetační vrstvě apod.). Požadujeme, aby při ukládání ornice do mezideponie byla kropením snížena případná prašnost vznikající s manipulací s ornici, kdy prach může pronikat do bytů okolní zástavby, do objektu ZŠ, případně prášit na děti, které se budou pohybovat okolo školy. V případě uložení ornice na deponii, bude s ní nakládáno dle platných ČSN pro uložení ornice. Například: deponie bude splňovat maximální normami stanovenou výšku, šířku základy a při jejím vytvoření nebude uježděna stavební a dopravní technikou. V případě, že deponie ornice bude delší dobu, než je stanoveno normami, musí být prokypřena, přeložena. **A to z důvodů:** Velká, nad normou stanovené rozměry deponie pro uložení ornice, a její zhutnění technikou dochází k odumření cenné půdní fauny, která je základem dobré kvality ornice pro její pozdější využití. Veřejný zájem: Z výše uvedeného je zřejmé, že je ve veřejném zájmu a v zájmu vodohospodářského a ochrany přírody a krajiny ponechání všechny ornice v místě stavby a její rozprostření po plochách vyhrazených pro vegetaci.“
- **„Bilance zemin: 2. Námitka:** nakládání s výkopovou zeminou z místa stavby objektu. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Nesouhlasíme s odvozem přebytečné zeminy (cca 440 m³) a požadujeme, aby tato zemina byla použita na tvarování terénu (po předchozí skrytce ornice) ve vnitrobloku. **A to z důvodů:** a) Vnitroblok mezi základní školou a bytovými domy nabízí možnost vytvoření zajímavého rekreačního, vzdělávacího prostoru, který bude zároveň plnit zdravotní a hygienické funkce, zlepšovat mikroklima vnitrobloku, snižovat proudění vzduchu a i snižovat za několika desetiletí šíření hluku. Při této úpravě vnitrobloku lze přebytečnou zeminu využít na vytvoření zemních valů a další modelaci prostoru. b) Ochrana ovzduší před zbytečnými emisemi

vzniklými provozem nákladních aut. **Veřejný zájem:** Úprava terénu ve vnitrobloku s cílem vytvořit vyšší vrstvu ornice a vytvoření valů k rozměnění akustických projevů v okolí školy, je ve veřejném zájmu s ohledem na zdraví obyvatel okolních bytů a i žáků v ZŠ 420, tak na vytvoření vhodných prostor pro rozmanitou vegetaci a zejména drobné organismy jako je fauna v půdě a na vegetaci. Vhodná modelace terénu může rozšířit možnosti vzdělávání a osvěty jak dětí, tak dospělé populace."

K povaze účastnictví občanských sdružení ve správních řízeních podle ust. § 70 zákona o ochraně přírody a krajiny se Nejvyšší soud vyjádřil již v rozsudku ze dne 4. 5. 2011, č. j. 7 As 2/2011 – 52, publ. pod č. 2393/2011 Sb. NSS, v němž uvedl, že úkolem občanských sdružení není blokáce, zdržování a protahování řízení procesními obstrukcemi, nýbrž kvalifikované hájení dotčených zájmů ochrany přírody a krajiny v konkurenci jiných veřejných a soukromých zájmů. Tomu odpovídá i text důvodové zprávy k zákonu o ochraně přírody a krajiny, podle níž se jedná o další prvek účasti občanů při výkonu ochrany přírody a krajiny. V rozsudku ze dne 7. 12. 2005, č. j. 3 As 8/2005 – 118, publ. pod č. 825/2006 Sb. NSS, pak Nejvyšší správní soud uvedl, že „účast občanských sdružení podle § 70 zákona o ochraně přírody a krajiny nelze vykládat natolik široce, že by se vztahovala na jakoukoliv složku životního prostředí, nýbrž toliko na složky životního prostředí chráněné zákonem o ochraně přírody a krajiny“. Zájmy přírody a krajiny poté nelze nahrazovat široce deklarovaným „veřejným zájmem“, jak účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík činí, neboť spolek ani žádného účastníka řízení nelze povýšit na „univerzálního dohlázeatele“ nad zákonností v řízení.

Námítky č. 1 a 2, týkající se nakládání s výkopovou zemínou se nedotýká právní sféry účastníka Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík, které neoznačilo a neprokázalo, jak mohou být nakládáním se zemínou dle projektové dokumentace a zákona o ochraně ZPF dotčeny zájmy ochrany přírody a krajiny. Stavební úřad k výše uvedenému dále konstatuje, že navýšování terénu ve vnitrobloku, není přípustné a to z důvodu existujících stávajících přilehlých bytových domů, které zde mají umístěné sklepní okenní otvory, které jsou v současné době již v úrovni terénu a jeho dalším navýšením by mohlo dojít k jejich poškození.

- „**B. Souhrnná technická zpráva ze dne 29.11.2016. 3. Námitka k bodu e) v PTZ. Předmět námítky a návrhy k řešení:** e) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací: Dle návrhu územního plánu (ÚP) z 08/2014 je investiční záměr na výstavbu nového školního pavilonu na p.č. 831/1, 831/7, 824 k.ú. Mníšek pod Brdy v souladu s územním plánem a nachází se ve funkčních plochách O V - občanské vybavení, veřejná infrastruktura, P22 (rozšíření školy). **Nesouhlasíme s tím, že hodnocení projektu také probíhá s dosud neplatným územně plánovacím dokumentem a to s dosud neschváleným územním plánem MMPB. Projekt je nutné posuzovat dle platné dokumentace - tj. Územní plán pro sídelní útvar Mníšek pod Brdy z roku 1993.**“

Stavební úřad k výše uvedenému konstatuje, že dle platného Územního plánu sídelního útvaru ze dne 2.6.1993 se navržená stavba nachází v zóně č. 4, kde je ponechána plošná rezerva pro dostavbu základní školy a to jak části základní výuky (doplňkové třídy), tak pro části doplňkové výchovy (zvláštní výuka, sportovní a další aktivity), případně i pro mimoškolní výuku (obyvatel). Dle číselné legendy č. 239 Existující 22-třídní škola v Mníšku, předpokládá se vnitřní přestavba dle nových způsobů výuky, rekonstrukce ústředního vytápění, dostavba další užitkové plochy (výuka, spec. výuka – jazyky, počítače). Při dnešním obsazení školy 600 žáků je to 27 dětí / třídu nutno počítat s nárůstem obyvatel a s nároky na další třídy, ulehčením má být návrh malotřídky v Rymani.

Žadatel k žádosti o vydání předmětného povolení doložil podpůrné vyjádření Městského úřadu Černošice, odboru územního plánování, ze dne 3.5.2016, které vyjadřuje soulad stavby s platným územním plánem Města Mníšek pod Brdy. Na podkladě výše uvedeného je předmětná stavba plně v souladu s platným územním plánem.

V současnosti Město Mníšek pod Brdy projednává nový územní plán, který není doposud schválen a stavební úřad musí v rámci svého rozhodování postupovat, dle doposud schváleného Územního plánu sídelního útvaru ze dne 2.6.1993.

- „**4. Námitka: Není energetický posudek. Předmět námítky a návrhy k řešení:** Zákon č. 406/2000 Sb., o hospodaření s energií, ze dne 25. října 2000 v pozdějším znění (zejména č.

103/2015 Sb.) a vyhlášky č. 78/2013 Sb., stanoví, že budovy které vlastní nebo užívá veřejná moc, musí mít téměř nulovou spotřebu energie. Dále, že budovy s energetickým výkonem nad 200 kW musí mít energetický posudek. Nesouhlasíme proto, že pro budovu přístavby ZS Komenského 420 v MpB není energetický posudek. Ale naopak **požadujeme, aby energetický posudek byl zpracován.** A to z důvodů, že budova pro výpočty tepelných zdrojů pro pavilon je účelově rozdělena na dvě části: 1) komunitní centrum FJ01 a FJ02, 2) prostory školy a družin FJ03. Tímto „administrativním“ rozdělení celé budovy na dvě části (tzv.: salámování“) dochází i k dělení celkového energetického výkonu celého objektu na: FJ01 centrum volného času + FJ02 - společenské prostory o celkovém objemu výkonů kotlů 90 kW a FJ 03 škola a družina o celkovém součtovém výkonů kotlů o výkonu 135 kW, přestože se jedná o jednu budovu. Protože se jedná o jednu budovu veřejné moci, je nutné výkony kotlů sečíst, kdy nám vyjde součet 235 kW. Tedy výkon kotlů je vyšší než 200 kW a tím je nutné, dle platné legislativy zpracovat energetický posudek celé budovy - přístavby ZS, Komenského 420, Mníšek pod Brdy. **Požadujeme proto, zpracování energetického posudku dle platných právních předpisů ČR, protože výkon kotlů pro vytápění objektu přesahuje limit 200 kW.** (začátek citace: dle paragraphu 7 odstavce 1b zákona 406: 1) "V případě výstavby nové budovy je stavebník povinen plnit požadavky na energetickou náročnost budovy podle prováděcího právního předpisu a při podání žádosti o stavební povolení, žádosti o změnu stavby před jejím dokončením s dopadem na její energetickou náročnost nebo ohlášení stavby doložit to doložit průkazem energetické náročnosti budovy, který obsahuje hodnocení; b) splnění požadavků na energetickou náročnost budovy s téměř nulovou spotřebou energie, a to v případě budovy, jejímž vlastníkem a uživatelem bude orgán veřejné moci nebo subjekt zřízený orgánem veřejné moci (dále jen „ orgán veřejně moci“) a jejíž celková energeticky vztázná plocha bude 1. větší než 1 500 m², a to od 1. ledna 2016, 2. větší než 350 m², a to od 1. ledna 2017, 3. menší než 350 m², a to od 1. ledna 2018 konec citace). Zároveň požadujeme, aby následně byly provedeny technické úpravy objektu, tak, aby splňovaly výsledky energetického posudku (například použitím jiných oken, prosklených dveří s nižšími tepelnými ztrátami, zkvalitněním systému větrání, zkvalitněním izolace střechy apod.) **Veřejný zájem:** Ekonomický - je ve veřejném zájmu, aby obec v budoucnu vynakládala co nejmenší výdaje za spotřebu energie ve svých budovách. Budova je zaměřena pro základní vzdělávání - je proto ve veřejném zájmu, aby i budova pro vzdělávání byla příkladem pro rozšíření vědomí mladé generace o potřebě úspor energie. Veškerá zbytečně spotřebovaná energie má přímý vliv na životní prostředí“ a) Nadměrné využívání neobnovitelných energetických surovin, b) zbytečné odčerpávání obnovitelných surovin, c) zatížení prostředí imisemi z výroby energie pro vytápění objektu, případně pro jeho chlazení, kde imise negativně ovlivňují ekosystémy minimálně značné části Evropy. V technické zprávě je uvedeno, že budova nepodléhá energetickému posudku.“

Námítka č. 4. týkající se hospodaření energiemi nezasahuje právní sféru účastníka Základní články Hnutí Brontosaurus Kandík, kterou je ochrana přírody a krajiny.

Stavební úřad k výše uvedenému přesto konstatuje, že stavebník k žádosti o vydání předmětného povolení doložil průkaz energetické náročnosti, který je součástí projektové dokumentace stavby, což je plně v souladu s ustanovením vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Dle ustanovení § 9a odst. 1 písm. a) zákona č. 406/2000 Sb. o hospodaření energiích, zejména stavebník, společenství vlastníků jednotek nebo vlastníků budovy nebo energetického hospodářství zajistí energetický posudek pro posouzení technické, ekonomické a ekologické proveditelnosti alternativních systémů dodávek energie při výstavbě nových budov nebo při větší změně dokončené budovy se zdrojem energie s instalovaným tepelným výkonem vyšším než 200 kW, pokud se nejedná o alternativní systém dodávek energie nebo při přechodu z alternativního systému dodávek energie na jiný než alternativní systém dodávek energie a s přihlédnutím k ustanovení § 9a odst. 3 písm. c) zákona č. 406/2000 Sb. o hospodaření energiích, není energetický posudek v dokumentaci pro společné územní rozhodnutí a stavební povolení vyžadován.

- „**B.1 Popis území stavby. 5. Námítka:** proti hodnocení, že realizací stavby nedojde k nepřipustnému obtěžování okolí. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Okolní zástavba je tvořena obytnými a občanskými stavbami. Návrh respektuje požadavky na předpokládaný rozvoj území. Realizací stavby nedojde k nepřipustnému obtěžování okolí (hlukem, prachem, škodlivinami apod.) a narušení plynulosti provozu na komunikacích. **Nesouhlasíme s hodnocením stavby, že její realizací nedojde k nepřipustnému obtěžování okolí. Zejména není definován termín**

„nepřípustné“. Naopak realizací dojde v době stavby k obtěžování okolí hlukem, prachem, prašností, atd. V okolí bude zvýšená doprava nákladních aut, a stavebních strojů. Ze stavby může být vyvážen na kolech aut prach do okolních ulic. Po realizaci stavby je pravděpodobné obtěžování hlukem z pohybu dětí při aktivitách v okolí objektu, dospělé populace ve večerních a nočních hodinách při provozu kulturního a komunitního střediska umístěného v objektu (je nutné brát v úvahu i pobyt kuřáků ve venkovním prostoru v době večerního programu v komunitním centru a pohyb veřejnosti v prostoru po odchodu z objektu po 22. hodině, pokud oficiální program bude ukončen v 22. hod, či krátce před tímto časem. V okolí projektu se výrazně zhorší minimálně osobní doprava, do nočních hodin zejména ve dnech, kdy budou probíhat kulturní a komunitní akce v objektu, zvýší se hluk z provozu aut. Při hodnocení projektu je nutné přihlídnout i k provozu, který vzniká večerním provozem tělocvičny apod., která sama již do oblasti přivádí další večerní dopravu. **Veřejný zájem:** Hluk, prašnost, a další škodlivé látky, které budou pronikat do okolí objektu, včetně bytů v blízkosti dopravních komunikací po kterých je přístup ke škole, včetně hluku stavební mechanizace v době stavby, který bude pronikat do tříd školy, včetně zvýšení imisí vzniklých při dopravě, kterou do oblasti přivede objekt mají přímý vliv na zdraví obyvatel. Lze předpokládat zvýšení spotřeby léčiv, respektive přímého dopadu na ekosystémy planety Země výrobou a likvidací léčiv, včetně jejich pronikání do prostředí jejich vyplavováním z těl pacientů.“

Námítka č. 5 spekulativně namítající nepřípustného obtěžování okolí stavby neuvádí žádný konkrétní rozpor žádosti a stavebního záměru s právními předpisy. Pochopitelně každá stavba, zejm. ve stadiu jejího provádění, své okolí obtěžuje, což je zmírňováno ochrannými opatřeními. Investor k žádosti o vydání předmětného povolení doložil hlukovou studii, zhotovenou společností SONING Praha a.s., která plně zohledňuje stacionární zdroje hluku a dopravy. Pro uvažované zdroje hluku (stacionární zdroje i hluk z dopravy) jsou ve všech výpočetních bodech hladiny akustického tlaku A nižší než jsou hygienické limity pro hluk v denní i noční době. Samotná stavba tělocvičny včetně jejího provozu není předmětem tohoto řízení.

- „6. **Námítka proti vyhodnocení vhodnosti kulturní části v objektu: Předmět námítky a návrhy k řešení:** Projekt opomenul vyhodnocení vhodnosti kulturní části v objektu. Hodnotí pouze školní část. Požadujeme doplnění projektu o vyhodnocení vhodnosti kulturní části objektu ve vnitrobloku tvořeného školou a bytovými domy.“

Námítka č. 6 je mimoběžná se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí.

- „7. **Námítka proti hodnocení dopravní kapacity ulic v okolí školy. Předmět námítky a návrhy k řešení:** Hodnocení vlivu dopravy vychází z dopravního průzkumu z roku 2010, kdy okolí záměru stavby nebylo zabydleno novou lokalitou „Eden“ a kdy ve škole byl menší počet žáků než v roce 2016. Tedy, byla nižší doprava dětí do a ze školy. **Požadujeme aktualizovat dopravní průzkum k roku 2017** a zároveň, aby byl doplněn o výhled, který bude hodnotit předpokládanou dopravu, až bude lokality „Eden“ dostavěna a škola bude mít plný stav 800 žáků. **Požadujeme opětovné vyhodnocení kapacity ulic**, kterými je vedena doprava do nástupního prostoru ZŠ 420. Jsou známa vyjádření představitelů obce, že ulice mají větší kapacitu, než uvádí dopravní průzkum, ale ze znalosti místa, zejména v době před zahájením vyučování v některých částech ulic je průjezd vozidel velmi problematický apod. Do hodnocení požadujeme zařadit ulice Ke škole, Nádražní ulice, Komenského ulice, ulice Jana Štátného, Nová ulice. **Veřejný zájem:** Doprava patří mezi jedny z největších znečišťovatelů ovzduší, s tím, že je nutné s ohledem na dovoz dětí do a ze školy nutné přihlídnout i ke skutečnosti, že ve většině případů do této lokality příjezd zejména osobní auta se „studeným motorem“ (krátká jízda z domova ke škole), kdy katalyzátory a filtry pevných částí spalín pro krátkou jízdu plnou funkčnost. Je proto nutné vytvářet podmínky pro snížení exhalací i správným vyhodnocením aktuální a předpokládané dopravní situace v lokalitě vymezené ulicemi Dobříšská a Pražská ulice.“

V námítce č. 7 požadovaný aktualizovaný dopravní průzkum není konkrétně zdůvodněn. Z předložených vyjádření a závazných stanovisek DOSS tedy nevyplývá, že by v lokalitě docházelo k nadlimitní zátěži území z hlediska limitů hluku nebo imisí. Požadavek na vypracování studie

hodnotící hlukovou zátěž, prašnost, popř. rozptylové studie by bylo v rozporu s ust. § 6 odst. 2 správního řádu, podle kterého správní orgán postupuje tak, aby nikomu nevznikaly zbytečné náklady, a dotčené osoby co možná nejméně zatěžuje a podklady od dotčené osoby vyžaduje jen tehdy, stanoví-li tak právní předpis. Investor k žádosti o vydání předmětného povolení doložil studii posouzení dopravy, Mníšek pod Brdy – lokalita širšího okolí Základní školy Komenského 420, vyhotovenou Ing. Martinem Junem, která plně zohledňuje posouzení dopravy v daném území.

- „**Průvodní a technická zpráva: A.1., 8. Námitka proti nesprávným údajům v PTZ. Předmět námítky a návrhy k řešení:** Údaje v identifikačních údajích jsou nepravdivé - zmatečné. Například v uvedení Krajského úřadu, kde ve zprávě je uvedena Praha 5. Dle našich znalostí, Praha 5 není krajský úřad, ale maximálně MC Prahy. Je nutné uvést správné údaje. **Veřejný zájem:** Správnost dokumentace je základem pro věrohodnost takové dokumentace.“

Námitka č. 8 se zabývá chybami v psaní v projektové dokumentaci, nikoli zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí.

- „**A.3 Údaje o území: 9. Námitka proti popisu staveniště o přístupnosti na kapacitně vyhovující komunikace. Předmět námítky a návrhy k řešení:** Nesouhlasíme s konstatováním ve „zprávě“, že stavební pozemek je dopravně napojen na kapacitně vyhovující veřejně přístupnou komunikaci. Dle našich znalostí, v dopravní špičce, zejména ve všední den školního roku mezi 7,30 - 8.00 hod, na přístupných komunikacích Nádražní, Komenského, Ke škole, ul. Šťastného vznikají kolony, osobní auta se obtížně mívají, s autobusy hromadné dopravy se musí vyhýbat vyjetím na chodník (zejména v ulici Komenského), obyvatelé v rodinných domech a bytových domech velmi obtížně vyjíždějí ze svého pozemku, či parkoviště na veřejné komunikace. Dopravní studie, které je uvedena v projektové dokumentaci je ve své podstatě zastaralá, neodpovídá počtu vozidel, které v příjezdových komunikacích projíždějí zejména s ohledem na od roku zvýšený počet žáků v ZŠ 420 a tím i většího počtu osobních vozidel dopravujících děti do školy a autobusů hromadné dopravy, kde od roku 2010 došlo k navýšení linek zajišťujících ke ZŠ 420. Těžká vozidla, která najíždějí na chodníky, poškozují obrubníky chodníků, je možné, že i nadměrně zatěžují inženýrské sítě, které jsou pod chodníky uloženy. Obyvatelé z domů v ulici Komenského a Ke škole při veřejných jednáních v roce 2016 upozornili i na skutečnost, že po zvýšení dopravy nákladních aut a autobusů jim začaly praskat stěny domů. **Požadujeme:** Přepracovat tuto část PTZ, aktualizovat ji k dopravní situaci v roce 2017 a do aktualizace zahrnout i výhled počtu aut v době, kdy bude zcela dokončena lokalita „Eden“ a naplněn plný stav žáků v ZŠ 420. Vypracovat dopravní systém v oblasti mezi ulicemi Pražská x Komenského; Komenského ul. Šťastného; ulice Šťastného x Nádražní; ulice Dobříšská x Nová; Dobříšská x Ke škole. Zajistit trvalé měření staveb v ulicích Komenského, Ke škole, Nová, ul. Šťastného, zda nedochází k narušení statiky objektů zvýšenou dopravou těžkých vozidel. **Veřejný zájem:** Ve veřejném zájmu je zajistit plynulou dopravu, která nebude poškozovat veřejný a soukromý majetek a snížit vliv imisí z dopravy na zdraví lidí a prostředí (SPZP - snižování emisí z dopravy). V případě, že doprava není plynulá, ale často přerušovaná zastavením, rozjížděním, a dalšími manévry s vozidly všech kategorií, významně se zvyšuje spotřeba PHM, respektive se zvyšují imise u těchto vozidel i o desítky %. Nežádka se jedná o vozidla, kde pro krátkou jízdu těmito vozidlo není na provozní teplotu ohřát katalyzátor či pevný filtr částic, takže do ovzduší unikají nadměrné množství rakovinotvorných látek. Tyto látky vytvářejí nezdravé prostředí pro děti, které se v oblasti pohybují, zájmem společnosti je naopak chránit děti, respektive populaci před škodlivými látkami, které mohou poškozovat zdraví lidí. S ohledem na vliv prostředí - výroba léků, které musíme vyrobit na léčení nemocí vzniklých nadměrnými imisemi, odčerpávají energetické i surovinové zdroje Země a zatěžují prostředí odpadními látkami, nežádka s vlastnostmi nebezpečných odpadů, prostředí.“

Námitka č. 9 namítající kapacitně nevyhovující komunikaci byla vyvrácena jak obsahem dopravní studie, tak stanoviskem dotčeného orgánu, a je proto nedůvodná.

- „**10. Námitka proti textu v dokumentaci o přístupu na pozemky staveniště z komunikace Předmět námítky a návrhy k řešení:** Nesouhlasíme, že v dokumentaci přístup na pozemek je uveden, že je z místní komunikace Ke škole. Dle místních znalostí, přístup na pozemek je z místní komunikace

Nádražní. Dle tohoto popisu situace, vozidla a občané nemají na pozemek zajištěný přístup, protože ulice Ke škole končí v křižovatce s ulicí Nádražní. Požadujeme přepracovat tuto část PTZ. **Veřejný zájem:** Nepřesná identifikace příjezdu poškozuje kvalitu zpracování projektu a svým způsobem poskytuje informace o nekvalitní kontrole projektu jak u zpracovatele, tak u investora, tak u stavebního úřadu, který má materiály k řízení vyhodnotit. Ve veřejném zájmu je, aby dokumentace byla co nejvíc věcně správná a tím následně nedocházelo ke zbytečným ekonomickým nákladům, které vzniknou například, zbytečnou pozdější administrativou apod."

Námítka č. 10 se zabývá chybami v psaní v projektové dokumentaci, nikoli zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí.

- „**A.4. Údaje o stavbě: 11. Námítka proti popisu využití I.NP Předmět námítky a návrhy k řešení:** Nesouhlasíme s popisem využití I.NP, kde je uvedeno, že průchozí pasáží je rozděleno na dvě části. **Kulturní část a volnočasové kroužky.** Nesouhlasíme zejména s termínem „volnočasové kroužky“, protože v této části má být klubovna pro seniory, prostor pro mateřské centrum a prostor pro cvičení zejména dospělých. Je zřejmé, že takto v dokumentaci popsaná činnost nelze zařadit do termínu „volnočasových kroužků“, ale do zájmové činnosti dospělé populace, případně doprovodu dětí. Termín „volnočasové kroužky“ je proto matoucí, poskytuje špatné informace o využití části INP. Požadujeme, aby PTZ byla přepracována dle popisu jednotlivých místností v projektové dokumentaci. **Veřejný zájem:** Dokumentace veřejné i jiné stavby nesmí být matoucí, v konečném důsledku taková dokumentace může být podkladem pro zvýšené ekonomické náklady spojené se stavbou a následným provozem veřejného objektu.“

Námítka č. 11 zabývající se popisem funkčního využití objektu je mimoběžná se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí.

- „**12. Námítka:** Nesouhlas návrhu ochozů po obvodu objektu bez technických zábran. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Nesouhlasíme, aby ochozy z poloroštů byly bez technických zábran zabráňujících pádu dětí a dospělých z ochozu. V textu je sice uvedeno, že vstup na ochozy nebude pro veřejnost a děti umožněn. Ale ve své podstatě, jedná se jen o opatření v podobě uzamčených vstupních otvorů na ochozy. Z praxe známe, že každé opatření, které je založené jen na uzamčení, může být překonané chybou člověka, například špatným zavřením dveří apod., v době, kdy bude na ochozu pracovat. Případně technickou závadou. Navíc, jedná se o práci ve výškách, která bude vyžadovat, aby osoby pověřené údržbou byly jištěny dle BP pro práci ve výškách. Záměr ochozy bez technického zabezpečení (zábradlí, sítě apod.) zvyšuje nebezpečí úrazu jak dětí, veřejnosti, a i pracovníků údržby. Veřejná budova, zejména objekt určený k výuce dětí, by měla takové nebezpečí svou podstatou eliminovat i v neprospěch architektury objektu. Ve školní budově bychom měli maximálně dbát na „institut předběžné opatrnosti“. **Veřejný zájem:** Ochrana dětí a zajištění bezpečnostních podmínek pracovníků údržby je prokazatelným veřejným zájmem.“

Námítka č. 12 zabývající se vhodností technického řešení ochozů je mimoběžná se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí.

- „**13. Námítka:** z dokumentace jsme nevyčetli, zda na plášti budovy budou bezpečnostní prvky pro zajištění pracovníků pracujících ve výškách. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** V případě, že nebude instalováno zábradlí, požadujeme, aby do pláště budovy byly zakotveny pevné úchyty pro ukotvení pracovního lana pro pracovníky údržby. Úchyty byly certifikovány a pravidelně v následných letech kontrolovány dle platných bezpečnostních předpisů. **Veřejný zájem:** Zajištění podmínek pro bezpečnou práci je společným veřejným zájmem, jak z důvodů ekonomických, tak z důvodů faktu, že každé zbytečné zranění, i smrt, má v konečném důsledku i přímé dopady na surovinové zdroje, přírodní bohatství atd.“

Námítka č. 13 zabývající se bezpečností zajištění prací ve výškách je mimoběžná se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí.

- „**14. Námitka** Projekt nepředpokládá využití pokryvu střechy vegetační vrstvou, **Předmět námítky a návrhy k řešení:** V současné době se klade stále větší důraz na snížení „tepelného ostrova“ v urbanizovaném prostoru, na zpomalení odtoku srážkové vody z povrchu, na zvýšení vzdušné vlhkosti v suchém ročním období apod. Racionálním řešením je tzv.: střešní zahrada. **Veřejný zájem:** Střešní zahrady, dle svého provedení jednak snižují vliv klimatických vlivů na životnost izolace střechy, prodlužují odtok srážkových vod z plochy střechy, snižují tepelné rozdíly na ploše střechy, respektive v horkých dnech ochlazují střechy, přispívají tepelným úsporám objektu apod. Dle provedení nabízejí i možnosti na posílení biodiverzity v obcích. Budova je součástí školního areálu, kde se pohybují žáci celý den, celý areál je nedaleko dálnice D4, v dosahu spadu imisí z dopravy. V zájmu společnosti je se snažit tyto negativní vlivy dopravy v prostoru školy dle možností snižovat. Střešní zahrady jsou součástí SPŽP jako opatření na zlepšení prostředí v urbanizovaném prostoru.“

Požadavek na využití pokryvu střechy vegetační vrstvou v námitce č. 14 je bez opory v zákoně.

- „**15. Námitka:** nesouhlas uvedením časového prostoru provozu školní části ve školním období. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Využití objektu. Nesouhlasíme s uvedením výuky a provozní doby školní části ve školním období. A to, že je uvedeno od 8 - 17 hod., dle rozvrhu. ZŠ a její družiny se otevírají před 8.00, hodinou, (6,30 hod), není proto pravdivý údaj, že provozní doba začíná v 8,00 hod, jak je v technické zprávě uvedeno. Odvolání na rozvrh v dokumentu této kategorie považujeme za nesprávné - musí být přesnější popis, zejména v těch bodech, které jsou všeobecně známé a výjimečně měněné. Výuka, zejména aktivity v družině a zájmové kroužky, případně volnočasové aktivity dětí, které mohou probíhat i v prostoru školní části objektu v některých případech končí i okolo 18 hod. Požadujeme, aby v PTZ byly hodiny provozu školní části opraveny dle skutečného provozu školy, družin a kroužků.“

Námitka č. 15 obsahující nesouhlas účastníka s provozním časem školy je mimoběžná se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí.

- „**16. Námitka: Předmět námítky a návrhy k řešení:** Projekt, město a ZŠ zřejmě nepředpokládají provoz mimo školní rok v době prázdnin, přesto, že takový objekt nabízí letní výměnné akce škol, programy příměstských táborů apod. Požadujeme, aby tato možnost využití objektu byla zapracována do dokumentace. **Veřejný zájem:** Školy, družiny nabízí i o letních prázdninách možnost pro jejich využití. Jak pro školní výměny, tak pro řadu dalších aktivit. Využitím se zvyšuje společenský přínos objektu školy.“

Rovněž námitka č. 16 obsahující požadavek na prázdninový školy je mimoběžná se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí.

- „**17. Námitka:** nesouhlas s uvedením v dokumentaci, kdo je provozovatel kulturní části objektu. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Volnočasové aktivity, kulturní sál apod. Zde je uvedeno - „dle provozovatele“. Dle vyjádření představitelů obce, provozovatelem kulturní části objektu bude Město Mníšek pod Brdy. Proto požadujeme, aby místo „provozovatele“ ve všech dokumentech spojených s povolením stavby bylo uvedeno Město Mníšek pod Brdy (případně MěÚ Mníšek pod Brdy), protože pronájem jinému provozovateli I .NP je v rozporu se sliby představitelů města v době probíhání procesu povolení stavby.“

Námitka č. 17 obsahující požadavek uvedení provozovatele města je mimoběžná se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí.

- „**18. Námitka:** nesoulad provozní doby uvedené v PTZ se sliby představitelů obce při jednáních s veřejností. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** V PTZ je uveden, že provozní doba bude Po-Ne 10 - 22 hodin. V rámci jednání s obyvateli z okolních bytů (účastníků řízení), vznikla dohoda, že město zajistí, aby provozem kulturní části pavilonu nevznikala příležitost k rušení nočního klidu, které může vzniknout v souvislosti s akcemi v kulturní části. Požadujeme proto, aby byla provozní doba upravena na 10.00 - 21.00 hod, aby veřejný prostor mezi ZŠ a bytovými domy byl do 22.

hod. „vylidněn“. **Veřejný zájem:** Ve veřejném zájmu je, aby všechny údaje v dokumentaci byly věcně správné, aby nedocházelo k pozdějším ekonomickým ztrátám, při jednáních o nápravě správnosti údajů. Či k znevážení práce pracovišť státní správy.“

- „**19. Námitka:** nesoulad času provozu kavárny v této části textu s časem uvedeným v jiných částech dokumentace a sliby představitelů obce. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Provoz kavárny: předpoklad Po-Ne 10-18 hodin. Z této formulace lze vyvodit, že provoz kavárny může být i v době mimo akce v 1, NP, což odporuje slibu představitelů obce při jednáních s občany, že kavárna bude jen ve spojení s programy v Pavilonu. Požadujeme, aby provoz kavárny byl doplněn na: předpoklad Po-Ne 10-18 hodin pouze v době konání akcí v komunitním centru **Veřejný zájem:** Ve veřejném zájmu je, aby všechny údaje v dokumentaci byly věcně správné, aby nedocházelo k pozdějším ekonomickým ztrátám, při jednáních o nápravě správnosti údajů. Či k znevážení práce pracovišť státní správy.“

Provozní doba školy je stanovena OZV města Mníšek pod Brdy, otevírací doba provozu kavárny není předmětem správního řízení a námitka č. 18 a 19 je mimoběžná se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí.

- „**20. Námitka:** kapacita řešení dopravy v klidu nesouhlasí s doporučením komise pro životní prostředí MMpB zejména s ohledem na ochranu dřeviny rostoucí mimo les. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Kapacity pro řešení dopravy v klidu - parkování je 12 + 2 imob. S ohledem na ochranu dřeviny v jejím přirozeném růstu (zde bude z jedné části omezen stavbou objektu) je nutné zachovat v ochranné zóně dřeviny včetně ochranného pásma kořenového systému dřeviny v ploše plánovaného parkoviště, volnou přírodě blízkou plochu, aby kořenový systém nebyl zatěžován dopravními prostředky a byl zajištěn přístup vzduchu a atmosférických srážek ke kořenům dřeviny. Tzn.: opěrná zeď musí být mimo ochranné pásmo kořenové, nesmí dojít k trvalému snížení hladiny podpovrchové vody apod. Cena dřeviny - Lípa srdčitá dle metodiky AOPK je přílohou. **Veřejný zájem:** Ochrana a zachování vzrostlých dřevin v místě školy, pohybu dětí a široké veřejnosti je veřejným zájmem s ohledem na hygienické, estetické a i výchovné důvody.“

Projektová dokumentace řeší ochranu dřevin rostoucích mimo les, námitka č. 20 je proto nedůvodná. Investor k žádosti o vydání předmětného povolení doložil návrh ochrany stromů 21-2-17, vyhotovený společností Trewalker, s.r.o., které zohledňuje ochranu dřevin zejména, lípu velkolistou v blízkosti plánovaného areálového parkoviště. Taktéž projektová dokumentace stavby zohledňuje návrh předmětného opatření.

- „**21. Námitka:** v projektové dokumentaci je pouze část možných sadovnických úprav, přestože je již známo, že se bude řešit celý vnitroblok mezi ZŠ a bytovými domy. Dále nekvalitně zpracovaný projekt sadovnických úprav a zpevněných ploch a nerespektování doporučení Komise pro životní prostředí MMpB. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Plochy řešeného území. Součástí projektu jsou sadovnické úpravy nejbližšího okolí pavilonu a prostoru mezi současnou budovou školou a Pavilonem. K tomuto projektu dle nám známých informací, Komise pro životní prostředí MMpB Radě MMpB doporučila, aby tento projekt byl změněn, zejména zmenšeny zpevněné plochy, omezení kácení dřevin rostoucích mimo les, ale pro které není nutné povolení ke kácení dle z. č. 114/1992 o ochraně přírody a krajiny. Dále bylo doporučeno, aby některé projektem navržené vegetační úpravy nebyly realizované. Ale zároveň již probíhá návrh sadovnických a terénních úprav na všech pozemcích mezi ZŠ 420 a bytovými domy lemujícími ulici Jana Štátného a Nádražní ulicí. Protože sadovnické úpravy by měly spolu korespondovat, požadujeme: a) Do dokumentace k stavebnímu povolení „Pavilonu“ zařadit sadovnické a terénní úpravy celého vnitrobloku. b) Vyjmou sadovnické úpravy se současně dokumentace a následně je řešit samostatněm řízení pro celý vnitroblok **Veřejný zájem:** Ve veřejném zájmu, zejména s ohledem na mikroklima prostoru, kde se pohybují děti, je žádoucí, aby projekt návrhu sadovnických a terénních úprav minimalizoval potřebu zpevněných ploch - zejména kamenem, betonem apod., zachoval stávající dřeviny před školou v co nejrozsáhlejší počtu s návrhem na postupnou v průběhu několika desetiletí obnovu porostu v této části předškolního prostoru. Je také vhodné vynechat některé úpravy povrchů, které navazují na předpokládané kácení dřevin rostoucích mimo les. Je proto ve společenském zájmu, aby se celý prostor mezi školou a bytovými domy řešil

najednou, a to jednat z ekonomických důvodů, tak i s ohledem řešit zlepšené hygienických, estetických a přírodě blízkých úprav s tím, že vše má vliv na pozitivní rozvoj osobnosti populace a na její zdravotní stav.“

Řešení sadových úprav okolí stavby není předmětem řízení, námitka č. 21 je proto nedůvodná.

- „**Základní dispoziční uspořádání: 22. Námitka:** plně nevyužitý objekt Pavilonu. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** FJ 01 centrum volného času. V centru jsou zájmové místnosti, pro které lze s úspěchem využít odpoledne volné třídy v 3, případně 2. NP, které by se vybavením specializovaly pro výuku žáků a i v dané oblasti zájmovou činnost dětí. Například výtvarná, hudební třída, třída biologie, fyziky, chemie atd. Takto uvolněné místnosti centra volného času lze využít pro další aktivity a tím lépe využít objekt Pavilonu pro veřejné aktivity. **Veřejný zájem:** Ekonomické využití prostor objektu, snížení tím vlivu provozu objektu na životní prostředí je v zájmu jak provozovatele objektu, tak v zájmu společnosti, ve prospěch zlepšení prostředí lepším využitím energetických zdrojů, respektive ochrany neobnovitelných surovin.“

Námitka č.22 je mimoběžná se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí.

- „**FJ 02 společenské prostory, kavárna, sál. 23. Námitka:** Nepřesně definované předpokládané akce v kulturním sále. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** V textu je uvedeno, že v sále se mimo jiné budou konat: Menší koncerty, Menší divadelní představení, Menší třídní akce, Termín „menší“ je velmi nepřesný, lze si pod ním představit cokoliv. Například menší koncert může být i vystoupení beatové tří členné skupiny, která je hlučnější i vytvořenou atmosférou mezi diváky než 15. členný orchestr klasické hudby. Požadujeme přesnější popisem nahradit termín „menší“. **Veřejný zájem:** Vytvořením důvěry mezi veřejnou správou a veřejností, omezení prostoru pro různé pozdější úhyby z des prezentovaných politických slibů, vytváří prostor pro lepší občanskou společnost.“
- „**24. Námitka:** pro některé plánované akce v kulturním sále, stejně jako u většiny ZŠ v ČR je možné využít již prostory, která ZŠ 420 má k dispozici, a vyžadují malou technickou úpravu. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Menší třídní akce: Základní škola má k dispozici dvě tělocvičny, z nichž je jedna nově postavena s odhlučněním dle norem, školní jídelnu prakticky o stejné kapacitě jako je kulturní sál, a je dám slib, že jídelna bude odhlučněna. Navíc dle informací v době připomínkování společného řízení, ZŠ novou tělocvičnu v době výuky, pronajímá třetím subjektům. **Veřejný zájem:** Kulturní sál pro třídní akce je nepotřebný, škola, stejně jako desítky jiných základních i třídních škol může využívat stávající své prostory, za minimálních nákladů na jejich zkvalitnění pro výuku, apod. Projekt v této části vyslovuje možnost neohospodárného nakládání s veřejnými prostředky. Projekt v této části nenabízí další potřebné funkce, které by město v rámci občanské vybavenosti mělo svým občanům a občanům mikroregionu z titulu, že Mníšek je centrem mikroregionu. A to zejména prostory pro společenské akce mládeže, střední generace a seniorů. Z hlediska s nakládání s veřejnými prostředky, respektive s neohospodárným nakládáním energií, surovinami lidskou prací atd., má negativní vliv na neobnovitelné suroviny, změny v krajině v místě získávání surovin, s negativním vlivem na současný ekosystém a biotop v místě těžby surovin, má vliv i na četné organismy, které jsou chráněny před ničením.“

Námitka č. 23 a č. 24 namítající vadně definované a plánované kulturní akce v PD, je mimoběžná se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí.

- „**FJ 02 společenské prostory, kavárna, sál. 25. Námitka:** v textu je uvedeno - že provoz v denní době bude 10-17 hodin. V jiné kapitole je uvedeno do 18 hodin. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Požadujeme sjednotit hodiny a doplnit: „kavárna v pozdně odpoledních a večerních hodinách nebude v provozu, i v případě, že v tu dobu v komunitním centru bude probíhat program.“ **Veřejný zájem:** V procesu projednávání a vyjednávání povolení stavby, bylo

představiteli mnohokrát řečeno, že provoz kavárny bude do 17 hodin. Je ve veřejném zájmu, aby takové přísliby se staly skutečností i prostřednictvím dokumentace ke stavbě, aby později nedocházelo k občanským sporům s negativním vlivem na zdraví lidí dotčených nedodržením slova vedení města v roce 2016/2017.“

Námítka č. 25 týkající se provozní doby kavárny je mimoběžná se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí.

- *„Odpady. 26. Námítka: nerespektování doporučení orgánu státní správy, nerespektování politiky životního prostředí ČR a ignorace možnosti využít srážkovou vodu pro potřeby města. Předmět námítky a návrhy k řešení: a) Srážkové vody. Požadujeme záchytnou / akumulaci nádrž na srážkové vody, která bude předřazena před retenční nádrž s cílem využít tuto vodu pro zálivky, pro vodní prvky v sadovnické úpravě, kde hygienické normy nebudou vyžadovat pitnou vodu. Tuto nádrž doporučuje vodoprávní úřad MěÚ Černošice ve stanovisku ze dne 3.3.2017. Veřejný zájem: Využívat srážkovou vodu ze zpevněných ploch pro využití v místě, je v zájmu zlepšení vodního režimu v lokalitě potřebné, navíc se významně snižuje spotřeba pitné vody tam, kde je nahrazena srážkovou vodou, snižuje se zatížení kanalizace, respektive ČOV, protože v místa subjektu je společná kanalizace pro fekální a srážkové vody s připojením do ČOV.“*

Požadavek na umístění akumulaci nádrže na dešťovou vodu je na zvážení stavebníka, stavební úřad je však vázán návrhem a k němu přiloženou PD. Námítka č. 26 neuvádí žádný konkrétní rozpor žádosti se zákonem.

- *„27. Námítka: objekt může být příčinou zranění či usmrcení volně žijících organismů, zejména ptáků. Předmět námítky a návrhy k řešení: Objekt rozsáhlými zasklenými plochami a světelnými imisemi může ohrozit volně žijící organismy, které jsou dle platných právních předpisů chráněny před usmrcením apod. V blízkosti objektu je známe hnízdiště rorýsů obecných (ohrožený druh v ČR). Je nutné posoudit odborným pracovištěm, zda prosklené stěny nemohou negativně ovlivnit jejich populaci. Veřejný zájem: Ochrana volně žijících organismů i v urbanizovaném prostředí je v zájmu společnosti. Zejména, když mohou být ohroženy i dle platných právních předpisů i chráněné organismy.“*

Námítka č. 27 brojící proti usmrcování ptactva v důsledku provozu stavby je spekulativní, usmrcování ptáků brání lamely před okny. K záměru se kladně vyjádřil dotčený orgán na úseku ochrany přírody. Námítka je nedůvodná.

- *„28. Námítka: nekvalitně zpracovaný sadovnický projekt, který bez znalosti rozhodnutí o kácení dřevin rostoucích mimo les, předpokládá, že všechny navržené dřeviny ke kácení budou odstraněny. Předmět námítky a návrhy k řešení: V technické zprávě je odkaz, že kácení proběhne samostatným řízením o kácení volně rostoucích dřevin. Toto rozhodnutí je již vydané, požadujeme, aby bylo přiloženo jako součást „Průvodní a technické zprávy“. V PTZ jsou stále zakresleny dřeviny jako určené ke kácení, ale dle vydaného rozhodnutí není k jejich kácení vydán souhlas. V PTZ jsou zakresleny dřeviny ke kácení, které nepodléhají procesu povolení kácení dřevin rostoucích mimo les, ale které Komise pro ZP MMpB doporučila, aby byly zachovány a v průběhu desetiletí postupně vyměněny (příloha). Požadujeme změnit a upravit veškeré dokumenty, kde jsou tyto dřeviny zakresleny ke kácení a nebo, kde nejsou zakresleny, protože projekt je již považuje za vykácené. Jedná se zejména o dřeviny na sever od Pavilonu a dřeviny před ZS směrem k tělocvičně. Požadujeme, aby v PTZ byl uvedena ochrana dřevin rostoucích mimo les při stavební činnosti a to zejména: Kořenový prostor dřevin a jeho ochranná zóna bude chráněna vhodným oplocením před poškozením kořenového systému dřevin. V případě, že toto oplocení nebude možné zajistit, nad kořenovým prostorem bude provedeno technické opatření pro roznesení váhy stavebních strojů a dopravní techniky dle platných ČSN a Standardů AOPK. Zároveň kmeny dřevin a jejich kosterní větve budou chráněny vhodným bedněním, dle platných ČSN a Standardů AOPK. V ochranném pásmu kořenového systému a na v prostoru kořenu nebude uskladněn žádný stavební materiál, používány chemické látky, pohonné hmoty, nebude odstavována stavební a dopravní technika, rozdělování ohňů nejbližší 25 m od dřeviny, prováděny*

výkopy stavební technikou Pouze ručně), výkopy nesmí ohrozit dřeviny před dlouhodobým poklesem hladiny spodní normy, kořenový prostor musí být ve výkopu chráněn před promrznutím či přehřátím vhodným opatřením. Kořeny lípy malolisté, případně jasanu ztepilého, v případě, že budou zasahovat do objektu, budou odborně zkráceny odbornou arboristickou firmou, dle metodiky pro kořenové clony dřevin. Pro vytvoření kořenové clony a zkrácení kořenů lípy malolisté je dle našich informací zpracován odborný posudek. Požadujeme, aby byl zahrnut do dokumentace pro „společné řízení“. Zároveň odbornou arboristickou firmou s certifikací bude provedena přiměřená redukce koruny lípy / jasanu. Parkovací místa pod korunou lípy + ochranné pásmo, budou z parkovací plochy vyloučeny, povrch nad kořenových systémem bude upraven proti zhutnění sešlapem. Snížení terénu pro parkoviště z ulice Jana Šťastného bude provedeno dle metodiky zpracované odbornou arboristickou certifikovanou firmou se zaměřením na ochranu kořenového prostoru tak, aby snížením terénu nedošlo k trvalému poklesu hladiny podzemní vody, kořeny nebyly poškozeny ani zkracovány a byly chráněny po dobu stavby opěrných zdí proti přehřátí případně promrznutí kořenového systému. Stejně tak, aby kořenový prostor byl proti přehřívání či promrznutí chráněn i po realizaci opěrné zdi. Případné poškození dřevin bude ihned ošetřeno vhodnou technologií a vše bude zapsáno do stavebního deníku.“

Námítka č. 28 je mimoběžná s předmětem řízení, kterým není povolení kácení dřevin, které bylo pravomocně povoleno, rozhodnutím Městského úřadu Mníšek pod Brdy, odborem vnitřních věcí, ze dne 22.8.2016 pod č.j. MMpB-OVV/4210/16-849/2016-Rom/5.

- „**B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana. Zdroje emisí. 29. Námítka:** nesprávné vyhodnocení zatížení okolí stavby z činností vázaných na stavbu objektu světelné emise. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Období výstavby zařízení. V textu je uvedeno, že zatížení bude zejména prašností a exhalacemi po dobu výstavby z provozu stavební a dopravní techniky. Je opomenuto zatížení hlukem stavebních strojů a nářadí, manipulací se stavebním nářadím. Je opomenuta prašnost vznikající při stavební činnosti apod. S ohledem na skutečnost, že objekt bude realizován v blízkosti školy, a výstavba bude probíhat zejména v době výuky a v době pobytu dětí v družině a zájmových kroužcích, nelze s ohledem na zdravý vývoj dětí a jejich soustředění na výuku, zdroje zatížení prostředí považovat za bezvýznamné. **Žádáme:** zajištění omezení prašnosti stavebních a dopravní technikou, omezení pronikání hluku stavebních technik do prostoru ZS 420, aby byla výuka co nejméně rušena. **Veřejný zájem:** Prašnost, hluk, exhalace mají přímý vliv na zdraví zejména dětí a seniorů, kteří mají ještě nedovinutý imunitní systém a nebo již oslabený. V zájmu společnosti je chránit tyto skupiny obyvatel před negativními vlivy, které mohou být příčinou zdravotních problémů.“

Námítka č. 29 obecně namítající vznik emisí v důsledku výstavby je nekonkrétní, opatření na ochranu okolí před hlukem jsou obsažena v PD a stavba vyhovuje obecně závazným právním předpisům na ochranu před hlukem. Účastník neuvádí žádný konkrétní rozpor žádosti se zákonem.

- „**30. Námítka:** PTZ nerespektuje světelné imise, které vznikají přesvícením vnitřních prostor, kde světelné emise prosklenými plochami stěn pronikají do okolí stavby, část s negativním vlivem na místní faunu a floru. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Světelné znečištění ovzduší: Hodnocení vlivu zařízení zcela opomíjí světelné znečištění ovzduší světelnými zdroji uvnitř objektu, které bude ven pronikat zasklenými plochami. Požadujeme vhodným technickým, nejlépe automatickým cloněním, zamezit znečištění ovzduší světelnými zdroji vevnitř objektu. **Veřejný zájem:** Snížení vlivu světelných imisí má pozitivní vliv na živé organismy, včetně vegetace, a i na psychickou pohodu lidí v okolí objektu, je cílem SPZP.“

Právní předpisy ČR nijak neupravují limity tzv. světelného znečištění obsaženého v námitce č. 30. Vychází se proto z předpisů na ochranu ovzduší, které předložená PD splňuje a ani účastník nenamítá opak či jejich porušení.

- „**31. Námítka:** zařazení asfaltových odpadů dle obsahu dehtu. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Odpady vzniklé při výstavbě: V textu je uvedeno, že odpad „17 03 Asfaltové směsi s dehtem“ při stavbě zařízení nevzniknou. Ale v místě stavby jsou chodníky s asfaltovým povrchem.

Požadujeme do vydání stavebního povolení doložit atest, že tento asfaltový povrch chodníků neobsahuje dehet. V případě pozitivního atestu na dehet, požadujeme odpad v plném objemu 50 m³ zařadit do odpadu kategorie 170301. **Veřejný zájem:** nesprávně uložený nebezpečná odpad může mít nebezpečné vlastnosti vůči přírodě, vodním zdrojům, a i zdraví obyvatel. Odpad, který nemá nebezpečné vlastnosti, ale je uložen jako nebezpečný, zbytečně zatěžuje rozpočet obce.“

Likvidace odpadů, ke které směřuje námitka č. 31, je dostatečně a řádně řešena v projektové dokumentaci. Kladně se k ní vyjádřil dotčený orgán Městský úřad Černošice, odbor životního prostředí.

- „**32. Námitka:** nepřesné uvedení periody a předmětu kontroly vozidel a strojů. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Opatření k minimalizaci negativních účinků: V textu jsou uvedeny nepřesné údaje - není uvedeno v jaké periodě kontrolovat technický stav vozidel a co při které kontrole měřit a kontrolovat, není uvedeno, od jaké doby je nutné požadovat zkrápění povrchu pro omezení prašnosti. Požadujeme specifikovat tyto údaje. **Veřejný zájem:** Vliv špatného technického stavu vozidel a opomenutých stavebních strojů může negativně ohrozit jak ovzduší, tak i povrchové a i podzemní vody. Tedy ohrozit kvalitu prostředí.“

Námitka předcházení prašnosti pod č. 32 je vypořádána obsahem PD, která obsahuje zásady řešení vlivu stavby na okolí (vibrace, hluk, prašnost) podle vyhl.č. 499/2006 Sb., v platném znění.

- „**B.7 Ochrana obyvatelstva. 33. Námitka:** opomenutí světelného znečištění u objektu na okolí respektive na sociální vztahy a psychickou pohodu obyvatel a živé organismy. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Vliv na sociální vztahy a psychickou pohodu. Není zapracován vliv světelného znečištění z objektu na okolí (světlo z oken ve večerních hodinách v místnostech, kde bude probíhat výuka či program). Požadujeme dopracovat a vyhodnotit vlivu světelných imisí produkovaných provozem vlastního objektu. **Veřejný zájem:** Přesvětlený venkovního prostoru se přenáší i do chráněného prostoru bytů. V zájmu společnosti je světelné imise omezit vhodným technickým zařízením a úpravou doby provozu v budově. Světelné imise mají negativní na vegetaci, hmyz a i obratlovce. V zájmu společnosti je respektovat skutečnost, že je naší povinností omezit zbytečné negativní vlivy na živé organismy i v urbanizovaném prostředí (SPŽP).“

Námitka č. 33 opětovně namítá tzv. světelné znečištění, právní předpisy ČR nijak neupravují limity tzv. světelného znečištění. Vychází se proto z předpisů na ochranu ovzduší, které předložená PD splňuje a ani účastník nenamítá opak či jejich porušení.

- „**Technická zpráva. 10-02 Terénní a sadové úpravy. 34. Námitka:** projekt sadových a terénních úprav je jen na okolí Pavilonu a mezi pavilon a ZŠ 420 **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Přiložený projekt realizace sadových a terénních úprav, který je součástí dokumentace ke stavebnímu povolení je neracionální a nezpracoval připomínky Komise pro ŽP MMpB a nezohlednil rozhodnutí o kácení dřevin, které již v roce 2016 vydal příslušný orgán ochrany přírody. Požadujeme, aby sadové úpravy probíhaly dle projektu na sadové úpravy pro celý vnitroblok mezi ZŠ 420 a bytovými domy lemujícími Nádražní ulici a ulici Jana Šťastného. Tento projekt bude před schválení předložen k posouzení odborných pracovišť MěÚ Černošice - odbory životního prostředí a Komisi pro životní prostředí MMpB. Projekt sadových úprav bude součástí stavebního povolení. **Veřejný zájem:** Sadové úpravy mezibloku mohou negativně, či pozitivně - dle provedení - ovlivnit mikroklima vnitrobloku, hygienické prostředí prostoru, psychickou pohodu obyvatel a žáků školy a zlepšit, či zhoršit kvalitu prostředí pro volně žijící organismy. V zájmu veřejném je se zasadit, aby tento vliv, byl pro obyvatele a organismy co nejpříznivější. (SPŽP).“

Námitka č. 34 požadující řešit sadové úpravy na širším okolí stavby je nedůvodná, bez opory v zákoně, když sadové úpravy dalších pozemků budou řešeny samostatně.

- „**IO 02-2 Sadové úpravy. 2.2 Kácení dřevin. 35. Námitka:** součástí dokumentace není již vydání rozhodnutí o kácení dřevin mimo les, doporučení Komise pro ŽP o vyloučení kácení dřevin

rostoucích mimo les, které nedosahují parametrů pro souhlas s kácením orgány ochrany přírody. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Požadujeme, že kácení dřevin proběhne pouze dle již platného rozhodnutí ke kácení dřevin. Dřeviny které budou dle tohoto rozhodnutí zachovány, budou dokresleny do plánů projektu a budou vyjmuty ze všech textů, a v textech budou uvedeny jako dřeviny, které v ploše zůstanou. **Veřejný zájem:** Dokumentace by měla být úplná, včetně rozhodnutí, která se dotýkají ochrany přírody a krajiny, aby se předešlo nechtěným omylům, například pokácení dřevin, které mají v okolí staveniště zůstat. Zejména by měla být úplná, když součástí dokumentace je i Provozní řád komunitního centra.“

Námítka č. 35 - Rozhodnutí o povolení kácení vydané Městským úřadem Mníšek pod Brdy, odborem vnitřních věcí ze dne 22.8.2016 pod č.j. MMpB-OVV/4210/16-849/2016-Rom/5, investor předložil k žádosti a je součástí spisového materiálu vedeného v předmětné věci. Kácení dřevin bude tudíž realizováno v rozsahu dle výše uvedeného rozhodnutí.

- „2.4. Návrh nové zeleně. 36. Námítka: v projektu návrhem nové je řešena jen část prostoru vnitrobloku **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Požadujeme: že navržený projekt nebude realizován, je nutné zpracovat projekt sadových úprav pro celý vnitroblok, aby součástí návrhu nové zeleně byly také rozvody pro zálivky vegetace a případné vodní prvky a to i s využitím srážkové vody jímáné v akumulační nádrži, návrh zeleně ve vnitrobloku s ohledem, že se jedná o zeleň u školského zařízení musí splňovat i vzdělávací funkce. Například možnost sledování života hmyzu na lučních porostech, rozmanitá skladba dřevin, a rostlin, která bude především orientována na osvětu v oblasti použití dřevin v sadovnické tvorbě, jejich kombinací apod., s důrazem na původní či zdomácnělé, ale neinvazní dřeviny a rostliny, návrh zeleně by měl i respektovat možnost výuky v podobě „školních pozemků“, do sadovnických úprav bude zahrnuta i střešní zahrada pavilonu, jejíž podoba bude vycházet ze statických možností zastřešení objektu. Dodržovat a respektovat ČSN a Standardy AOPK a to zejména při všech aktivitách spojených s realizací sadových úprav, ochrany dřevin a vegetace na staveništi a péče o ornici. ČSN 83 9061 - Technologie vegetačních úprav v krajině - Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích. ČSN 83 9001 Sadovnictví a krajinářství - Terminologie - Základní odborné termíny a definice; ČSN 83 9011 - Technologie vegetačních úprav v krajině - Práce s půdou; Technologie vegetačních úprav v krajině - Rostliny a jejich výsadba; ČSN 83 9041 - Technologie vegetačních úprav v krajině - Technicko-biologické způsoby stabilizace terénu - Stabilizace výsevy, výsadbami, konstrukcemi ze živých a neživých materiálů a stavebních prvků, kombinované konstrukce; ČSN 83 9051 - Technologie vegetačních úprav v krajině - Rozvojová a udržovací péče o vegetační plochy. Standardy AOPK (www.nature.cz) Řada A (arboristické standardy) zabývá se rozpracováním dílčích okruhů v péči o dřeviny rostoucí mimo les 01 002 Ochrana dřevin při stavební činnosti 02 001 Výsadba stromů, 02 002 Řez stromů, 02 003 Výsadba a řez keřů, Řada D (péče o vybrané terestrické biotopy) zabývá se rozpracováním dílčích okruhů v péči o ohrožené biotopy, 02 001 Obnova travních společenstev s využitím regionálních směrů. **Veřejný zájem:** kvalitně zpracovaná a založená veřejná zeleň, včetně využívání srážkové vody, s úpravou prostoru i pro vzdělávání a osvětu, a využitím plochy střech pro založení střešních zahrad, je součástí státní politiky ČR na zlepšení prostředí v urbanizovaném prostoru a na podporu ekovýchovy dětí i dospělé populace.“

Požadavek na sadové úpravy rozsáhlejších pozemků v námítce č. 36 mimo pozemky stavebního záměru je bezdůvodný, bez opory v zákoně, sadové úpravy dalších pozemků budou řešeny samostatně.

- „2.4.1 Založení trávníků 37. Námítka: projekt popisuje pouze klasické založení trávníků, nezohledňuje jiné typy trávníků (luční, suchý, intenzivně využívaný, ...), které vyžadují jinou technologii pro jejich založení. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Požadujeme, aby popis založení trávníků byl podrobněji rozpracován dle různých typů trávníků (intenzivní, extenzivní, luční, atd.), kdy se liší technologie jak přípravy půdy, tak množství osiva a i jeho druhová skladba. **Veřejný zájem:** trávníky dle svého typu v četných případech listovou plochou převyšují plochu listů vzrostlých dřevin, v jiných případech podporují rozvoj biodiverzity v urbanizovaném prostoru (možnost výuky), či pouze jen omezují erozi půdy. Nerespektování rozmanitosti typů trávníků jednak snižuje rozvoj biodiverzity, tak i zvyšuje pravděpodobnost devastace nevhodně

navržených trávníků s ohledem na jich zatížení, tedy i zvýšení prašnosti, šíření bakterií a dalších mikroorganismů, parazitů apod., které se šíří zvířeným prachem.“

Obsah námitky č. 37 je spíše prezentací názoru účastníka na podobu zeleně, nikoli námitkou ve správním řízení.

- **„2.4.2 Výsadba dřevin. 38. Námitka:** *nedostatečně zpracovaná kapitola o výsadby dřevin, která může negativně ovlivnit možnosti druhové výsadby, kvalitu výsadby a následného vývoje dřevin rostoucích mimo les. Předmět námitky a návrhy k řešení:* Výsadba dřevin nezvažuje možnost výsadby jehličnatých dřevin. Například velmi sadovnický i hygienický cenné borovice lesní. Výsadba dřevin bude probíhat i dle Standardů AOPK. Dle druhu dřeviny a charakteru výsadbového materiálu, při výsadbě bude proveden zdravotní, a výchovný řez. Při výsadbě budou použity vhodné pomocné látky zadržující v půdě vodu. Při výsadbě budou použity startovací hnojivá. Kotvení všech dřevin stromovitěho tvaru bude provedeno systémem Optimal (?) dle URS 823-1. které je výrazně odolnější proti vandalismu. Již při výsadbě bude provedena ochrana výsadby před škodami zvěří a psů. Povýsadbová zálivka vzrostlých dřevin bude 100l/ks rozložené na dvě dávky. Keře a menší dřeviny dle Standardů AOPK. Zálivka bude probíhat v následných 5 ti letech dle aktuálních srážek a výšky hladiny spodní vody v místě výsadeb. Zároveň budou prováděny dle potřeby odborně vedené zdravotní a výchovné řezy.“

Námitka k způsobu výsadby dřevin č. 38 je mimoběžná s předmětem řízení, kterým je umístění a povolení stavby.

- **„10-3 zpevněné plochy. 2. Technická řešení. 39. Námitka:** *z dokumentace není patrné využívání výrobků z recyklovaného odpadu při realizaci stavby objektu. Předmět námitky a návrhy k řešení:* Požadujeme maximálně, tak kde je to možné, používat výrobky z recyklovaných odpadů, zejména plastů. Například chráničky podzemních sítí, vegetační dlažba, apod. **Veřejný zájem:** využívání výrobků z recyklovaného odpadu je jednou z priorit moderní společnosti pro ochranu neobnovitelných surovin a energií, snižování zátěže prostředí a je i součástí SPŽP.“

Požadavek na používání recyklovaných výrobků pro stavbu v námitce č. 39 je bez opory v zákoně.

- **„Lamely budovy: 40. Námitka:** *dle informací z prezentace Pavilonu, na lamely okolo pláště má být použit sibiřský modřín. Předmět námitky a návrhy k řešení:* Požadujeme, aby lamely na plášti objektu byly zhotoveny z domácích dřevin, a ne z dováženého dřeva. **Veřejný zájem:** Dovoz dřeva ze vzdálenosti několika desítek kilometrů, které má podobné vlastnosti jako některé naše původní dřeviny, zbytečně zatěžuje prostředí imisemi z dopravy, nepodporuje místní podnikání a těžba v místě negativně ovlivňuje tamní ekosystémy. Naším cílem by měla být podpora místních podnikatelů, využívat naše obnovitelné zdroje, případně zvážit, zda přírodní dřevo nelze nahradit například dřevoplasty z recyklovaných odpadů apod.“

Požadavek na materiál lamel okolo oken v námitce č. 40 je bez opory v zákoně a je mimoběžný se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí.

- **„Ol - 4 Venkovní úpravy. IO 04.2 opěrná zeď. 41. Námitka:** *opěrná zeď je navržena, aniž by zohlednila zachování lípy malolisté v blízkosti objektu - projekt původně předpokládal její pokácení, ale není dán souhlas. Předmět námitky a návrhy k řešení:* Požadujeme, aby opěrná zeď byla provedena mimo chráněný kořenový prostor dřeviny a při její stavbě nedošlo k trvalému poklesu hladiny spodní vody v okolí dřeviny a k přehřátí kořenového systému dřeviny, technologii ochrany kořenového systému zpracuje odborná, certifikovaná arboristická firma či znalec na ochranu dřevin na staveništi a urbanizovaném prostoru. **Veřejný zájem:** Dřevina - lípa malolistá v místě je jedním z mála kvalitních, perspektivních vzrostlých dřevin, v oblasti vnitrobloku mezi ZŠ a bytovými domy, údajně je to poslední strom, který byl vysazen okolo skautského hřiště pravděpodobně založeného v 14 20 století. Zájemem společnosti je v místě dřevinu zachovat pro své estetické, hygienické, ekologické, kulturněhistorické funkce, zejména s ohledem na skutečnost,

že několik parkovacích míst, které by vznikly v místě uvolněném pokácením lípy, nemá své opodstatnění proti hodnotě dřeviny.“

Námítka č. 41 týkající se ochrany lípy, investor dne 8.10.2017 k žádosti o vydání předmětného povolení doložil návrh ochrany stromů 21-2-17, zpracovaný společností Treewalker, s.r.o., který plně zohledňuje ochranu předmětného stromu při výstavbě vč. projektové dokumentace.

- *„4. Mobiliář. 42. Námítka: Použití betonových výrobků pro sezení dětí. Předmět námítky a návrhy k řešení: Nesouhlasíme použitím laviček z prefabrikovaného betonu, a to zejména pro jejich nedobré tepelné vlastnosti, které mohou negativně ovlivnit zdraví dětí. Požadujeme, aby lavičky byly v provedení dřevo, případně kovová lehká síť, plast a podobný materiál, který má lepší izolační vlastnosti. Veřejný zájem: V zájmu rodičů a společnosti je, abychom předešli zbytečným nemocem, které mohou vzniknout sezením na prochlazeném betonu.“*

Námítka č. 42 týkající se laviček z betonu je mimoběžná se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí.

- *„Zásady organizace výstavby ze dne 29.11.2016. 43. Námítka: Zdůraznění ve všech materiálech, že stavba probíhá v těsné blízkosti základní školy. Předmět námítky a návrhy k řešení: Žádáme, aby ve všech materiálech TZ, kde je uvedena ochrana před vstupem „třetích osob“, bylo vždy zdůrazněno, že ochrana před vstupem „třetích osob“ musí brát na zřetel děti školního a předškolního věku, protože stavba probíhá v blízkosti školy, družin, kde je velká aktivita dětí, respektive, kde hrozí značné nebezpečí aktivit dětí, které mohou vznikat v rámci „hecování“ v partě apod. Veřejný zájem: Aktivita dětí jsou nevyzpytatelné, proto je ve veřejném zájmu v případě tak vysoké kumulace dětí, z úžehého prostoru mezi školou, příchodem k ní a stavenišťem, dbát nadstandardní opatrnosti a i nadstandardního zabezpečení stavby.“*

Námítka č. 43 týkající se zásad organizace výstavby je mimoběžná se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí.

- *„8.1. Řešení zařízení staveniště včetně nových a stávajících objektů: 44. Námítka: Zajištění vyjízdní dopravní a stavební techniky bez nečistot. Předmět námítky a návrhy k řešení: Požadujeme, aby v textu v části příjezdu na staveniště bylo uvedeno, že odjezd ze staveniště bude přes čistící / mycí zařízení, které omezí vynášení nečistot na veřejné komunikace. Mycí zařízení bude mít uzavřený oběh vody s lapolem ropných produktů. Veřejný zájem: Omezit prašnost, případně znečištění okolních ulic je zájmem společnosti, jak s ohledem na zdraví obyvatel, tak na jejich bezpečnost a ochranu jejich majetku. Náklady na zbytečné výdaje za léčení, za opravy majetku mají přímou souvislost s zbytečným čerpáním energetických zdrojů, tedy zatížení prostředí v místě čerpání surovin a výroby energie a prostředků na ochranu zdraví obyvatel, a opravy jejich majetku.“*

Požadavek na zajištění očisty staveništních vozidel v námitce č. 44 je řešen v předložené PD a řeší podmínka č. 11.

- *„8.2. Společné zařízení staveniště. 45. Námítka: Zajištění parkování osobních aut pracovníků stavby mimo parkovací plochy v ulicích okolí ZŠ. Předmět námítky a návrhy k řešení: Navrhujeme, aby v rámci staveniště, i za cenu rozšíření jeho plochy, byla vyhrazena plocha pro parkování aut lidí, kteří budou zajišťovat stavbu. Veřejný zájem: Okolo školy je velký nedostatek parkovacích míst, i přesto, že přes den značná aut z parkovacích míst odjede. Nicméně, pracovní doba na stavenišťe je plánována do 18. hodin, tedy v do doby, když již značná část obyvatel z okolí staveniště se vrátila domu. V zájmu všech proto je, aby nevznikaly zbytečné problémy, aby obyvatelé v okolí školy mohli dle současných zvyklostí zaparkovat.“*

Námítka č. 45 týkající se parkování pracovníků stavby je mimoběžná se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí.

- „**11. Stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti,....46. Námitka** Nesprávné údaje příchodu a odchodu žáků do a ze ZŠ 420. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** V textu je uvedeno, že příchod žáků je od 7.00 do 7.30 hod. Tento údaj je nepravdivý, do školy přicházejí děti již okolo 6.30 hod, kdy začíná provoz školní družiny a prakticky končí v 8.00 hod., kdy začíná výuka. Požadujeme upravit čas docházky dětí do školy dle skutečné praxe. V textu je uvedeno: Odchod žáků ze školy je od 13.00 do 15.00 hod. Ani tento údaj není pravdivý, školná výuka v některých dnech končí po 16. hodině, zároveň ve škole probíhá provoz školní družiny a kroužky dětí. Požadujeme upravit čas odchodu dětí podle skutečné praxe a dle tohoto času upravit pravidla BOZP. **Veřejný zájem:** Ochrana zdraví dětí je prioritou každé společnosti. Nelze proto u těchto požadavků veřejný zájem vyloučit.“

Námitka č. 46 týkající se časů odchodu žáků ze školy je mimoběžná se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí.

- „**Staveniště nutno ohradit do výšky 1,8 m. 47. Námitka:** Zvýšení bezpečnosti oplocení staveniště. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Žádáme doplnit: v provedení, aby oplocením nemohly na staveniště proniknout, podlézt, či přelézt děti. **Veřejný zájem:** Ochrana zdraví dětí je prioritou každé společnosti. Nelze proto u těchto požadavků veřejný zájem vyloučit“

Námitka č. 47 týkající se bezpečnosti staveniště je mimoběžná se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí. V projektové dokumentaci stavby je oplocení staveniště řešeno do výšky 1,8 m.

- „**12. Podmínky pro ochranu prostředí: 48. Námitka:** Ochrana dřevin a orné půdy na staveništi. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Doprava a znečištění výše v bodu 8.1. Dřeviny a orná půda na staveništi budou chráněny dle platných ČSN o ochraně dřevin a vegetační vrstvy na staveništi. **Veřejný zájem.** Ve veřejném zájmu je, aby dřeviny na staveništi byly uchráněny před poškozením, které se na nich může negativně projevit i za několik desítek let (vnitřní hniloby, které vznikly poškozením kořenů, zhutněním půdy apod.). Pojezdem po ornici, dochází k poškození/ ničení fauny v ornici vrstvě a tím k snížení jejich kvalit. V zájmu společnosti je zachovat její vlastnosti. Vše má přímý vliv na zájmy péče o prostředí. **Přílohy dokumentace k „Pavilonu“: Provozní řád, Komunitní centrum Mníšek pod Brdy schváleného dne 16.8.2017 Provozní řád je součástí dokumentace předložené do společného řízení.“**

Nakládání s ornou půdou a ochranu dřevin, jak namítá účastník v námitce č. 48, řeší předložená PD a byla přezkoumána dotčeným orgánem státní správy.

- „**II. Vstup do budovy. 49. Námitka:** provozní řád přenáší odpovědnost majitele/provozovatele komunitního centra na jeho návštěvníky. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Nesouhlasíme s textem: „Do KC vstupuje každý na vlastní nebezpečí“. Domníváme se, že u veřejné budovy, kde jsou určené prostory i pro aktivity dětí a seniorů, nelze se zbavovat odpovědnosti vyplývající z titulu vlastníka, respektive provozovatele za případné nehody, úrazy, které vzniknou v takovém objektu. V případě, že bude prokázáno, že majitel/provozovatel objektu určeného i pro děti je oprávněn přenést odpovědnost na návštěvníky takového objektu, požadujeme, aby taková informace byla zřetelně uvedena na vchodu do jednotlivých částí objektu. A to textem cca 150 cm nad zemí, na vstupních dveřích, výrazným písmem o velikosti minimálně 15 cm. **Veřejný zájem:** Vlastník / provozovatel veřejného objektu, který je určen především pro děti a také částečně pro seniory, nemůže svoje povinnosti vyplývající z provozu a vlastnictví objektu přenášet na druhé osoby. Ve veřejném zájmu je, aby se předmětné přesunutí odpovědnosti uvedlo na správnou míru. A nebo aby veřejnost byla o své odpovědnosti řádně a zřetelně informována před vchodem do objektu“
- „**50. Námitka:** provozní doba uvedená v provozním řádu nesouhlasí s provozní dobou uvedenou v technické zprávě předložené k „společnému řízení“. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Provozní doba bistra/kavárny je v rozporu s provozní dobou uvedenou v technické dokumentaci

objektu. Rada města signalizuje, že již před zahájením řízení o povolení stavby nedodrží termíny a pravidla uvedená v dokumentaci stavby.“

Námítka č. 49 a 50 týkající se provozního řádu stavby je mimoběžná se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí.

- „**Veřejný zájem: Vyjádření dotčených orgánů 51. Námítka:** MěÚ Čemošice ve svém vyjádření nesprávně uvedl lokalitu výstavby. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** „Čemošice ze dne 3.5.2016 uup:23689/2016/Pa/Mníš MUCE 30807/2016 OUP Ing. Pánková, kancelář. 19 221 982 503/dana.pankova@mestocemosice.cz V Čemošicích dne 3.5.2016 MUCE 30807/2016 OUP ... dle platné UPD nachází v zóně 4- území bytových domů, pro které mimo jiné platí. Území zahrnují: nízkopodlažní až středně podlažní zástavbu sídlště pod Skalkou, středně podlažní enklávy bytových domů s plochými střechami, provedenými panelovou technologií, areál školy, pojatý do rámce zóny bytových domů pro obdobné objemové působení školy a její patřičnosti v rámci bytové zástavby. Ponechává se plošná rezerva pro dostavbu základní“. Je nesprávně uvedeno sídlště pod Skalkou, správně je Nové sídlště, a nebo sídlště u školy **Veřejný zájem:** Úřední dokument by měl být věcně správný, jinak řízení může vzbuzovat dojem zmatečnosti“

Námítka č. 51 týkající se chyby v psaní ve vyjádření dotčeného orgánu je mimoběžná se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí.

- „**Legislativa. 52. Námítka:** Porušení správního řádu při zahájení společného územního a stavebního řízení dne 31.10.2016. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Dne 31.10.2016 podalo Město Mníšek pod Brdy, IČO 242748, Dobříšská 56, 252 10 Mníšek pod Brdy (dále jen "žadatel") žádost o vydání společného územního rozhodnutí a stavebního povolení (dále jen "společného rozhodnutí") na stavbu, dle předložené projektové dokumentace nazvané „Výstavba školního pavilonu ZŠ Komenského 420, Mníšek pod Brdy“ na pozemcích parc. č. 819/1, 819/2, 823, 824, 828, 830/1, 831/1, 831/5, 831/6, 831/7, vše v katastrálním území Mníšek pod Brdy. Dnem podání žádosti bylo zahájeno společné územní a stavební řízení (dále jen "společné řízení"). Tato žádost, dle našich znalostí nebyla zveřejněna na úřední desce, jak stanoví právní předpisy ČR. Nezveřejněním tohoto úředního aktu na příslušných úředních deskách, dotčené orgány veřejné a státní moci, porušily právní předpisy, které umožňují spolkům a dalším možným účastníkům řízení již tehdy uplatnit své námítky. **Veřejný zájem:** Respektování právních předpisů orgány státní a veřejné správy je pilířem moderní demokratické společnosti a základním kamenem partnerství občanů s orgány státní a veřejné moci.“

Námítka č. 52 požadující zveřejňovat žádost o vydání ÚR a SP na úřední desce je nedůvodná a bez opory v zákoně, nezasahuje do právní sféry účastníka a je mimoběžná se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí.

- „**53. Námítka:** Dne 11.11.2015 na veřejném zasedání zastupitelů MMpB, bylo schváleno „**Usnesení č. 7/10/2015 ZM** schvaluje záměr výstavby multi funkčního Pavilonu jako 3. etapy projektu „Zkapacitnění ZŠ Komenského 420“ dle ověřovací studie zpracované společností GRIDO architektura& design s.r.o.“ **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Rada města toto datum uvádí jako rozhodnutí o realizaci stavby „Pavilon“ (viz příloha ...), ale celá předcházející diskuse před přijetím tohoto usnesení byla vedena k tomu, že se bude hlasovat o souhlasu se zpracováním projektové dokumentace, aby byla možnost dále posoudit vhodnost projektu, případně se rozhodnout o jeho realizaci, nebo o hledání jiné cesty. Toto usnesení je uváděno, jako usnesení, kdy zastupitelé rozhodli o stavbě Pavilonu, ale ve své podstatě se jedná o význam usnesení, dle toho, jak si kdo vyloží, s ohledem na předchozí diskusi, výraz „záměr“. Proto je také možný výklad, že dne 11.11.2016 zastupitelé schválili pouze zpracování dokumentace pro pozdější rozhodnutí, jaký projekt pro rozšíření bude realizován. Protože výklady mohou být různé, lze respektovat pouze výklad soudem. Žádáme proto do vydání stavebního povolení, aby byl zajištěn soudní výklad, zda 11.11.2015 zastupitelé rozhodli o stavbě pavilonu, a nebo jen o zpracování technické dokumentace „Pavilon“. **Veřejný zájem:** Zájemem všech zainteresovaných do procesu přípravy projektu Pavilon je, aby bylo vše v rámci oficiálních pravidel společnosti,

aby se předešlo k pozdější soudům a dalším řízení, které mohou i vést k vrácení dotace, pro její špatné použití.“

Námítka č. 53 týkající se předmětu usnesení zastupitelstva je mimoběžná se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí.

- „**54. Námítka:** Rozdílný obsah jednotlivých paré dokumentace předložené účastníků řízení na SÚ Jílové u Prahy. **Předmět námítky a návrhy k řešení:** Dokumentace pro předmětné společné řízení, která byla na SÚ Jílové u Prahy účastníkům řízení předložena, se v jednotlivých paré lišila. Například některé složky dokumentace nebyly v jednotlivých paré obsahově shodné (např.: vodovod a kanalizace-přípojka). Požadujeme sladit obě paré. **Veřejný zájem:** Úřední dokumenty by měly být shodné, aby nevznikal dojem zmatečností.“

Námítka č. 54 týkající se údajných chyb v psaní v PD není dostatečně konkrétní, neuvádí porušení konkrétních předpisů a je mimoběžná se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík v řízení hájí. Žadatel uvedl do souladu obě paré projektové dokumentace stavby, s jehož obsahem stavební úřad opatřením ze dne 6.12.2017 pod č.j. MJuP/10481/2017 výše uvedené sp. zn. seznámil všechny účastníky řízení.

Ve stanovené lhůtě, při ústním jednání spojené s ohledáním na místě podal dne 3.10.2017 pana Mgr. Eduard Navara námítky do společného řízení:

- „**1. Mezi předloženými stanovisky dotčených orgánů** (vše zaslané dne 2.10.2017 Stavebním úřadem Jílové u Prahy - vyřízení žádosti dle zákona č. 106/1999 Sb.) **není stanovisko Městského úřadu Mníšek pod Brdy, odboru správy majetku a investic, silničního správního úřadu, které by uvádělo, kudy bude příjezd techniky na stavbu, povolená max. rychlost. Požadují doplnění tohoto dotčeného orgánu, uvedení tras kudy bude jezdit těžká technika na staveniště, stanovit povolenou rychlost s ohledem na zastavěné území a okolí školy - zvýšená koncentrace obyvatel a zejména dětí.**“

Účastník řízení má možnost seznámení se spisem na stavebním úřadě dle § 38 správního řádu, není proto rozhodné, zda dílčí poskytnutá informace podle zákona č. 106/1999 Sb., v platném znění obsahovala všechny stanoviska DOSS. Zásobování staveniště je řešeno v podmínce č. 11 výše uvedeného povolení.

- „**2. Při nahlížení do spisu dne 6.9.2017 na stavebním úřadu Jílové u Prahy mi vedoucí Bc. Martina Rychlá předložila 2 paré s tím, že jsou totožná (1x pro stavebníka a 1x pro stavební úřad). Důkladnou prohlídkou jsem zjistil, že v jednom paré se nacházejí dokumenty z předchozího územního řízení (datováno únor -- březen 2016), ve druhém paré dopracované a doplněné dokumenty (datováno listopad 2016) pro spojené řízem. Na rozpor v dokumentaci jsem upozornil vedoucí stavebního úřadu, která mou námitku odmítla se slovy: „takto jsem to dostala z Mníšku“. Jedná se zejména o kanalizaci, vodovod, rozdílné verze průvodní technické zprávy. Je nutné konstatovat, že projektová dokumentace má být ve všech vyhotoveních shodná. Zde se tak, bohužel, nestalo. Stavební úřad nevykonal svou práci profesionálně a je zcela nasnadě, že každému účastníkovi řízení, který přišel nahlédnout do spisu, byla předložena jiná verze projektové dokumentace vč. průvodních a technických zpráv, které dostaly změn. Stavební úřad reagoval pro mě nepochopitelným a téměř odmítavým způsobem při upozornění na tyto rozdíly. Dne 21. 9. 2017 byl o této skutečnosti informován také investor - Město Mníšek pod Brdy. Žádám, aby dokumentace ve všech vyhotoveních byly shodné a aktuální, technické zprávy ve stejných verzích.**“

Výše uvedené námítce bylo vyhověno, žadatel uvedl do souladu obě paré projektové dokumentace stavby, s jehož obsahem stavební úřad opatřením ze dne 6.12.2017 pod č.j. MJuP/10481/2017 výše uvedené sp. zn. seznámil všechny účastníky řízení.

- „3. Při nahlížení do spisu dne 6. 9. 2017 na stavebním úřadu Jílové u Prahy jsem ve zprávách či vyjádření dotčených orgánů nenašel Protokol ke spis. zn. S-MUCE 73144/2016 OZP/V/La, ze dne 21. 3. 2017, kde se mimo jiné uvádí: (začátek citace) „... k těmto trasám zakreslil navrhovanou trasu přeložky v rámci projektu nového pavilonu. Tento výkres zašle na e-mail vodoprávního úřadu, pana Navary, Olšáka a paní Jeřábkové. **Město Mníšek pod Brdy: Tuto situaci město použije jako podklad pro úpravu projektu pavilonu** ...“(konec citace). Kopii protokolu obdržela tentýž den (21. 3. 2017) e-mailem vedoucí OSMI MěÚ Mníšek pod Brdy Ing. Pavla Duchoňová. **Žádám o zařazení tohoto Protokolu do projektové dokumentace a dle jeho obsahu doplnění či úpravu projektové dokumentace, jak ukládá vodoprávní úřad Černošice. Kopie Protokolu je přílohou těchto námitek.**“

Přílohy námitek účastníka jsou součástí spisu v souladu s ustanovením § 17 odst. 1 správního řádu.

Ve stanovené lhůtě podalo dne 2.10.2017 pod č.j. MJuP/08236/2017 občanské sdružení Otevřené informace, z.s. námitky do společného řízení:

- „1. Opakovaně podáváme námitku proti **OZNÁMENÍ ZAHÁJENÍ SPOLEČNÉHO ŘÍZENÍ A SDĚLENÍ INFORMACE O ZAHÁJENÍ ŘÍZENÍ** Městského úřadu Jílové u Prahy stavební úřad č. j. MJuP/07174/2017 ze dne 28. 8. 2017 a návrh na zastavení řízení územního řízení "Výstavba školního pavilonu ZŠ Komenského č. p. 420" z důvodu **LITISPENDENCE**, toto jsme učinili dne 30. 8. 2017 prostřednictvím DS. Bude-li v řízení pokračováno, obrátíme se na soud s žádostí o předběžné opatření.“

Vedené spojené územní a stavební řízení je návrhové a je zahajováno na žádost žadatele podle ust. § 44 odst. 1 správního řádu. Požadavek na jeho ukončení, resp. zastavení nemá oporu v zákoně. Podání návrhu na vydání předběžného opatření podle s.r.s. nebo správního řádu je pak právem každého účastníka řízení. Stavební úřad však musí konstatovat, že územní řízení zahájené na totožnou stavbu na základě žádosti žadatele ze dne 24.3.2016, kterou dne 31.10.2016 vzal zpět, bylo Krajským úřadem Středočeského kraje, odbor územního plánování a stavebního řádu dne 17.7.2017 zastaveno rozhodnutím sp. zn. SZ 073841/2017/KUSK ÚSR/EMB č.j. 089736/2017/KUSK dle § 90 odst. 4 správního řádu.

- „2. Nesouhlasíme s realizací „Přístavba školního pavilonu“ z důvodu, že tato výstavba není v souladu s územním plánem, který je v současné době platný. Plocha, na které má být výstavba provedena, je v územním plánu z r. 1993 vedena jako č. 239 - rezerva pro ZŠ. Předložený projekt však nezahrnuje pouze „přístavbu školy“, ale také kulturní středisko (komunitní centrum). Jedná se o multifunkční budovu. S výstavbou kulturního střediska (centra) není v této lokalitě v územním plánu počítáno. Nový územní plán, který počítá s rozšířením školy, tedy konkrétním využitím rezervy dle ÚP z r. 1993, nebyl dosud schválen Zastupitelstvem Města Mníšek pod Brdy a není tedy platný. Za prvé: ve skutečnosti se jedná o samostatnou stavbu, spojenou se školou pouze propojovacím krčkem. Za druhé: Nejedná se o stavbu s využitím pro rozšíření kapacity školy. V řízení se úmyslně používá zavádějící terminologie. V technické zprávě TZ-SO-01 DSP se jako stavební objekt uvádí pojem „Školní pavilon“. Nicméně dále je uvedeno jeho využití následovně: Pavilon kromě svého prioritního poslání - poskytnout prostory pro expanzi školy a kulturu města, se podílí na vytvoření aktivního veřejného prostoru mimo centrální náměstí města. Třípodlažní polyfunkční objekt v sobě snoubí - na horních dvou podlažích prostory školy a družiny - spojené se základní školou pomocí spojovacího můstku a komunitní prostory na přízemí. Rovněž prezentace města na webových stránkách <https://pavilonmnisek.cz/popis-projektu/> uvádí: „Zatímco dvě nadzemní podlaží budou patřit školním aktivitám, v přízemí vznikne nový sál pro 150 až 200 lidí, prostory pro mateřské centrum, klubovny pro kroužky a spolky včetně například klubu důchodců nebo samostatný cvičební sál s vlastním zázemím. Rodiče čekající na své ratolesti a návštěvníci kulturních, společenských i komunitních aktivit by se potkávali ve zdejší

kavárně. Z Pavilonu by tak mělo vzniknout přirozené místo každodenního setkávání lidí, které bude příležitostí pro vzájemnou komunikaci". Jedná se tedy jednoznačně o polyfunkční objekt. V zásadě se nejedná o projekt školního zařízení, protože nesplňuje požadavky kladené na struktury školy: kabinety, šatny, jídelna, Projektant použil typově projekt multifunkčního centra nikoliv školského zařízení. Tímto se stavba dostává do rozporu s platným územním plánem z roku 1993. V tomto územním plánu je uvedeno, že určená plocha je vedena pro potřeby a využití ZŠ (č. 239), specifikována následovně: TRÍDNÍ ŠKOLA V MNÍŠKU; předpokládá se vnitřní přestavba dle nových způsobů výuky, rekonstrukce ústřední vytápění, „dostavba další užitkové plochy (výuka, speciální výuka - jazyky, počítače)". Nesouhlasíme s realizací „Přístavba školního pavilonu" z důvodu, že se nejedná pouze o přístavbu stávající základní školy a tím pádem pouze o rozšíření prostor využitelných pouze pro školní výuku, příp. školní družinu. Přístavba školního pavilonu má ve své části obsahovat mimo jiné: a. Sál pro 150 - 200 lidí, b. Prostory pro mateřské centrum, c. Klubovny pro kroužky a spolky vč. např. klubu důchodců, d. Samostatný cvičební sál, e. Kavárnu, f. Výstavní síň. Ani jeden z textů územního plánu neuvádí mimoškolní aktivity. Základní škola má sloužit pro vzdělávání dětí, nikoliv široké veřejnosti."

Stavební úřad k výše uvedenému konstatuje, že dle platného Územního plánu sídelního útvaru ze dne 2.6.1993 se navržená stavba nachází v zóně č. 4, kde je ponechána plošná rezerva pro dostavbu základní školy a to jak části základní výuky (doplňkové třídy), tak pro části doplňkové výchovy (zvláštní výuka, sportovní a další aktivity), případně i pro mimoškolní výuku (obyvatel). Dle číselné legendy č. 239 Existující 22-třídní škola v Mníšku, předpokládá se vnitřní přestavba dle nových způsobů výuky, rekonstrukce ústředního vytápění, dostavba další užitkové plochy (výuka, spec. výuka – jazyky, počítače). Při dnešním obsazení školy 600 žáků je to 27 dětí / tříd nutno počítat s nárůstem obyvatel a s nároky na další třídy, ulehčením má být návrh malotřídky v Rymani.

Žadatel k žádosti o vydání předmětného povolení doložil podpůrné vyjádření Městského úřadu Černošice, odboru územního plánování, ze dne 3.5.2016, které vyjadřuje soulad stavby s platným územním plánem Města Mníšek pod Brdy. Na podkladě výše uvedeného je předmětná stavba plně v souladu s platným územním plánem.

V současnosti Město Mníšek pod Brdy projednává nový územní plán, který není doposud schválen a stavební úřad musí v rámci svého rozhodování postupovat, dle doposud schváleného Územního plánu sídelního útvaru ze dne 2.6.1993. Provozovatel budoucí stavby bude vázán platnými veřejnoprávními povoleními k tomu, aby stavbu užíval jen k povolenému účelu.

- „3. Nesouhlasíme s energetickou třídou náročnosti „B“ u nově budované veřejné budovy, neboť toto jev rozporu s ustanovením dle paragrafu 7 odstavce 1 b zákona 406/2000 Sb., o hospodaření energií. Požadujeme třídu „A“."

Požadavek účastníka na změnu energetické třídy budovy nemá oporu v uváděném ust. § 7 odst. 1 zákona č. 406/2000 Sb., povolovaná stavba splňuje požadavky na snižování energetické náročnosti budov dle zákona č. 406/2000 Sb.

- „4. Požadujeme realizovat „zelenou“, extenzivní střechu, což je v souladu nařízením Ministerstva životního prostředí - Státní politika životního prostředí, zlepšení životního prostředí v zastavěném území."

Účastník nijak blíže uvedené nařízení MŽP nespecifikuje, ani jeho obecnou závaznost. Stavební úřad je vázán ust. § 2 odst. 2 správního řádu, podle kterého správní orgán uplatňuje svou pravomoc pouze k těm účelům, k nimž mu byla zákonem nebo na základě zákona svěřena, a v rozsahu, v jakém mu byla svěřena. MŽP nemá ze zákona zmocnění k vydávání „nařízení“, které přísluší pouze Vládě ČR. Volba charakteru střechy je proto na žadateli, přičemž je vázán platnými stavebně technickými předpisy.

- „5. Před realizací Přístavby školního pavilonu požadujeme zabezpečení všech bytových domů, které mohou být ohroženy srážkovou vodou, kterou není možno likvidovat vsakem na pozemku. Nepropustný břidličný podklad vystupuje mělce k povrchu terénu a srážkové vody budou po jeho povrchu stékat ke stávajícím bytovým domům a vyplavovat jejich polo zapuštěné suterény"

(podlaha je zahloblena do nepropustného břidličného podloží), viz. TZ10-05 Kanalizace, strana 8 - Závěr, poslední odstavec.“

Projektová dokumentace obsahuje v souladu s vyhl. č. 499/2006 Sb. a 501/2006 Sb. řešení likvidace srážkových vod. Zneškodňování odpadních a srážkových vod je zabezpečeno v souladu s jinými právními předpisy, je předcházeno podmáčení sousedních pozemků a staveb.

- „6. Nesouhlasíme s realizací „Přístavba školního pavilonu“ z urbanistických důvodů. Sídliště rozložené kolem základní školy, i budova školy samotná, je budováno od 50. let 20. století. Po celou dobu si sídliště a občanská vybavenost udržuje stejný urbanistický ráz. Realizací „Přístavba školního pavilonu“ tak, jak je navržen od architekta Gromského, bude narušen charakter území. Veškeré urbanistické hodnoty, které se zde desítky let vytvářely, budou znehodnocené, zejména tak utrpí budova současné základní školy.“

Odlišný názor účastníka na urbanistické poměry lokality není důvodem pro nevyhovění žádosti žadatele, která je v souladu s ust. § 90 písm. b) stavebního zákona. Nejvyšší správní soud v minulosti opakovaně potvrdil právní názor, že při úvaze o posouzení stavby s ust. § 90 písm. b) stavebního zákona zpravidla přihlíží stavební úřady k tomu, zda dané území má výraznější architektonické a urbanistické hodnoty, zda není součástí žádného plošně chráněného území, tj. památkové rezervace, památkové zóny ani ochranného pásma. Urbanistická hodnota území spočívá dle judikatury NSS např. v uspořádání, návaznosti i vlastnostech prostorů a staveb, zejména přístupných veřejnosti (průhledové osy, orientační, architektonické dominanty území, členitost a různorodost zástavby apod.). Jedná se nejen o hodnotu dlouhodobě rozvíjené urbanistické struktury jednotlivých sídel a jejich vazeb, ale i o hodnotu krajiny, vytvořené a kultivované dlouhodobým hospodařením. Architektonický ráz v posuzovaném území není jednotný a ustálený a umístěvaná stavba do něj nijak negativně nezasahuje.

- „7. Máme obavy o bezpečnost dětí ve stávající škole i v nové přístavbě. Jsme přesvědčeni, že by investor, tedy Město Mníšek pod Brdy, měl řešit bezpečnost dětí a tudíž zabezpečení budovy proti nepovolaným osobám zvenčí již v projektové dokumentaci. Toto se „opomělo“ při černé, nepovolené stavbě kontejnerových tříd v loňském roce a dodnes není plněno bezpečnostní hledisko, kdy ke kontejnerovým třídám lze přijít mimo kontrolovaný vstup do školy.“

Námítka týkající se bezpečnosti dětí v nové stavbě školy je mimoběžná se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Otevřené informace z.s. v řízení hájí.

- „8. Nesouhlasíme s výstavbou multifunkční budovy. Důvodem je výrazné zvýšení hladiny hluku při konání mimoškolních aktivit, kulturních akcí (koncertů apod.). Takovéto zařízení se doprostřed sídliště nehodí a investor by měl pro takové zařízení nalézt vhodnější lokalitu k výstavbě (samostatné kulturní centrum), které nebude nijak obtěžovat zde, ani jinde bydlící občany. I zvýšený počet dětí přinese větší hluk a to směrem k obytným domům.“

Námítka navýšení hlukové zátěže je obsahově prázdná a blanketní. Proti hluku při výstavbě jsou přijata ochranná opatření (viz. projektová dokumentace), bylo vydáno kladné stanovisko dotčeného orgánu, stavba se nenachází v území, kde jsou hlukové limity překračovány, což ani účastník netvrdí.

- „9. Žádáme o sdělení, jak bude zajištěna ochrana obyvatel okolních domů a žáků ve škole proti hluku a prachu při „Přístavbě školního pavilonu“, neboť některé byty mají okna pouze směrem k plánované výstavbě, bude omezené větrání a tím i značně omezen výkon vlastnických práv. Požadujeme, aby v čase výuky, tj. od 8:00 do 15:00 hluk nepřekročil hygienické normy.“

Požadavku na nepřekročení hygienických norem na úseku hluku a prašnosti bude vyhověno. Projektová dokumentace obsahuje v souladu s vyhl. č. 499/2006 Sb. ochranu proti hluku a vibracím.

- „10. Nesouhlasíme s navrženou dopravní obslužností stavby. a. Ve stanovisku Městského úřadu Mníšek pod Brdy, odboru správy majetku a investic, silničního správního úřadu, ze dne 10.4.2016

pod č.j. MMpB- OSMI/5284/16-91/2016-Kuk se v písm. a) uvádí, kudy povede trasa nákladních aut s materiálem. b. Jsme přesvědčeni, že první trasa zmíněná v bodu a), tj. průjezd lokalitou EDEN není v souladu se zákonem O provozu na pozemních komunikacích, § 39, neboť se jedná o obytnou zónu. Vjezd dle § 39 je povolen jen vozidlům vyznačeným ve spodní části této značky. Značka ve spodní části nemá žádné označení: [vložen obrázek veřejného prostoru s dopravní značkou IP26a - Obytná zóna]. Průjezd dopravní obslužnosti pro stavbu je tak v rozporu s tímto zákonným ustanovením. b. Ve stanovisku Městského úřadu Mníšek pod Brdy, odboru správy majetku a investic, silničního správního úřadu, ze dne 10.4.2016 pod č.j. MMpB- OSMI/5284/16-91/2016-Kuk se v písm. c) uvádí (začátek citace) „Pracovní doba na stavbě bude probíhat od 7:00 do 18:00 hod.“ (konec citace). Toto je určeno OZV Města Mníšek pod Brdy č. 3/2010 o veřejném pořádku, opatřeních k jeho zabezpečení a čistotě v obci Mníšek pod Brdy. Stanovisko však považujeme za vadné, neboť zde není uveden výčet dnů v týdnu, na které se pracovní doba vztahuje. OZV č. 3/2010 toto nepovoluje 7 dní v týdnu. c. Ve stanovisku Městského úřadu Mníšek pod Brdy, odboru správy majetku a investic, silničního správního úřadu, ze dne 10.4.2016 pod č.j. MMpB- OSMI/5284/16-91/2016-Kuk se v písm. d) uvádí: (začátek citace) „Průjezd obydlenou lokalitou je nutné omezit na nejvyšší povolenou rychlost 40 km/hod. ...“ (konec citace). Toto stanovisko považujeme za protizákonné a uvádíme, že se jedná o rozpor se zákonem O pozemních komunikacích i o rozpor se současně stanovenou rychlostí na předmětných komunikacích, a to takto: ulice Ke škole (od křižovatky s Nádražní až po křižovatku s Dobříšskou/Kytínskou) je označena omezením rychlosti na 30 km/hod. a značkou Pozor děti!; průjezd obytnou zónou (v tomto případě lokalita EDEN) je povolený max. rychlostí 20 km/hod. (§ 39 zákona O pozemních komunikacích); v případě průjezdu lokalitou EDEN (obytná zóna) vyjedou auta v dolní části ul. Ke škole. Ta je v protisměru označena max. rychlostí 30 km/hod., značkou Pozor děti!, ve směru jízdy taktéž, to však řidič nevidí. Z uvedeného je zřejmé, že se nejedná o omezení rychlosti, ale o její zvýšení. Z uvedeného značení je zřejmé, že v těchto ulicích nelze jezdit rychlostí 40 km/hod. [vložen obrázek veřejného prostoru křižovatky ul. Nádražní a Ke škole s dopravní značkou A12-Děti a B16 - Nejvyšší povolená rychlost 30 km/h], [vložen obrázek veřejného prostoru křižovatky ul. Dobříšská/Kytínská a Ke škole s dopravní značkou A12-Děti a B16 - Nejvyšší povolená rychlost 30 km/h], [vložen obrázek veřejného prostoru - vjezd do lokality EDEN], [vložen obrázek veřejného prostoru s dopravní značkou IP26a - Obytná zóna, vjezd do lokality EDEN], [vložen obrázek veřejného prostoru] s textem Konec (resp. začátek z druhé strany) obytné zóny, kde auta vjedou do spodní části ul. Ke škole - odbočí směrem dolů k ulici Nádražní. Řidič však nevidí omezenou rychlost na 30 km/hod, ani z jedné strany.“

Stavební úřad je vázán vydanými závaznými stanovisky dotčených orgánů, které tvoří podklad rozhodnutí. Souhlas s navrženou trasou staveništní dopravy není jistě aktem, nadřazeným platné místní úpravě provozu na pozemních komunikacích. V případě, že místní úprava silničního provozu (dopravní značení) staveništní dopravu neumožňuje, je vydávána dočasná úprava silničního provozu, která vedení trasy staveništní dopravy (po dobu stavby) umožní. Zásobování staveniště je řešeno v podmínce č. 13 a 18 výše výrokové části IV.

- „II. Projekt výstavby přístavby školního pavilonu je záměrem města. Záměr byl schválen zastupitelstvem města dne 11.11.2015 usnesením c. 7/10/2015: „ZM schvaluje záměr výstavby multifunkčního Pavilonu jako 3. etapy projektu „Zkapacitnění ZŠ Komenského 420“ dle ověřovací studie zpracované společností GRIDO architektura & design s.r.o.“. Tím však nebyla schválena realizace tohoto projektu a je zřejmé, že sloučené řízení je tak zcela bezpředmětné. Projekt je veřejně podporován vedením města a to jak na webových stránkách města, <https://pavilonmnisek.cz>, tak v obecním periodiku. Projekt byl rovněž veřejně prezentován vedením města na veřejných setkáních s občany kupř. dne 2.11.2015 nebo 17.5.2016. Záměr výstavby je přes mnohé výhrady obyvatel města prosazován velmi netransparentně a bez akceptace připomínek. Dokumentuje to vyjádření starosty Digrina: na zasedání zastupitelstva dne 11.11.2015: „Ale mě je jedno jaké je to riziko, já to chci“. <https://www.YOUTube.com/watch?v=FQi74gYB04E&feature~voutu.be&t=59ni37s> Stopa záznamu 5:20:21. Za těchto okolností by stavební úřad jako orgán státní správy měl zachovat profesionalitu, objektivitu a nestrannost.“

Obsah námitky pod č. II. týkající se obsahu a povahy souhlasu zastupitelstva města je opět mimoběžná se zájmy ochrany přírody a krajiny, které účastník Otevřené informace z.s. v řízení hájí. Žadatel je podle obecního zřízení plně oprávněný žádost o umístění a povolení stavby podat.

Stavební úřad posuzoval soulad navržené stavby, její umístění a parametry, se schválenou územně plánovací dokumentací města Mníšek pod Brdy, s cíli a úkoly územního plánování, zejména s charakterem území, s požadavky na ochranu architektonických a urbanistických hodnot v území a došel k následujícím závěrům. Město Mníšek pod Brdy má Územní plán sídelního útvaru Mníšek pod Brdy (dále jen „úpsú“) schválený 2.6.1993 spolu s vyhláškou č. 22/1993, která vymezovala závazné části úpsú s platností do 31.12.2012. Vyhláška Města Mníšek pod Brdy č. 58/1998 zrušila vyhlášku č. 50/1996 a vymezila závaznou část úpsú schváleného obecním zastupitelstvem v Mníšku pod Brdy dne 2.6.1993 a upraveného Změnami a doplňky I (schváleno 23.3. 1995) a Změnami a doplňky II (schváleno 8.10. 1998). Vyhláška č. 58/1998 stanovila zásady rozvoje území Města Mníšek pod Brdy do 31.12.2012. Dne 28.4.2002 město Mníšek pod Brdy vydalo Doplňk č. 1 vyhlášky 58/1998 (vyhl. 58/2002) o závazné části úpsú, který rozšiřuje závaznou část o výkresovou část a regulativy Změn III. (schváleno 28.3.2002). Dne 16.3.2006 vydalo zastupitelstvo města Mníšek pod Brdy obecně závaznou vyhlášku č. 2/2006 o závazné části změny č. IV. úpsú, kterou se mění a doplňuje obecně závazná vyhláška č. 58/2002 v závazné části. Platnost vyhlášky skončila 31. 12. 2015. Stavební pozemek se nachází, dle platné územně plánovací dokumentace města Mníšek pod Brdy v zóně č. 4 - území bytových domů Území zahrnují: nízkopodlažní až středně podlažní zástavbu sídliště pod Skalkou, středněpodlažní enklávy bytových domů s plochými střechami, provedenými panelovou technologií, areál školy, pojatý do rámce zóny bytových domů pro obdobné objemové působení školy a její patřičnosti v rámci bytové zástavby. Ponechává se plošná rezerva pro dostavbu základní školy. Z textu úpsú (1993) vyplývá, že v lokalitě 239 EXISTUJÍCÍ 22-TRÍDNÍ ŠKOLA V MNÍŠKU; předpokládá se vnitřní přestavba dle nových způsobů výuky, rekonstrukce ústř. vytápění, dostavba další užitk. plochy (výuka, spec. výuka-jazyky, počítače); při dnešním obsazení školy - 600 žáků je to 27 dětí/tříd, nutno počítat s nárůstem obyvatelstva s nároky na další třídy; ulehčením má být návrh malotřídky v Rymani. Předložená dokumentace řeší třípodlažní polyfunkční objekt prostory školy a družiny a komunitní prostory. Záměr stavby je v souladu s územně plánovací dokumentací města Mníšek pod Brdy a není v rozporu s ZÚR Středočeského kraje nebo PÚR ČR. Žadatel, resp. projektová dokumentace zpracovaná na změnu dokončené stavby občanské vybavenosti, navrhuje na území města Mníšek pod Brdy v místě jedinečné architektonicky řešení, nelze však jinak, vzhledem k architektonickému řešení stávající budovy základní školy, ale i okolních bytových domů a ačkoliv se ve výsledku stane součástí budovy základní školy, bude vždy byla působit, jako samostatná budova v areálu školy s vlastní historií. Architektonický návrh zpracoval autorizovaný architekt Ing. Arch. Martin Zezula - ČKA 4313 a tento má být zárukou řešení architektonicky kvalitního a splňovat tak cíle a úkoly územního plánování a jistě dostát požadavkům na ochranu architektonických a urbanistických hodnot v území stanovené územním plánem.

Stavební úřad dále posuzoval, zda-li je projektová dokumentace úplná a přehledná a zda jsou v odpovídající míře řešeny obecné požadavky na výstavbu. Předložená projektová dokumentace byla zpracována oprávněnými osobami, které ji spolu s podpisem ověřili „autorizačním“ razítkem, dle ustanovení § 13 odst. 3 zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných techniků činných ve výstavbě (dále jen „autorizační zákon“) a jako celek byla zkoordinována autorizovaným inženýrem Ing. Zdeňkem Tulísem ČKAIT - 1002518, tato osoba za její správnost, v souladu s ustanovením § 159 odst. 1 a 2 stavebního zákona, zodpovídá. Na základě tohoto ustanovení totiž mohou vybrané činnosti ve výstavbě, jejichž výsledek ovlivňuje ochranu veřejných zájmů ve výstavbě, vykonávat pouze fyzické osoby, které získaly oprávnění k jejich výkonu podle zvláštního právního předpisu. Mezi vybrané činnosti patří projektová činnost ve výstavbě, kterou se rozumí zpracování mimo jiné projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení. Zvláštním předpisem pro získání oprávnění k výkonu vybrané činnosti je autorizační zákon. Podle ustanovení § 13 odst. 4 autorizačního zákona dokumenty označené autorizovanou osobou podle odstavce 3 jsou veřejnou listinou. Podle ustanovení § 53 odst. 3 správního řádu listiny, které jsou zvláštními zákony prohlášeny za veřejné, potvrzují, že jde o prohlášení orgánu, který listinu vydal, a není-li dokázán opak, potvrzují i pravdivost toho, co je v nich osvědčeno nebo potvrzeno. Jestliže je projektová dokumentace ke společnému řízení veřejnou listinou, musí být i podle ustanovení § 51 odst. 1 správního řádu důkazem ve správním řízení. V případě, že autorizovaná osoba neplní své povinnosti je možno v souladu se

zákonem č. 360/1992 Sb., tuto autorizaci odejmout či pozastavit. Projektová dokumentace společnému rozhodnutí je obecně uvedena v příloze č. 4 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění. Je však na stavebním úřadu, aby byly zajištěny takové podklady, taková dokumentace a byly provedeny takové úkony, aby byl zjištěn stav věci, o kterém nejsou důvodné pochybnosti (viz. ustanovení § 3 správního řádu) a mohl danou stavbu posoudit a rozhodnout, toto souvisí s rozsahem stavby a k tomu potřebným rozsahem dokumentace. Zjištěné rozdíly mezi obsahy jednotlivými paré projektové dokumentace žadatel odstranil, přitom stavební úřad zajistil, aby bylo v průběhu řízení jasně označeno, které části projektové dokumentace budou použity pro vydání rozhodnutí. O doplnění projektové dokumentace byli účastníci řízení vyrozuměni a byla jim dána možnost se všemi podklady před vydáním rozhodnutí seznámit. Stavební úřad po posouzení předložené projektové dokumentace zjistil, že svým obsahem a rozsahem je pro navrhovanou stavbu zpracována v souladu s uvedeným požadavkem stavebního zákona a je zřejmé co stavebník navrhuje realizovat. Stavební úřad dále v projektové dokumentaci ověřil, že autorizované osoby tuto zpracovaly v souladu s platnými prováděcími předpisy stavebního zákona. Stavební úřad zjistil, že předložená projektová dokumentace požadavky uvedených prováděcích vyhlášek v přiměřené míře řeší nebo stavební úřad stanovil podmínky pro realizaci stavby k jejich dodržení a došel tedy k závěru, že i tento požadavek byl splněn.

Dále bylo posuzováno, zda-li záměr klade požadavky na technickou a dopravní infrastrukturu a zároveň, zda-li je zajištěn příjezd ke stavbě a včasné vybudování či úprava technického, popřípadě jiného vybavení potřebného k řádnému užívání stavby vyžadovaného zvláštním právním předpisem. Stavební pozemek je přístupný z veřejně přístupných místní komunikací ul. Nádražní a Jana Šťastného (tato nebude využita pro staveništní dopravu), potřebné napojení na technickou infrastrukturu bude řešeno napojením na stávající areálové rozvody budovy základní školy nebo jsou navrhovány nově, v rámci stavby. Vzhledem k rozsahu změny dokončené stavby tato neklade stavba požadavky na dopravní infrastrukturu a, dle údajů v projektové dokumentaci, klade nové požadavky na technickou infrastrukturu či její úpravu. Žadatel předložil smlouvy s jednotlivými vlastníky či provozovateli technické infrastruktury:

- smlouvu č. Z_S14_12_8120054656 o smlouvě budoucí o realizaci přeložky distribučního zařízení určeného k dodávce elektrické energie uzavřenou se společností ČEZ Distribuce, a.s.,
- smlouvu č. 16_SOBSO1_4121179283 o uzavření budoucí smlouvy o připojení odběrného elektrického zařízení k distribuční soustavě uzavřenou se společností ČEZ Distribuce, a.s.,
- smlouvu č. 4000202340 o zajištění přeložky plynárenského zařízení a úhradě nákladů s ní souvisejících uzavřená s RWE GasNET, s.r.o., zastoupena na základě plné moci společností RWE Distribuční služby, s.r.o., ze dne 6.6.2016,
- smlouvu o připojení k distribuční soustavě č. 310090004400 uzavřenou s RWE GasNET, s.r.o., zastoupena na základě plné moci společností RWE Distribuční služby, s.r.o.

Ochrana stávajících inženýrských sítí a jejich pásem byla zajištěna stavebním úřadem stanovenými podmínkami na základě vyjádření, která předložil žadatel:

- České telekomunikační infrastruktury, ze dne 14.6.2016 pod č.j. 637294/16 a ze dne 15.6.2016 pod značkou 135/2016-POS-PB, ze dne 5.5.2016 pod značkou 101/2016-POS-PB, ze dne 18.1.2016 pod č.j. 512864/16,
- RWE Distribuční služby, s.r.o., ze dne 6.6.2016 pod značkou 5001321903, ze dne 18.5.2016 pod značkou 5001299462, ze dne 18.1.2016 pod značkou 5001239014, ze dne 2.5.2016 pod značkou 5001299763,
- VAK Beroun, a.s., ze dne 20.1.2016 pod značkou O161-0808/2016,
- MTH Kolín, spol. s r.o., ze dne 19.1.2016,
- T-Mobile Czech Republic a.s, ze dne 18.1.2016 pod značkou E01545/16,
- Města Mníšek pod Brdy, ze dne 27.1.2016 pod č.j. MMpB-OSMI/847/16-193/2016-Eva.mest,
- ČEZ Distribuce, a.s, ze dne 18.1.2016 pod značkou 0100513901, ze dne 29.4.2016 pod značkou 001084521691, ze dne 3.5.2016 pod značkou 1084694751/2016,
- SčV, a.s., ze dne 8.3.2017 pod č.j. TÚP/035/17/MN,
- ELTODO-CITELUM, s.r.o., ze dne 27.4.2016 pod č. vyjádření VPD_2016_886,
- ČEZ ICT Services, a.s., ze dne 18.1.2016 pod značkou 0200399717,
- Društva Eurosignal, ze dne 22.1.2016.

Lze tedy konstatovat, že stanovené požadavky byly splněny.

Stavební úřad zkoumal, zda-li jsou požadavky stanovené zvláštními předpisy a záměr je v souladu se stanovisky dotčených orgánů podle zvláštních právních předpisů, zda-li předložené podklady vyhovují požadavkům uplatněným dotčenými orgány. Ke stavbě se vyjádřili či vydaly závazná stanoviska dotčené orgány hájící zájmy stanovené zvláštními právními předpisy či organizace provádějící poradní činnost, žadatel tyto předložil spolu s žádostí o vydání společného rozhodnutí, a to:

- Krajské hygienické stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze ze dne 9.5.2016 pod č.j. KHSSC 23501/2016,
- Městského úřadu Černošice, odboru životního prostředí, ze dne 3.3.2017 pod č.j. MUCE 14161/2017 OŽP/Ště a ze dne 27.3.2017 pod č.j. MUCe 19478/2017 OŽP/Ště,
- Hasičského záchranného sboru Středočeského kraje krajského ředitelství, odloučeného pracoviště Řevnice, ze dne 18.4.2016 pod Ev. č. PZ – 218 – 2/2016/PD,
- Městského úřadu Mníšek pod Brdy, odboru správy majetku a investic, silničního správního úřadu, ze dne 10.4.2016 pod č.j. MMpB-OSMI/5284/16-91/2016-Kuk a ze dne 10.3.2017 pod č.j. MMpB-OSMI/2390/17-14/2017-Kuk,
- Městského úřadu Černošice, odboru územního plánování, ze dne 3.5.2016 pod č.j. MUCE 30807/2016 OUP,
- Ústavu archeologické památkové péče středních Čech, ze dne 25.4.2016 pod značkou 1499/2016
- Městského úřadu Černošice, odd. dopravy a správy komunikací, ze dne 21.6.2016 pod č.j. MUCE 43827/2016 OSU a ze dne 7.3.2017 pod č.j. MUCE 14915/2017 OSU,
- Městského úřadu Mníšek pod Brdy, odboru vnitřních věcí, ze dne 22.8.2016 pod č.j. MMpB-OVV/4210/16-849/2016-Rom/5.
- NIPI bezbariérové prostředí, o.p.s., ze dne 23.4.2016 pod značkou 110160109.

Stavební úřad zajistil vzájemný soulad předložených závazných stanovisek dotčených orgánů vyžadovaných zvláštními předpisy a podmínky stanovisek zahrnul do podmínek tohoto rozhodnutí.

Žadatel předložil doklady prokazující možnost realizace stavby na pozemcích, která nejsou v jeho vlastnictví, a to:

- souhlasy vlastníků pozemku číslo parcelní 819/2 v katastrálním území Mníšek pod Brdy se stavbou a následným dočasným záborem,
- smlouvu č. 8800084377/1/BVB/P o budoucí smlouvě o zřízení věcného břemene uzavřenou s vlastníky pozemku číslo parcelní 819/2 v katastrálním území Mníšek pod Brdy ze dne 6.6.2016,
- smlouvu č. 8800084377/2/BVB/P o budoucí smlouvě o zřízení věcného břemene uzavřenou se společností RWE GasNet, s.r.o., zastoupena na základě plné moci společností RWE Distribuční služby, s.r.o., ze dne 6.6.2016,

Dalšími podklady rozhodnutí stavebního úřadu byly:

- Usnesení Zastupitelstva Města Mníšek pod Brdy č. 7/10/2015, dne 11.11.2015,
- Provozní řád, Komunitní centrum Mníšek pod Brdy, schválený Radou města Mníšek pod Brdy, dne 16.8.2017,
- Protokol k spis. zn. S-MUCE 73144/2016 OZP/V/La, sepsaný dne 21.3.2017 z ústního jednání ve věci Lokalita před ZŠ Komenského, Mníšek pod Brdy – stavební činnost na vedení inženýrských sítí.

Protože se jedná se o stavbu, jejíž vlastnosti nemohou její uživatelé ovlivnit, stavební úřad proto stanovil, že povolení užívání stavby vyžaduje vydání kolaudačního souhlasu.

Stavební úřad v průběhu řízení neshledal důvody, které by bránily povolení celého záměru. Stavební úřad rozhodl, jak je uvedeno ve výroku rozhodnutí, za použití ustanovení právních předpisů ve výroku uvedených. Protože dne 1.1.2018 nabyt účinnosti zákon č. 225/2017 Sb., kterým se mění stavební zákon, bylo územní řízení, dle Čl. II. Přechodná ustanovení bod 10. uvedeného zákona, dokončeno podle znění stavebního zákona účinného ke dni zahájení řízení.

Stavební úřad ve svém řízení postupoval v souladu se zákony a jinými právními předpisy, zejména v souladu s jednotlivými ustanoveními správního řádu a stavebního zákona a v souladu s příslušnými ustanovení prováděcích vyhlášek. Stavební úřad vedl své řízení v součinnosti s účastníky, dal jim vždy příležitost, aby mohli svá práva a zájmy účinně hájit, aby se mohli vyjadřovat k podkladům rozhodnutí a

aby mohli uplatnit své návrhy. Umožňoval účastníkům rovná procesní práva a povinnosti. Stavební úřad při svém rozhodování vycházel ze spolehlivě zjištěného stavu věci, řízení vedl tak, aby vydané rozhodnutí bylo přesvědčivé a vedlo stavebníka k dobrovolnému plnění jeho povinností.

Poučení účastníků:

Proti tomuto rozhodnutí je možné podat odvolání. Odvolání se podává u zdejšího stavebního úřadu do 15 dnů ode dne jeho doručení. O odvolání bude rozhodovat Krajský úřad Středočeského kraje, Odbor územního plánování a stavebního řádu, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, kterému bude zdejším stavebním úřadem postoupen celý spis.

Odvolání se podává s potřebným počtem stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal stavebnímu úřadu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Nepodá-li odvolávající se účastník potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je stavební úřad na jeho náklady.

Odvoláním lze napadnout výrokovou část rozhodnutí, jednotlivý výrok nebo jeho vedlejší ustanovení. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné.

Stavební úřad po dni nabytí právní moci výroku o umístění stavby doručí žadateli stejnopis písemného vyhotovení územního rozhodnutí opatřený doložkou právní moci spolu s ověřenou grafickou přílohou, stejnopis písemného vyhotovení územního rozhodnutí opatřený doložkou právní moci doručí také místně příslušnému obecnímu úřadu, pokud není stavebním úřadem, a jde-li o stavby podle § 15 nebo 16 stavebního zákona, také stavebnímu úřadu příslušnému k povolení stavby.

Stavební úřad po dni nabytí právní moci výroku o povolení stavby zašle žadateli jedno vyhotovení ověřené projektové dokumentace a štítek obsahující identifikační údaje o povolené stavbě. Další vyhotovení ověřené projektové dokumentace zašle vlastníkově stavby, pokud není žadatelem.

Žadatel je povinen štítek před zahájením stavby umístit na viditelném místě u vstupu na staveniště a ponechat jej tam až do dokončení stavby, případně do vydání kolaudačního souhlasu; rozsáhlé stavby se mohou označit jiným vhodným způsobem s uvedením údajů ze štítku.

Společné rozhodnutí má podle § 94a odst. 5 stavebního zákona platnost 2 roky. Stavba nesmí být zahájena, dokud rozhodnutí nenabude právní moci.

Bc. Martina Rychlá
oprávněná úřední osoba
vedoucí stavebního úřadu

otisk úředního razítka

Tato písemnost musí být vyvěšena o dobu 15 dnů na úřední desce Městského úřadu Jílové u Prahy a Městského úřadu Mníšek pod Brdy, tj. na úřední desce obce, na jejímž území je záměr navrhován a též způsobem umožňující dálkový přístup. Patnáctým dnem po vyvěšení písemnosti na úřední desce se považuje písemnost za doručenou, byla-li v této lhůtě splněna i povinnost zveřejnění písemnosti způsobem umožňující dálkový přístup. Dnem vyvěšení je den vyvěšení na úřední desce správního orgánu, který písemnost doručuje.

Vyvěšeno dne:

Sejmuto dne:

Razítko, podpis orgánu, který potvrzuje vyvěšení a sejmutí písemnosti.

Obdrží:

účastníci společného řízení dle § 85 odst. 1 písm. a) a § 109 odst. a) stavebního zákona - jednotlivě

Město Mníšek pod Brdy, IDDS: 96ebwrs

sídlo: Dobříšská č.p. 56, 252 10 Mníšek pod Brdy

účastníci územního řízení dle § 85 odst. 1 písm. b) a odst. 2 a § 109 odst. b) - g) stavebního zákona v souladu s 144 odst. 6 správního řádu - veřejnou vyhláškou

Ing. Martin Cvrček, Pražská č.p. 147, 252 02 Jíloviště

Martina Cvrčková, Pražská č.p. 147, 252 02 Jíloviště

Česká telekomunikační infrastruktura a.s., Olšanská č.p. 2681/6, 130 00 Praha 3-Žižkov

ČEZ Distribuce, a. s., Teplická č.p. 874/8, Děčín IV-Podmokly, 405 02 Děčín 2

GridServices, s.r.o., Plynářská č.p. 499/1, Zábrdovice, 602 00 Brno 2

Družstvo EUROSIGNAL, Roháčova č.p. 263/23, 130 00 Praha 3-Žižkov

Mgr. Eduard Navara, Jana Šťastného 585, 252 10 Mníšek pod Brdy

Základní článek Hnutí Brontosaurus Kandík, Stříbrná Lhota č.p. 890, 252 10 Mníšek pod Brdy

Otevřené informace, z.s., Skalecká č.p. 954, 252 10 Mníšek pod Brdy

účastníci dle § 85 odst. 2 písm. b) a účastníci dle § 109 odst. e) a f) stavebního zákona jsou, v souladu s § 87 odst. 3 a § 110 odst. 7 stavebního zákona identifikováni označením pozemků a staveb evidovaných v katastru nemovitostí, tj. osoby s vlastnickými nebo jinými věcnými právy k sousedním pozemkům parc. č. 799/1, 816, 817/1, 818, 819/3, 820, 821, 822, 825/2, 825/6, 825/7, 829, 831/2, 831/4, 832/4, 836, 2921/1, 819/7, 835/1, 825/1, 827/2, 799/7, 799/4 v katastrálním území Mníšek pod Brdy a osoby s vlastnickými nebo jinými věcnými právy k sousedním stavbám v katastrálním území Mníšek pod Brdy (obec a část obce Mníšek pod Brdy): č.p. 582, 583, 584, 588, 589, 590, 603, 604, bez č.p./č.e. na parc. č. 831/2.

dotčené orgány a obecný stavební úřad v místě - na vědomí

Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje, odloučené pracoviště Řevnice, IDDS: dz4aa73

sídlo: Havlíčkova č.p. 174, 252 30 Řevnice

Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze, IDDS: hhcai8e

sídlo: Dittrichova č.p. 329/17, Nové Město, 120 00 Praha 2

Městský úřad Černošice, Odbor územního plánování, IDDS: u46bwy4

sídlo: Riegrova č.p. 1209, 252 28 Černošice

Městský úřad Černošice, OŽP, IDDS: u46bwy4

sídlo: Podskalská č.p. 19, 120 00 Praha 2

Městský úřad Mníšek pod Brdy, silniční správní úřad, IDDS: 96ebwrs

sídlo: Dobříšská č.p. 56, 252 10 Mníšek pod Brdy

Městský úřad Mníšek pod Brdy, stavební úřad, IDDS: 96ebwrs

sídlo: Dobříšská č.p. 56, 252 10 Mníšek pod Brdy

dále se doručuje k vyvěšení na dobu 15- ti dní a s žádostí o sdělení data vyvěšení a sejmutí

Městský úřad Mníšek pod Brdy, IDDS: 96ebwrs

sídlo: Dobříšská č.p. 56, 252 10 Mníšek pod Brdy

Městský úřad Jílové u Prahy, Masarykovo nám. 194, 254 01 Jílové u Prahy

Spis SÚ

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Stavba: VÝSTAVBA ŠKOLNÍHO PAVILONU ZŠ KOMENSKÉHO 420, MNÍŠEK POD BRDY

Místo: Mníšek pod Brdy

Datum:

Objednavatel:

IČ:

Město Mníšek pod Brdy

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

Dle výběrového řízení

DIČ:

Projektant:

IČ:

SANTIS a.s.

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtů	88 196 539,15
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	88 196 539,15
--------------	---------------

DPH základní	21,00%	ze	88 196 539,15	18 521 273,23
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	106 717 812,38
------------	---	-----	----------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Stavba: VÝSTAVBA ŠKOLNÍHO PAVILONU ZŠ KOMENSKÉHO 420, MNÍŠEK POD BRDY

Místo: Mníšek pod Brdy

Datum:

Objednavatel: Město Mníšek pod Brdy

Projektant: SANTIS a.s.

Zhotovitel: Dle výběrového řízení

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		88 196 539,15	106 717 812,38
SO-01	ŠKOLNÍ PAVILON	77 002 149,02	93 172 600,32
1.1, 1.2, 1.3	1.1 Architektonicko-stavební řešení, 1.2 Stavebně konstrukční řešení, 1.3 Požárně bezpečnost. řešení	65 322 375,03	79 040 073,79
1.4 a)	Zařízení pro vytápění + MaR	2 245 178,10	2 716 665,51
1.4 b)	Vnitřní rozvod plynu	306 527,60	370 898,40
1.4 c)	Zařízení vzduchotechniky	1 798 574,58	2 176 275,25
1.4 d)	Zdravotně technické instalace	2 295 384,60	2 777 415,37
1.4 e)	Zařízení silnoproudé elektrotechniky, bleskosvody	3 918 697,51	4 741 623,99
1.4 f)	Zařízení slaboproudé elektrotechniky	1 115 411,60	1 349 648,04
IO-01	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ + HTÚ	1 908 364,57	2 309 121,13
IO-02	TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY	810 324,80	980 493,01
IO-02.1 - IO-02.2	IO-02.1 KTÚ, IO-02.2 SADOVÉ ÚPRAVY	810 324,80	980 493,01
IO-03	ZPEVNĚNÉ PLOCHY	4 413 171,26	5 339 937,23
IO-04	VENKOVNÍ ÚPRAVY	1 051 503,44	1 272 319,17
IO-04.1 - IO-04.2	IO-04.1 PŘÍSTŘEŠEK NA ODPADY, IO-04.2 OPĚRNÁ ZEĎ	1 051 503,44	1 272 319,17
IO-07	PLYN	101 964,79	123 377,40
IO-07.1	ÚPRAVA PŘÍPOJKY PLYNOVODU	101 964,79	123 377,40
IO-09	VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ	154 411,27	186 837,64
IO-09.1	PŘELOŽKA VEŘEJNÉHO VO	154 411,27	186 837,64
PS-01	OSOBNÍ VÝTAH	505 850,00	612 078,50
PS-02	PLOŠINA PRO IMOBILNÍ	449 100,00	543 411,00
ON, VN	OSTATNÍ + VEDLEJŠÍ NÁKLADY	1 799 700,00	2 177 637,00
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		88 196 539,15	106 717 812,38

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 57-16-18-PR-06_ZSMni
Stavba: Výstavba školního pavilonu ZŠ Komenského 420, Mníšek pod Brdy

KSO:
Místo: Komenského 420, Mníšek pod Brdy

CC-CZ:
Datum:

Zadavatel:
Město Mníšek pod Brdy

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

Projektant:
SANTIS a.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

PREAMBULE :
Pokud se ve výkazu výměr, či PD /technická zpráva, výkresová část/ vyskytne uvedení konkrétního obchodního názvu nebo značky použitého materiálu a zařízení /dodávky/, případně jiné označení mající vztah ke konkrétnímu dodavateli /výrobci/, neznamená to nutnost použití těchto konkrétních výrobků. Jedná se pouze o vymezení předpokládaného standardu /vlastností/. To znamená, že všechny konkrétně uvedené materiály a zařízení mohou být nahrazeny výrobky jiných dodavatelů /výrobců/ s podmínkou zachování shodných /a to srovnatelných nebo lepších/ technických, kvalitativních a cenových parametrů.

Cena bez DPH				65 322 375,03
		Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH	základní	21,00%	65 322 375,03	13 717 698,76
	snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH			v CZK	79 040 073,79

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 57-16-18-PR-06_ZSMni

Stavba: Výstavba školního pavilonu ZŠ Komenského 420, Mníšek pod Brdy

Místo: Komenského 420, Mníšek pod Brdy

Datum:

Zadavatel: Město Mníšek pod Brdy

Projektant:

SANTIS a.s.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		65 322 375,03	79 040 073,79	
1.1, 1.2, 1.3	1.1 Architektonicko-stavební řešení, 1.2 Stavebně konstrukční řešení, 1.3 Požárně bezpečnost. řešení	65 322 375,03	79 040 073,79	STA
1.1, 1.2, 1.3 část 1	1.1 Architektonicko-stavební řešení, 1.2 Stavebně konstrukční řešení, 1.3 Požárně bezpečnost. řešení	64 699 859,03	78 286 829,43	Soupis
1.1, 1.2, 1.3 část 2	Výstavba školního pavilonu ZŠ - INTERIÉR BEZ DEKORAČNÍCH DOPLŇKŮ	622 516,00	753 244,36	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Komenského 420, Mnišek pod Brdy

Objekt:

1.1, 1.2, 1.3 - 1.1 Architektonicko-stavební řešení, 1.2 Stavebně konstrukční řešení, 1.3 Požárně bezpečnost. řešení

Soupis:

1.1, 1.2, 1.3 část 1 - 1.1 Architektonicko-stavební řešení, 1.2 Stavebně konstrukční řešení, 1.3 Požárně bezpečnost. řešení

KSO:

Místo: Komenského 420, Mnišek pod Brdy

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Město Mnišek pod Brdy

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

SANTIS a.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	64 699 859,03
--------------	---------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	64 699 859,03	21,00%	13 586 970,40
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	78 286 829,43
------------	-------	---------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Komenského 420, Mníšek pod Brdy

Objekt:

1.1, 1.2, 1.3 - 1.1 Architektonicko-stavební řešení, 1.2 Stavebně konstrukční řešení, 1.3 Požární bezpečnost, řešení

Soupis:

1.1, 1.2, 1.3 část 1 - 1.1 Architektonicko-stavební řešení, 1.2 Stavebně konstrukční řešení, 1.3

Místo:

Komenského 420, Mníšek pod Brdy

Datum:

00.01.1900

Zadavatel:

Město Mníšek pod Brdy

Projektant:

SANTIS a.s.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

64 699 859,03

HSV - Práce a dodávky HSV

38 512 419,12

1 - Zemní práce	751 208,40
2 - Zakládání	5 194 332,83
3 - Svislé a kompletní konstrukce	6 066 026,69
4 - Vodorovné konstrukce	17 616 773,33
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	5 504 746,22
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	846 557,03
997 - Přesun sutě	1 912,11
998 - Přesun hmot	2 530 862,51

PSV - Práce a dodávky PSV

26 146 814,91

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	1 410 475,47
712 - Povlakové krytiny	470 737,67
713 - Izolace tepelné	1 651 655,26
714 - Akustická a protiotřesová opatření	32 109,52
762 - Konstrukce tesařské	5 855 838,95
763 - Konstrukce suché výstavby	1 216 176,53
764 - Konstrukce klempířské	308 379,55
766 - Konstrukce truhlářské	4 710 812,77
767 - Konstrukce zámečnické	7 248 056,46
771 - Podlahy z dlaždic	269 803,63
775 - Podlahy skládané	385 673,07
776 - Podlahy povlakové	1 669 592,25
781 - Dokončovací práce - obklady	445 709,16
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	286 073,69
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	185 720,93

OST - Ostatní

40 625,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba školního pavilonu ZŠ Komenského 420, Mníšek pod Brdy

Objekt: 1.1, 1.2, 1.3 - 1.1 Architektonicko-stavební řešení, 1.2 Stavebně konstrukční řešení, 1.3 Požárně bezpečnost. řešení

Soupis: 1.1, 1.2, 1.3 část 1 - 1.1 Architektonicko-stavební řešení, 1.2 Stavebně konstrukční řešení, 1.3

Místo: Komenského 420, Mníšek pod Brdy Datum: 00.01.1900

Zadavatel: Město Mníšek pod Brdy Projektant: SANTIS a.s.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 64 699 859,03

D	HSV		Práce a dodávky HSV	38 512 419,12					
D	1	Zemní práce			751 208,40				
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/mín	hod	360,000	74,59	26 851,50	CS ÚRS 2016 01	
P	Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně. Viz výkresová dokumentace, TZ a PRŘ stavby. Zejména část HTÚ a základy.								
VV	*Odhad - 15 dní								
VV	15*24 *hod			360,000					
Z	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	15,000	58,01	870,19	CS ÚRS 2016 01	
P	Poznámka k položce: Počet dní je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně. Viz výkresová dokumentace, TZ a PRŘ stavby. Zejména část HTÚ a základy.								
VV	*Odhad 15 dní								
VV	15			15,000					
VV	Součet			15,000					
7	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	264,063	311,61	82 284,67	CS ÚRS 2016 01	
P	Poznámka k položce: Třída těžitelnosti se předpokládá T3 - 20 %								
VV	*10-výkopy.pdf								
VV	3,904*((3,904+3,200)*0,845/2)			11,718					
VV	3,934*((2,741+2,021)*0,845/2)			7,915					
VV	3,945*((1,899+1,179)*0,845/2)			5,130					
VV	4,015*((3,992+3,200)*1,052/2)			15,189					
VV	4,132*((4,870+2,130)*1,370/2)			19,813					
VV	4,625*((6,050+3,200)*1,425/2)			30,482					
VV	6,200*((6,200+3,200)*1,500/2)			43,710					
VV	4,045*((4,045+3,320)*0,725/2)			10,799					
VV	(6,817+6,553)*((4,837+2,557)*2,240/2)			110,721					
VV	2,346*((2,255+1,485)*0,770/2)			3,378					
VV	2,854*((2,180+1,050)*1,130/2)			5,208					
VV	Součet			264,063					
9	K	132201202	Hloubení rýh 5 do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	332,059	273,49	90 813,99		
VV	*10-výkopy.pdf								
VV	(18,935+1,276+5,428)*0,800*1,150*kolmý výkop			23,588					
VV	29,201*0,800*1,150*kolmý výkop			26,865					
VV	(10,058+19,376)*0,800*1,150*kolmý výkop			27,079					
VV	8,112*0,500*0,620*kolmý výkop			2,515					
VV	(4,027+1,303)*0,817*0,950*kolmý výkop			4,137					
VV	8,112*0,500*0,620*kolmý výkop			2,515					
VV	(5,000+0,584)*0,500*0,620*kolmý výkop			1,731					
VV	5,778*0,500*0,620*kolmý výkop			1,791					
VV	(6,381+6,362)*0,800*1,645*kolmý výkop			16,770					
VV	(6,381+6,420)*0,480*1,130*kolmý výkop			6,943					
VV	(6,381+6,362)*0,800*1,645*kolmý výkop			16,770					
VV	(3,891+1,907+0,798+0,778+2,023+2,451)*0,550*0,365*kolmý výkop			2,378					
VV	1,693*1,284*0,105*kolmý výkop			0,228					
VV	(5,097+2,393)*0,545*0,475*kolmý výkop			1,939					
VV	5,428*1,265*0,220*kolmý výkop			1,511					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
VV			1,692*1,245*0,980 kolmý výkop		2,066				
VV			4,008*1,300*0,980 kolmý výkop		5,106				
VV			9,571*1,300*0,220 kolmý výkop		2,737				
VV			29,196*1,415*0,850 kolmý výkop		35,115				
VV			(3,808+15,889)*1,400*0,275 kolmý výkop		7,583				
VV			3,524*1,400*0,900 kolmý výkop		4,440				
VV			11,490*1,400*0,300 kolmý výkop		4,826				
VV			3,567*1,598*1,370 kolmý výkop		7,809				
VV			(10,702+0,800)*1,598*0,275 kolmý výkop		5,055				
VV			*svahování rýh kolem dokola 1.1 vnější						
VV			(2*3,14*4,2+2*(28,7+18,8))*((0,98+1,88+1,68+1,68+0,98+0,98+0,98+1,74)/9-(0,98+0,98+0,82+0,48+0,09+0,14+0,13+0,16+0,88)/9)/2		53,405				
VV			*svahování rýh kolem dokola 1.1 vnitřní						
VV			(2*3,14*2,9+2*(28,7+18,8))*((0,98+1,88+1,68+1,68+0,98+0,98+0,98+1,74)/9-(0,98+0,98+0,82+0,48+0,09+0,14+0,13+0,16+0,88)/9)/2		49,813				
VV			*svahování rýh pod figurou F1a						
VV			(8,2+6)*0,62/2+2*3,7*1,06/2+5,875*1,13/2+5*0,62/2+1,1*0,62/2+5,8*0,32/2		14,462				
VV			*svahování rýh pod figurou F1d						
VV			(1,5+3,33+5,855)*0,175/2		0,935				
VV			*svahování rýh pod figurou F1e						
VV			(2*4,33+0,5)*0,425/2		1,947				
VV			Součet		332,059				
421	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	596,122	361,34	215 399,74	CS ÚRS 2016 01	
VV			596,122 viz. součet pol.č. 131201201 a 132101202		596,122				
422	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	5 365,098	29,84	160 067,70	CS ÚRS 2016 01	
VV			596,122 viz. součet pol.č. 131201201 a 132101202 vynásobený indexem 9		596,122				
VV			596,122*9 Přepočtené koeficientem množství		5 365,098				
423	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	596,122	23,21	13 833,01	CS ÚRS 2016 01	
VV			596,122 viz. součet pol.č. 131201201 a 132101202		596,122				
424	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	1 073,020	144,30	154 836,79	CS ÚRS 2016 01	
VV			596,122 viz. součet pol.č. 131201201 a 132101202*1,8		1 073,020				
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním včetně dodávky a dopravy vhodného sypání	m3	56,287	111,05	6 250,81	CS ÚRS 2016 01	
P			Poznámka k položce: Včetně dodávky a dopravy vhodného materiálu na stavbu.						
VV			*10-výkopy.pdf						
VV			*kolem objektu a kolem rýh						
VV			*svahování rýh kolem dokola 1.1 vnější						
VV			(2*3,14*4,2+2*(28,7+18,8))*((0,98+1,88+1,68+1,68+0,98+0,98+0,98+1,74)/9-(0,98+0,98+0,82+0,48+0,09+0,14+0,13+0,16+0,88)/9)/2		53,405				
VV			*svahování rýh pod figurou F1d						
VV			(1,5+3,33+5,855)*0,175/2		0,935				
VV			*svahování rýh pod figurou F1e						
VV			(2*4,33+0,5)*0,425/2		1,947				
VV			Mezisoučet		56,287				
VV			Součet		56,287				
D	2		Zakládání				5 194 332,83		
12	K	213311113	Polštář zhuštěně pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 63 mm	m3	7,767	739,50	5 743,70	CS ÚRS 2016 01	
VV			*10-výkopy.pdf						
VV			7,937*3,297*(0,000+0,095)/2 kolmý násyp		1,243				
VV			4,436*3,356*(0,245+0,095)/2 kolmý násyp		2,531				
VV			3,14*(3,75+0,8)*(3,75+0,8)/4*(0,245+0,095)/2 kolmý násyp, půdorysně zaoblený		2,763				
VV			(3,14*(3,75+0,8)/2*(0,245+0,095)/2+3*(0,245+0,095)/2+3*0,245)/2*svahování kolmého násypu 1:1		1,230				
VV			Součet		7,767				
13	K	272391129	Antivibrační rohož základových kleneb z pryže tl. 20 mm celoplošně lepená svisle	m2	5,700	2 995,09	17 071,99	CS ÚRS 2016 01	
P			Poznámka k položce: Viz výkres "01_základy.pdf", skladba C2, odkaz V1. Vložit před betonáží výtahové šachty.						
VV			*01_základy.pdf						
VV			2*1,2+2*0,5		3,400				
VV			2*2,3*0,5		2,300				
VV			Součet		5,700				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	272391921	Antivibrační rohož základových kleneb z pryže tl. 20 mm celoplošně lepená vodorovně	m2	4,646	3 061,50	14 223,73	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Viz výkres "01_zaklady.pdf", skladba C2, odkaz V1. Vložit před betonář výtahové šachty.					
	VV		"01 - ZÁKLADY.dwg					
	VV		{2,034*2,284}		4,646			
	VV		Součet		4,646			
15	K	273321511	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	1,495	5 296,51	7 918,29	CS ÚRS 2016 01
	VV		2,29*2,04*0,32 výtahová šachta		1,495			
	VV		Součet		1,495			
16	K	273322611	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 XC4, XA1	m3	354,775	5 966,14	2 116 638,76	CS ÚRS 2016 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Prostupy řešené v "temeslech - ZTI, ÚT, VZT, elektro atd."					
	VV		"01 - ZÁKLADY.dwg					
	VV		950,115*0,250 celková plocha 2*2,25 výtahová šachta		233,029			
	VV		{2*3,14*3,5+2*18,75+2*35,044}*0,8*0,5+{2*3,14*3,15+2*18,75+2*35,044}*0,8*0,5/2 zesílení desky po obvodě		77,301			
	VV		6*(0,5/3*(4*4+sqrt(4*4*3*3)+3*3))* zesílení desky pod sloupky		37,000			
	VV		{2*6,2+2}*0,5*0,5+2*(3,260+1,965+1)*0,5*0,5/2 zesílení desky pod schodiště		5,156			
	VV		2,64*2,89*0,3 výtahová šachta		2,289			
	VV		Součet		354,775			
17	K	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	106,502	585,00	62 303,67	CS ÚRS 2016 01
	VV		"01 - ZÁKLADY.dwg					
	VV		{2*3,14*3,5+2*26,5+4*3,5+2*36,5+4*3,5}*0,8 bednění desky po obvodě		95,984			
	VV		2*6,2*0,5+2*0,5 bednění zesílení desky pod schodiště		7,200			
	VV		2*(2,64+2,89)*0,3 bednění - výtahová šachta		3,318			
	VV		Součet		106,502			
18	K	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	106,502	156,00	16 614,31	CS ÚRS 2016 01
	VV		106,502 viz pol. č. 273351215		106,502			
19	K	273361829	Výztuž základových desek, pasů a kleneb betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	42,100	42 900,00	1 806 090,00	
	VV		"ST06_zakladova deska - dolni vyztuž - schema.pdf					
	VV		26,8		26,800			
	VV		"ST07_zakladova deska - horni vyztuž - schema.pdf					
	VV		15,3		15,300			
	VV		Součet		42,100			
20	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	124,265	4 972,50	617 907,71	CS ÚRS 2016 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Prostupy řešené v "temeslech - ZTI, ÚT, VZT, elektro atd."					
	VV		"01 - ZÁKLADY.dwg					
	VV		{10,217+7,96}*1,400 obvod		25,448			
	VV		38,082*1,150 obvod		43,794			
	VV		4,014*0,950 obvod		3,813			
	VV		{3,14*3,5+35,04+2,2}*0,8*1,15 obvod		44,372			
	VV		1,25*0,8*0,650 obvod		0,650			
	VV		{2*6,2+2}*0,5*0,665		4,788			
	VV		5*0,8*0,35		1,400			
	VV		Součet		124,265			
21	K	274322611	Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 XC4, XA1	m3	22,628	5 966,14	135 001,91	CS ÚRS 2016 01
	VV		{2+2*2,5}*0,25*0,5+2*0,65*0,25 pod schodištěm		1,200			
	VV		{2*2,29+2,65}*0,3*0,29+2,65*0,3*0,5 pod výtahovou šachtou		1,027			
	VV		17,3*0,65*0,25 řez III z		2,811			
	VV		11,2*0,65*0,25 řez IV z		1,820			
	VV		{3,5+6,5+2,7+10,5+4,3}*0,25*0,7+1,6*0,4*{2*0,28+0,15*0,28} řez V z		5,198			
	VV		8*0,16*0,25+{2+6,7}*0,16*0,25+17,3*{1,18+1,11}*0,25 řez VI z, VII z, VIII z, IX z		10,572			
	VV		Součet		22,628			
22	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	173,896	780,00	135 638,88	CS ÚRS 2016 01
	VV		3*{2+2,5}*0,5+2*2,5*0,5 pod schodištěm		9,250			
	VV		{2*2,89+2*2,29+2,65+2,04}*0,29+{2,65+2,04}*0,5 pod výtahovou šachtou		6,710			
	VV		2*17,3*0,65 řez III z		22,490			
	VV		2*11,2*0,65 řez IV z		14,560			
	VV		2*{3,5+6,5+2,7+10,5+4,3}*0,7+1,6*{0,4+2*0,15} řez V z		39,620			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*8*0,16*0,25+(2+6,7)*0,16+2*17,3*(1,18+1,11)*řez VI z, VII z, VIII z, IX z		81,266			
	VV		Součet		173,896			
23	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	173,896	156,00	27 127,78	CS ÚRS 2016 01
	VV		173,896 viz pol. č. 274351215		173,896			
24	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	36,879	4 972,50	183 380,83	CS ÚRS 2016 01
	VV		*01 - ZÁKLADY.dwg					
	VV		6*(3,206*3,206)*0,550		33,919			
	VV		(2,745*2,995)*0,360		2,960			
	VV		Součet		36,879			
25	K	275321611	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37 XC4, XA1	m3	7,031	5 887,36	41 394,06	CS ÚRS 2016 01
	VV		*základové patky krčku					
	VV		2*0,4*1,6*3,74		4,787			
	VV		2*(0,2*0,9*0,7*0,6)/2*3,74		2,244			
	VV		Součet		7,031			
26	K	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	9,744	682,50	6 650,28	CS ÚRS 2016 01
	VV		*základové patky krčku					
	VV		2*2*0,4*(1,6+3,74)		8,544			
	VV		2*2*(0,2*0,9*0,7*0,6)/2		1,200			
	VV		Součet		9,744			
27	K	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	9,744	64,34	626,93	CS ÚRS 2016 01
	VV		9,744 viz pol. č. 275351215		9,744			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce 6 066 026,69								
28	K	311238119	Zdivo výplňové vnější z keramických tvárníc tl 250 mm pevností P 10 na MVC	m2	189,188	992,00	187 674,50	
P			Poznámka k položce: Viz výkresy: 05_řezy A,B.pdf; 02_půdorys 1.NP.pdf					
	VV		*02 - PŮDORYS 1-NP.dwg					
	VV		*vnější obvod					
	VV		(0,540+2,228+1,881+3,703+1,901+7,055+3,703+4,003)*3,100 *strana SZ		77,543			
	VV		(4,145+4,285)*3,100 *strana SZ-SV		26,133			
	VV		3*3,7*3,400 *strana SV		37,740			
	VV		2,1*3,4*strana JV		7,140			
	VV		-2*1,25*0,7*odpočet otvorů		-1,750			
	VV		Mezisoučet		146,806			
	VV		*pasáž					
	VV		13,061*3,400 *rovné ke schodišti		44,407			
	VV		*06 - ŘEZY C,D.dwg					
	VV		3,295*šikosená stěna vedle schodiště, pod skleněnou stěnou		3,295			
	VV		-2*2,66*odpočet otvorů		-5,320			
	VV		Mezisoučet		42,382			
	VV		Součet		189,188			
29	K	311238319	Příčky tl 200 mm z keramických tvárníc	m2	1 107,266	729,00	807 196,91	
P			Poznámka k položce: Dle TZ. Viz výkresy: 02_půdorys 1.NP.pdf Požadavek na protipožární odolnost viz "PBR". S požadím utěsněním u stropní konstrukce. Požadavek na zvukovou neprůzvučnost R' w 47 dB s akustickým utěsněním u stropní konstrukce.					
	VV		*02 - PŮDORYS 1-NP.dwg					
	VV		(9,082+9,182+1,851+1,868+8,442+8,599+3,653)*3,530		150,650			
	VV		(6,598+11,809+4,521+5,104+8,598)*2,960*pod průvlaky		108,425			
	VV		-1,8*2,1-(0,9+0,8+0,9+0,85+0,9+5*0,9)*1,97*odpočet otvorů		-21,215			
	VV		Mezisoučet		237,860			
	VV		*03 - PŮDORYS 2-NP.dwg					
	VV		2*(8,597+8,440+8,440+8,597)*2,880		196,266			
	VV		(1,819+9,979+8,551+3,551+6,528+6,778)*3,450		128,361			
	VV		2*(6,596+6,596+6,596)*2,880		113,979			
	VV		(7,403+7,233)*2,880		42,152			
	VV		-3*0,8*1,97-(4+3)*1,7*2,2-(0,8+0,7)*1,97-5*0,8*1,97-2*1*2,2*odpočet otvorů		-46,143			
	VV		Mezisoučet		434,615			
	VV		*04 - PŮDORYS 3-NP.dwg					
	VV		2*(8,592+8,435+8,434+8,591+6,592+6,592+6,591)*2,880		310,044			
	VV		(1,848+8,554+9,973+1,449+6,524+7,399)*3,450		123,327			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(7,421+7,399)*2,880		42,682			
	VV		-2*4*1,7*2,02-(0,9+0,8+0,7)*1,97-4*0,8*1,97-2*0,7*1,97		-41,262			
	VV		Mezisoučet		434,791			
	VV		Součet		1 107,266			
30	K	317168133	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 175 cm	kus	6,000	393,10	2 358,57	CS ÚRS 2016 01
	VV		*02 - PŮDORYS 1-HP.dwg					
	VV		2*3*strana SZ ve vnějším plášti		6,000			
	VV		Součet		6,000			
31	K	317168135	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 225 cm	kus	3,000	569,22	1 707,66	CS ÚRS 2016 01
	VV		*06 - ŘEZY C,D.dwg					
	VV		*02 - PŮDORYS 1-HP.dwg					
	VV		3*nad dveřmi v pasáži		3,000			
	VV		Součet		3,000			
32	K	317321311	Překlad ze ŽB tř. C 16/20	m3	0,315	2 322,03	731,44	CS ÚRS 2016 01
	VV		0,45*0,25*2,8		0,315			
	VV		Součet		0,315			
418	K	330321410	Sloupý nebo pilíře ze ŽB tř. C 25/30 bez výztuže	m3	59,948	5 948,08	356 575,61	CS ÚRS 2016 01
	VV		*ST15_vyztuz_sloupu_schema.pdf					
	VV		12*0,8*0,25*(3,53+2*3,45)*čtyřúhelníkové		25,032			
	VV		6*0,8*0,25*(4,23+2*3,45)*čtyřúhelníkové		13,356			
	VV		4*1*0,25*(4,23+2*3,45)*čtyřúhelníkové		11,130			
	VV		4*1*0,25*(3,53+2*3,45)*čtyřúhelníkové		10,430			
	VV		Součet		59,948			
33	K	330321710	Sloupý nebo pilíře ze ŽB tř. C 40/50 bez výztuže	m3	18,449	6 854,05	126 450,40	CS ÚRS 2016 01
	VV		*ST15_vyztuz_sloupu_schema.pdf					
	VV		3*3,14*0,3*0,3*(4,43+2*3,45)*kruhové		9,606			
	VV		3*3,14*0,3*0,3*(3,53+2*3,45)*kruhové		8,843			
	VV		Součet		18,449			
34	K	331351101	Zřízení bednění sloupů čtyřúhelníkových v do 4 m	m2	529,634	975,00	516 393,15	CS ÚRS 2016 01
	VV		*ST15_vyztuz_sloupu_schema.pdf					
	VV		12*2*(0,8+0,25)*(3,53+2*3,45)*čtyřúhelníkové		262,836			
	VV		6*2*(0,8+0,25)*(4,23+2*3,45)*čtyřúhelníkové		140,238			
	VV		4*2*(1*0,25)*(4,23+2*3,45)*čtyřúhelníkové		22,260			
	VV		4*2*(1+0,25)*(3,53+2*3,45)*čtyřúhelníkové		104,300			
	VV		Mezisoučet		529,634			
	VV		Součet		529,634			
35	K	331351102	Odstranění bednění sloupů čtyřúhelníkových v do 4 m	m2	529,634	195,00	103 278,63	CS ÚRS 2016 01
	VV		529,634 *viz pol.č. 331351101		529,634			
	VV		Součet		529,634			
36	K	331351108	Příplatek k bednění sloupů za vzepření při výšce přes 4 do 6 m	m2	86,796	22,44	1 947,74	CS ÚRS 2016 01
	VV		*ST15_vyztuz_sloupu_schema.pdf					
	VV		3*2*3,14*0,3*4,43*oblé		25,038			
	VV		Mezisoučet		25,038			
	VV		6*2*(0,8+0,25)*4,23*čtyřúhelníkové		53,298			
	VV		4*2*(1*0,25)*4,23*čtyřúhelníkové		8,460			
	VV		Mezisoučet		61,758			
	VV		Součet		86,796			
38	K	332351102	Odstranění bednění sloupů obých v do 4 m	m2	122,987	175,50	21 584,22	CS ÚRS 2016 01
	VV		122,987 *viz pol.č. 332351105		122,987			
	VV		Součet		122,987			
37	K	332351105	Zřízení bednění sloupů obých D přes 30 cm v do 4 m	m2	122,987	1 852,50	227 833,42	CS ÚRS 2016 01
	VV		*ST15_vyztuz_sloupu_schema.pdf					
	VV		3*2*3,14*0,3*(4,43+2*3,45)*oblé		64,037			
	VV		3*2*3,14*0,3*(3,53+2*3,45)*oblé		58,950			
	VV		Součet		122,987			
39	K	332361829	Výztuž sloupů čtyřúhelníkových a obých betonářskou ocelí 10 S05	t	13,400	42 900,00	574 860,00	
	VV		*ST15_vyztuz_sloupu_schema.pdf					
	VV		13,4		13,400			
	VV		Součet		13,400			
40	K	341321410	Stěny nosné ze ŽB tř. C 25/30 XC1	m3	64,503	5 654,25	364 716,31	CS ÚRS 2015 01
	VV		*01_základy.pdf					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"02_púdorys 1.NP.pdf					
VV			"03_púdorys 2.NP.pdf					
VV			"04_púdorys 3.NP.pdf					
VV			"05_řezy A,B.pdf					
VV			0,2*2*(2+1,85)*(4,48+3,45+3,45)"výťahová šachta		17,525			
VV			-3*0,2*1,15*2,2"odpočet otvorů		-1,518			
VV			Mezisoučet		16,007			
VV			"ST14_vyztuž_stěn_schema.pdf					
VV			0,2*6,47*(4,48+3,45+3,45)"stěna ST 1 (bez výťahové šachty)		14,726			
VV			-0,2*0,9*2,1-0,2*0,3*0,3"odpočet otvorů		-0,396			
VV			Mezisoučet		14,330			
VV			0,2*(2*6,725+0,25+2,5)*(4,290+3,45+3,45)"schodiště - ST 5 - 7		36,256			
VV			-3*0,2*1*2,05-0,2*1,15*1,8-0,2*0,3*0,6-0,2*1*2,05"odpočet otvorů		-2,090			
VV			Mezisoučet		34,166			
VV			Součet		64,503			
41	K	341351105	Zřízení bednění oboustranného stěn nosných	m2	659,583	877,50	578 784,08	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: včetně sloupů = krátké stěny					
VV			"01_základy.pdf					
VV			"02_púdorys 1.NP.pdf					
VV			"03_púdorys 2.NP.pdf					
VV			"04_púdorys 3.NP.pdf					
VV			"05_řezy A,B.pdf					
VV			2*(2,25+2*1,85+1,6)*(4,48+3,45+3,45)"výťahová šachta		175,252			
VV			-3*2*1,15*2,2-0,2*(4,48+3,45+3,45)"odpočet otvorů		-17,456			
VV			3*0,2*(1,15+2*2,2)"ostění		3,330			
VV			Mezisoučet		161,126			
VV			"ST14_vyztuž_stěn_schema.pdf					
VV			(2*6,47+0,2)*(4,48+3,45+3,45)"stěna ST 1 (bez výťahové šachty)		149,533			
VV			-2*0,9*2,1-2*0,3*0,3"odpočet otvorů		-3,960			
VV			0,22*(0,9+2*2,1)+0,2*2*(0,3+0,3)"ostění		1,362			
VV			Mezisoučet		146,935			
VV			2*(2*6,725+0,25+2,5+0,2)*(4,290+3,45+3,45)"schodiště - ST 5 - 7		367,032			
VV			-3*2*1*2,05-2*1,15*1,8-2*0,3*0,6-2*1*2,05"odpočet otvorů		-20,900			
VV			3*0,2*(1+2*2,05)+0,2*(1,15+2*1,8)+0,2*2*(0,3+0,6)+0,2*(1+2*2,05)"ostění		5,390			
VV			Mezisoučet		351,522			
VV			Součet		659,583			
42	K	341351106	Odstranění bednění oboustranného stěn nosných	m2	659,583	214,50	141 480,55	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: včetně sloupů = krátké stěny					
VV			659,583"viz pol.č.341351105		659,583			
43	K	341361821	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	10,900	42 900,00	467 610,00	CS ÚRS 2015 01
VV			"ST14_vyztuž_stěn_schema					
VV			10,9		10,900			
VV			Součet		10,900			
44	K	342248119	Příčky z keramických tvárnic tl 150 mm	m2	26,271	659,00	17 312,59	
VV			"02 - PÚDORYS 1-NP.dwg					
VV			(3,853+1,201)*3,530		17,841			
VV			-0,8*1,97"odpočet otvorů		-1,576			
VV			Mezisoučet		16,265			
VV			"03_púdorys 2.NP.pdf					
VV			1,45*3,45		5,003			
VV			Mezisoučet		5,003			
VV			"04_púdorys 3.NP.pdf					
VV			1,45*3,45		5,003			
VV			Mezisoučet		5,003			
VV			Součet		26,271			
45	K	342321610	Stěny výplňové ze ŽB tř. C 30/37 XC1	m3	2,880	6 245,10	17 985,90	CS ÚRS 2016 01
VV			"02 - PÚDORYS 1-NP.dwg					
VV			2*[(1,1*0,180)+(0,180*0,900)]*4"pilasty		2,880			
VV			Součet		2,880			
46	K	345321414	Zidky alikové, parapetní, schodišťové a zábradelní ze ŽB tř. C 25/30 XC1	m3	68,493	5 548,80	380 053,79	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		"05_řezy A,B.pdf						
VV		"parapety						
VV		Mezisoučet			0,000			
VV		"02 - PŮDORYS 1-NP.dwg						
VV		{(3,700*0,250)+(3,700*0,250)+(0,250*1,800)+(0,250*5,8)+(0,250*1,800))*1,100}rovné			4,620			
VV		{1,004+0,932+0,451+0,425+0,974}*1,100}oblé			4,165			
VV		Mezisoučet			8,785			
VV		"03 - PŮDORYS 2-NP.dwg						
VV		6*(3,701*0,250)*0,850}rovné			4,719			
VV		{1,179}*0,850}rovné			1,002			
VV		{1,13+0,983+1,034+1,098+1,121+1,081+1,172}*0,850}oblé			6,476			
VV		{0,250*5,802}*1,100}rovné			1,596			
VV		6*(3,700*0,250)*0,850}rovné			4,718			
VV		{0,250*5,802}*0,850}rovné			1,233			
VV		Mezisoučet			19,744			
VV		"04 - PŮDORYS 3-NP.dwg						
VV		12*(3,700*0,250)*0,850}rovné			9,435			
VV		{1,065+0,935+0,943+1,105+1,073+0,958+0,993+1,11}*0,850}oblé			6,955			
VV		{0,250*5,800}*1,100}rovné			1,595			
VV		{0,250*5,800}*0,850}rovné			1,233			
VV		Mezisoučet			19,218			
VV		"atliky						
VV		"07 - STŘECHA.dwg						
VV		0,7*0,25*2*(36,250-2*3,75+26,25-2*3,75+3,14*3,75)*atiky			20,746			
VV		Mezisoučet			20,746			
VV		Součet			68,493			
47	K	345351101	Zřízení bednění zidek atikových, parapetních, schodišťových a zábradelních plnostěnných	m2	491,598	877,50	431 377,25	CS ÚRS 2016 01
VV		"parapety						
VV		Mezisoučet			0,000			
VV		"02 - PŮDORYS 1-NP.dwg						
VV		2*(4+4+6,1+2,1+2,1)*1,100}rovné parapety			40,260			
VV		{4,438+0,3+3,526+0,3+3,881+0,3+3,392+0,3+1,844+0,3+1,952+0,3+3,400+0,3+4,412+0,3}*1,100}zaoblené parapety			32,170			
VV		0,25*(3*0,3*0,4+0,3*0,6)*prostupy 500 mm nad podlahou			0,135			
VV		Mezisoučet			72,565			
VV		"03 - PŮDORYS 2-NP.dwg						
VV		2*12*(3,700+0,300)*0,850}rovné parapety			81,600			
VV		2*(0,3+5,800)*1,100}rovné parapety			13,420			
VV		2*(0,3+5,800)*0,850}rovné parapety			10,370			
VV		{3,349+0,3+3,072+0,3+2,828+0,3+2,676}*0,850}zaoblené parapety			10,901			
VV		{4,442+0,3+4,089+0,3+3,905+0,3+3,706+0,3+3,744+0,3+4,044+0,3+4,423+0,3+3,878+0,3+1,070+0,3+3,019+0,3+3,306+0,3+3,875+0,3}*0,850}zaoblené parapety			40,036			
VV		Mezisoučet			156,327			
VV		"04 - PŮDORYS 3-NP.dwg						
VV		12*2*(3,700+0,300)*0,850}rovné parapety			81,600			
VV		2*(0,300+5,800)*1,100}rovné parapety			13,420			
VV		2*(0,300+5,800)*0,850}rovné parapety			10,370			
VV		{3,863+3,726+4,428+4,053+4,067+4,436+3,746+3,917+4,096+4,457+3,736+3,886+3,707+3,873+4,090+4,466+16*0,3}*0,850}zaoblené parapety			58,945			
VV		Mezisoučet			164,335			
VV		"07 - STŘECHA.dwg						
VV		0,7*2*(36,250-2*3,75+26,25-2*3,75)*rovné části atiky			66,500			
VV		0,7*(2*3,14*3,75+2*3,14*3,5)*zaoblené rohy atiky			31,871			
VV		Mezisoučet			98,371			
VV		Součet			491,598			
48	K	345351102	Odstranění bednění zidek atikových, parapetních, schodišťových a zábradelních plnostěnných	m2	491,463	156,00	76 668,23	CS ÚRS 2016 01
VV		491,463 viz pol. č. 345351101			491,463			
49	K	378452119	Ochranná vrstva z cementové malty tl do 50 mm bez vložky potěr	m2	1 003,559	659,10	661 445,74	
VV		"01 - ZÁKLADY.dwg						
VV		"vodorovně						
VV		962,956+{1,183*0,501}*{0,501*1,111}*celková plocha			964,105			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		-0,5*(36,65-2*3,95+26,65-2*3,95)	odpočet šikmé plochy po obvodě - rovně		-23,750			
VV		-(3,14*3,25*3,25+3,14*2,75*2,75)	odpočet šikmé plochy po obvodě - oble		-9,420			
VV		-(1,764+1,738+1,766+1,759+1,735+1,731+1,758+1,735+1,747+1,738+1,726+1,719)	šikmé plochy odpočet		-20,916			
VV		-(1,648+0,752+0,751+1,613+0,991+0,956)	šikmé plochy odpočet		-6,711			
VV		-(0,425+2,627+2,671)	šikmé plochy odpočet		-5,723			
VV		-(1,764+1,738+1,766+1,759+1,735+1,731+1,758+1,735+1,747+1,738+1,726+1,719)/8*7	šikmé plochy odpočet		-18,302			
VV		Mezisoučet			879,283			
VV		Šikmo						
VV		0,75*(36,65-2*3,95+26,65-2*3,95)	šikmé plochy po obvodě - rovně		35,625			
VV		0,75*(3,14*3,25*3,25+3,14*2,75*2,75)/2	šikmé plochy po obvodě - oble		21,342			
VV		3*(2*(3+4)*sqrt((3*3-2*3*4+4*4)/4+0,5*0,5))	šikmé plochy pod sloupy - první řada		29,698			
VV		3*(2*(3+4)*sqrt((3*3-2*3*4+4*4)/4+0,5*0,5))/8*7	šikmé plochy pod sloupy - druhá řada		25,986			
VV		0,75*(2*5+1,5+2*2*1)			11,625			
VV		Mezisoučet			124,276			
VV		Součet			1 003,559			

D 4		Vodorovné konstrukce					17 616 773,33	
50	K	411321616	Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37 XC1	m3	859,973	5 730,77	4 928 311,00	CS ÚRS 2016 01
VV			*ST01_strop 1np - tvar.pdf					
VV			0,25*(36,250*26,25-4*3,75*3,75+3,14*3,75*3,75)		234,867			
VV			-0,25*2,1*2,35		-1,234			
VV			-0,25*(6,5*2,5+1,5*7,23)		-6,774			
VV			-2*0,25*0,2*0,2-0,25*0,35*(0,8+1,2)-0,25*0,65*2,3-0,25*0,25*2,7		-0,738			
VV			Mezisoučet		226,121			
VV			0,25*0,45*2*(36,250-2*3,75+26,25-2*3,75+3,14*3,75)		13,337			
VV			-0,45*(18*0,25*0,8+8*0,25*1)		-2,520			
VV			Mezisoučet		10,817			
VV			3*0,6*0,57*(25,75-2*0,6)		25,188			
VV			2*0,6*0,57*35,75		24,453			
VV			-(3*26+2*40)*0,6*3,14*0,04*0,04		-0,476			
VV			Mezisoučet		49,165			
VV			*ST01_strop 2np - tvar.pdf					
VV			0,25*(36,250*26,25-4*3,75*3,75+3,14*3,75*3,75)		234,867			
VV			-0,25*2,1*2,35		-1,234			
VV			-0,25*(6,5*2,5+3,5*7,23)		-10,389			
VV			-6*0,25*0,35*0,8-2*0,25*0,35*1,2-0,25*0,65*2,3-0,25*0,25*3,7		-1,235			
VV			Mezisoučet		222,009			
VV			0,25*0,45*2*(36,250-2*3,75+26,25-2*3,75+3,14*3,75)		13,337			
VV			-0,25*0,45*(18*0,25*0,8+8*0,25*1)		-0,630			
VV			Mezisoučet		12,707			
VV			3*0,6*0,57*(25,75-2*0,6)		25,188			
VV			2*0,6*0,57*35,75		24,453			
VV			-(3*26+2*40)*0,6*3,14*0,04*0,04		-0,476			
VV			Mezisoučet		49,165			
VV			*ST03_strop 3np - tvar.pdf					
VV			0,25*(36,250*26,25-4*3,75*3,75+3,14*3,75*3,75)		234,867			
VV			-0,25*2,1*2,35		-1,234			
VV			-8*0,25*0,35*1,2-0,25*0,25*3,7-0,25*0,6*2,7-2*0,25*0,2*0,2		-1,496			
VV			-5*0,25*3,14*0,08*0,08		-0,025			
VV			-0,25*(4*1,5*2,5)		-3,750			
VV			-0,25*0,7*1,4		-0,245			
VV			Mezisoučet		228,117			
VV			0,25*0,45*2*(36,250-2*3,75+26,25-2*3,75+3,14*3,75)		13,337			
VV			-0,25*0,45*(18*0,25*0,8+8*0,25*1)		-0,630			
VV			Mezisoučet		12,707			
VV			3*0,6*0,57*(25,75-2*0,6)		25,188			
VV			2*0,6*0,57*35,75		24,453			
VV			-(3*26+2*40)*0,6*3,14*0,04*0,04		-0,476			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		859,973			
51	K	411321619	Římky ze ŽB tř. C 30/37 XC1	m3	14,731	6 297,20	92 764,05	
	VV		"02 - PŮDORYS 1-HP.dwg					
	VV		102,567*(0,180+0,150)/2-1,1*12,44*(0,180+0,150)*1NP		12,408			
	VV		"ST02_strop 2np - tvar.pdf					
	VV		1,1*12,8*(0,180+0,150)/2*2HP		2,323			
	VV		Součet		14,731			
52	K	411321696	Požadavek na pohledový beton stropů deskových ze ŽB tř. C 30/37 XC1	m2	456,060	728,00	332 011,68	
	P		<i>Poznámka k položce: Die "TC" - statika, třída pohledového betonu TB2 a 'Kódy interiéru pro tabulky REVIT.pdf' - karta podhledy</i>					
	VV		"2.HP					
	VV		190,77*15,13+18*17,64		241,540			
	VV		"3.HP					
	VV		214,52		214,520			
	VV		Součet		456,060			
53	K	411322323	Stropy trámové nebo kazetové ze ŽB tř. C 16/20	m3	3,141	5 023,20	15 777,87	CS ÚRS 2016 01
	P		<i>Poznámka k položce: "Mostovka" spojovacího krčku (viz skladba B3), výztuž a trapézový plech viz samostatná položka</i>					
	VV		"03 - PŮDORYS 2-HP.dwg					
	VV		{16,751*2,201}*0,080		2,950			
	VV		"05_řezy A,B..pdf					
	VV		0,17*2,5*0,45*vyrovnání výšek monolitickou ŽB deskou (viz V2)		0,191			
	VV		Součet		3,141			
54	K	411351101	Zřízení bednění stropů deskových	m2	3 593,687	728,00	2 616 204,14	CS ÚRS 2015 01
	P		<i>Poznámka k položce: včetně schodišťových podest</i>					
	VV		"ST01_strop 1np - tvar.pdf					
	VV		"bednění svíslé					
	VV		0,65*(2*(36,25-2*3,75+26,25-2*3,75)+2*3,14*3,75)*svíslé - bednění po obvodě vnější		77,058			
	VV		0,45*(2*(36,25-2*3,75+26,25-2*3,75)+2*3,14*3,50)*svíslé-bednění po obvodě vnitřní		52,641			
	VV		-0,45*(18*2*0,8+8*2*1)*svíslé-odpočet bednění sloupů po obvodě vnitřní a vnější		-20,160			
	VV		2*2*(0,2+0,2)*0,2+2*0,2*(2*0,35+0,8+1,2)+2*0,2*(0,65+2,3)+0,2*2*(0,25+2,7)*svíslé - bednění prostupů pravouhlých		3,760			
	VV		0,2*2*(2,10+2,35)*svíslé - výtahová šachta		1,780			
	VV		0,2*2*(6,5+2,5+1,5+7,23)*svíslé - obvod schodiště		7,092			
	VV		3*2*0,57*(25,75-2*0,6)*bednění vnitřních průvlaků		83,961			
	VV		2*2*0,57*(35,75-3*0,6)*bednění vnitřních průvlaků		77,406			
	VV		Mezisoučet		283,538			
	VV		"bednění vodorovně					
	VV		{36,250*26,25-4*3,75*3,75+3,14*3,75*3,75}*bednění vodorovně - celá plocha		939,469			
	VV		-2,1*2,35*bednění vodorovně - odpočet půdorysu výtahové šachty		-4,935			
	VV		-(6,5*2,5+1,5*7,23)*bednění vodorovně - odpočet půdorysů schodišť		-27,095			
	VV		Mezisoučet		907,439			
	VV		"ST01_strop 2np - tvar.pdf					
	VV		"bednění svíslé					
	VV		0,65*(2*(36,25-2*3,75+26,25-2*3,75)+2*3,14*3,75)*svíslé - bednění po obvodě vnější		77,058			
	VV		0,45*(2*(36,25-2*3,75+26,25-2*3,75)+2*3,14*3,50)*svíslé-bednění po obvodě vnitřní		52,641			
	VV		-0,45*(18*2*0,8+8*2*1)*svíslé-odpočet bednění sloupů po obvodě - vnitřní a vnější		-20,160			
	VV		6*0,2*2*(0,35+0,8)+2*0,2*(0,35+1,2)+0,2*2*(0,65+2,3)+0,2*2*(0,25+3,7)*svíslé - bednění prostupů pravouhlých		6,760			
	VV		0,2*2*(2,1+2,35)*svíslé - výtahová šachta		1,780			
	VV		0,2*2*(6,5+2,5+3,5+7,23)*svíslé - obvod schodiště		7,892			
	VV		3*2*0,57*(25,75-2*0,6)*bednění vnitřních průvlaků		83,961			
	VV		2*2*0,57*(35,75-3*0,6)*bednění vnitřních průvlaků		77,406			
	VV		"03 - PŮDORYS 2-HP.dwg					
	VV		{2*2,200}*0,080*bednění mostovky spojovacího krčku -svíslé		0,352			
	VV		"05_řezy A,B..pdf					
	VV		0,17*2,5*0,45*bednění monolitické ŽB desky (viz V2) -svíslé		0,191			
	VV		Mezisoučet		287,881			
	VV		"bednění vodorovně					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
VV			(36,250*26,25-4*3,75*3,75+3,14*3,75*3,75)*bednění vodorovně - celá plocha		939,469				
VV			-2,1*2,35 *bednění vodorovně - odpočet půdorysu výtahové šachty		-4,935				
VV			-(6,5*2,5+3,5*7,23)*bednění vodorovně - odpočet půdorysů schodišť		-41,555				
VV			Mezisoučet		892,979				
VV			*ST03_strop 3np - tvar.pdf						
VV			*bednění svisle						
VV			0,65*(2*(36,25-2*3,75+26,25-2*3,75)+2*3,14*3,75)*svisle - bednění po obvodě vnější		77,058				
VV			0,45*(2*(36,25-2*3,75+26,25-2*3,75)+2*3,14*3,50)*svisle-bednění po obvodě vnitřní		52,641				
VV			-0,45*(18*2*0,8+8*2*1)*svisle-odpočet bednění sloupů po obvodě - vnitřní a vnější		-20,160				
VV			8*0,2*2*(0,35+1,20)+0,2*(0,25+3,7)+0,2*2*(0,6+2,7)+2*0,2*2*(0,2+0,2)*svisle - bednění prostupů pravoúhlých		7,390				
VV			0,2*2*(2,1+2,35)*svisle - výtahová šachta		1,780				
VV			0,2*2*4*(1,5+2,5)*svisle - obvod světlíku		6,400				
VV			0,2*2*(1,4+0,7)*svisle - obvod vchodu na střechu		0,840				
VV			3*2*0,57*(25,75-2*0,6)*bednění vnitřních průvlaků		83,961				
VV			2*2*0,57*(35,75-3*0,6)*bednění vnitřních průvlaků		77,406				
VV			Mezisoučet		287,316				
VV			*bednění vodorovně						
VV			(36,250*26,25-4*3,75*3,75+3,14*3,75*3,75)*bednění vodorovně - celá plocha		939,469				
VV			-2,1*2,35 *bednění vodorovně - odpočet půdorysu výtahové šachty		-4,935				
VV			Mezisoučet		934,534				
VV			Součet		3 593,687				
55	K	411351102	Odstranění bednění stropů deskových	m2	3 593,687	182,00	654 051,03	CS ÚRS 2015 01	
P			Poznámka k položce: vč. schodišťových podest						
VV			3593,687 *viz pol. č. 411351101		3 593,687				
72	K	411351109	Zřízení bednění říms	m2	107,805	764,40	82 406,14		
P			Poznámka k položce: Viz výkresy: *ST01_strop 1np - tvar.pdf Včetně ztraceného bednění - trubkování pro rozvod elektroinstalací - označení C.						
VV			*02 - PŮDORYS 1-NP.dwg						
VV			*vodorovně						
VV			102,567-1,1*12,44*v úrovní 1.NP		88,883				
VV			*svisle						
VV			100,213*0,150-12,44*v úrovní 1.NP		2,592				
VV			Mezisoučet		91,475				
VV			*ST02_strop 2np - tvar.pdf						
VV			*vodorovně						
VV			1,1*12,8 *v úrovní 2.NP		14,080				
VV			*svisle						
VV			(2*1,1+12,8)*0,15		2,250				
VV			Mezisoučet		16,330				
VV			Součet		107,805				
73	K	411351191	Odstranění bednění říms	m2	107,805	207,48	22 367,38		
VV			107,805 *viz pol. č. 411351109		107,805				
56	K	411354171	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	102,963	169,74	17 476,81	CS ÚRS 2016 01	
VV			*02 - PŮDORYS 1-NP.dwg						
VV			*podepření římsy v úrovní 1. NP						
VV			102,567-1,1*12,44*v úrovní 1. NP		88,883				
VV			*ST02_strop 2np - tvar.pdf						
VV			*podepření římsy v úrovní 2. NP						
VV			1,1*12,8 *v úrovní 2. NP		14,080				
VV			Mezisoučet		102,963				
VV			Součet		102,963				
57	K	411354172	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	102,963	35,92	3 698,54	CS ÚRS 2016 01	
VV			102,963 *viz pol.č. 411354171		102,963				
74	K	411354173	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	2 869,952	229,47	658 567,77	CS ÚRS 2015 01	
P			Poznámka k položce: vč. schodišťových podest						
VV			*ST01_strop 1np - tvar.pdf						
VV			*podepření stropní desky						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
VV			(36,250*26,25-4*3,75+3,75+3,14*3,75*3,75)" bednění vodorovně - celá plocha		984,469				
VV			-2,1*2,35 "bednění vodorovně - odpočet půdorysu výtahové šachty		-4,935				
VV			-(6,5*2,5+1,5*7,23)"bednění vodorovně - odpočet půdorysů schodišť		-27,095				
VV			Mezisoučet		952,439				
VV			"ST01_strop 2np - tvar.pdf						
VV			"podepření stropní desky						
VV			(36,250*26,25-4*3,75+3,75+3,14*3,75*3,75)" bednění vodorovně - celá plocha		984,469				
VV			-2,1*2,35 "bednění vodorovně - odpočet půdorysu výtahové šachty		-4,935				
VV			-(6,5*2,5+3,5*7,23)"bednění vodorovně - odpočet půdorysů schodišť		-41,555				
VV			Mezisoučet		937,979				
VV			"ST03_strop 3np - tvar.pdf						
VV			"podepření stropní desky						
VV			(36,250*26,25-4*3,75+3,75+3,14*3,75*3,75)" bednění vodorovně - celá plocha		984,469				
VV			-2,1*2,35 "bednění vodorovně - odpočet půdorysu výtahové šachty		-4,935				
VV			Mezisoučet		979,534				
VV			Součet		2 869,952				
75	K	411354174	Odstanění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 12 kPa	m2	2 869,952	44,21	126 882,20	CS ÚRS 2015 01	
P			Poznámka k položce: vč. schodišťových podest						
VV			2869,952 "viz pol. č. 411354173		2 869,952				
58	K	411354181	Příplatek k zřízení podpěrné konstrukci stropů pro zatížení do 5 kPa za výšku přes 4 do 6 m	m2	14,080	43,19	608,11	CS ÚRS 2016 01	
VV			"ST02_strop 2np - tvar.pdf						
VV			"podepření římsy v úrovni 2. NP						
VV			1,1*12,8 "v úrovni 2. NP		14,080				
VV			Součet		14,080				
59	K	411354182	Příplatek k odstranění podpěrné konstrukci stropů pro zatížení do 5 kPa za výšku přes 4 do 6 m	m2	14,080	11,05	155,62	CS ÚRS 2016 01	
VV			14,08"viz pol.č. 411354181		14,080				
60	K	411354209	Montáž bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 30 mm plech lesklý tl 1,0 mm	m2	43,560	1 310,40	57 081,02	CS ÚRS 2016 01	
VV			"ST04_ocelová konstrukce spojovacího krčku						
VV			36,3		36,300				
VV			36,3*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		43,560				
61	M	154851269	profil trapézový TL 30 30/200 pozlnk tl.plechu 1,0 mm	m2	36,300	2 020,20	73 333,26	CS ÚRS 2016 01	
VV			"ST04_ocelová konstrukce spojovacího krčku.pdf						
VV			36,3		36,300				
76	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	101,650	40 040,00	4 070 066,00	CS ÚRS 2015 01	
VV			"ST08_strop1.NP - dolní výztuž -schema.pdf						
VV			22,6		22,600				
VV			"ST09_strop1.NP - horní výztuž -schema.pdf						
VV			15,45		15,450				
VV			"ST10_strop2.NP - dolní výztuž -schema.pdf						
VV			20,4		20,400				
VV			"ST11_strop2.NP - horní výztuž -schema.pdf						
VV			14,1		14,100				
VV			"ST12_strop3.NP - dolní výztuž -schema.pdf						
VV			17,2		17,200				
VV			"ST13_strop3.NP - horní výztuž -schema.pdf						
VV			11,9		11,900				
VV			Součet		101,650				
62	K	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	2,871	40 040,00	114 954,84	CS ÚRS 2016 01	
VV			"ST09_strop1.NP - horní výztuž -schema.pdf						
VV			0,85		0,850				
VV			"ST11_strop2.NP - horní výztuž -schema.pdf						
VV			0,85		0,850				
VV			"ST13_strop3.NP - horní výztuž -schema.pdf						
VV			0,93		0,930				
VV			"ST04_ocelová konstrukce spojovacího krčku						
VV			5,4*36,3*1,2/1000		0,235				
VV			"vyrovnání výšek monolitickou ŽB deskou (viz V2)						
VV			5,4*0,45*2,5/1000		0,006				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		2,871			
63	K	411388539	Zabetonování prostupů pl do 1 m2 ve střezech	m3	2,000	16 070,60	32 141,20	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Zhotovitel určí rozsah zabetonování prostupů v koordinaci s dodávkou a montáží "Iemesel".</i>					
VV			Z'odhad m3		2,000			
VV			Součet		2,000			
64	K	413123111	Montáž trámů, průvlaků nebo ztužidel s nesvařovanými spoji hmotnosti do 3 t budova v do 12 m	kus	7,000	4 914,00	34 398,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"05_řezy A,B					
VV			"viz V1					
VV			1+2+2		5,000			
VV			"02 - PÚBORYS 1-HP.dwg					
VV			Z'nad dvoukřídlými dveřmi - východ ze sálu		2,000			
VV			Součet		7,000			
65	M	130104380	úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 100 x 100 x 6 mm	t	0,089	158 340,00	14 092,26	CS ÚRS 2016 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Hmotnost: 9,50 kg/m</i>					
VV			"05_řezy A,B.pdf					
VV			Z'9,5"2,7/1000"viz V1		0,051			
VV			"02 - PÚBORYS 1-HP.dwg					
VV			Z'9,5"2/1000"nad dvoukřídlými dveřmi - východ ze sálu		0,038			
VV			Součet		0,089			
66	M	130107180	ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=160 mm	t	0,048	158 340,00	7 600,32	CS ÚRS 2016 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Hmotnost: 17,90 kg/m</i>					
VV			"05_řezy A,B.pdf					
VV			17,9"2,7/1000"viz V1		0,048			
67	M	130108220	ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=160 mm	t	0,102	158 340,00	16 150,68	CS ÚRS 2016 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Hmotnost: 18,80 kg/m</i>					
VV			"05_řezy A,B.pdf					
VV			Z'18,8"2,7/1000"viz V1		0,102			
68	K	413351107	Zřízení bednění nosníků bez podpěrné konstrukce	m2	1,125	819,00	921,38	CS ÚRS 2015 01
VV			"05_řezy A,B.pdf					
VV			0,45"2,5"viz V1		1,125			
69	K	413351108	Odstanění bednění nosníků bez podpěrné konstrukce	m2	1,125	99,00	111,38	CS ÚRS 2015 01
VV			1,125"viz pol.č. 413351107		1,125			
VV			Součet		1,125			
70	K	413351109	Vytvoření prostupů do 0,10 m2 v průvlaku stropu osazením vložek z trub, dílců, tvarovek	m	284,400	258,44	73 500,34	
VV			"ST01_strop 1np - tvar.pdf					
VV			0,6"(3"26+2"40)"prostupy kruhové v průvlaku		94,800			
VV			"ST01_strop 2np - tvar.pdf					
VV			0,6"(3"26+2"40)"prostupy kruhové v průvlaku		94,800			
VV			"ST03_strop 3np - tvar.pdf					
VV			0,6"(3"26+2"40)"prostupy kruhové v průvlaku		94,800			
VV			Součet		284,400			
71	K	413351199	Vytvoření prostupů do 0,20 m2 ve stropní desce osazením vložek z trub, dílců, tvarovek	m	1,000	283,92	283,92	
VV			"ST03_strop 3np - tvar.pdf					
VV			5"0,2"prostupy kruhové ve stropní desce		1,000			
VV			Součet		1,000			
77	K	423176512	Montáž atypické OK 5 do 2,4 m, v do 3,0 m most o 1 poli rozpětí do 30 m	t	11,141	38 220,00	425 809,02	CS ÚRS 2016 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Viz výkresová dokumentace, TZ a PRŘ stavby. Zejména stavebně konstrukční část.</i> <i>Účetně povrchové úpravy - žárové zinkování; prvky skryté v obvodovém pláště - žárové zinkování + antikondenzační náštřík; pod úrovní terénu - žárové zinkování + asfaltový nátěr (viz samostatná položka).</i> <i>Viz výpis ocelových prvků na výkrese ST04.</i> <i>Viz odkaz č. 5 na výkrese č. 08 Pohledy.</i> <i>Požadavky na kvalitu a vlastnosti - viz TZ a stavebně konstrukční část.</i>					
VV			"ST04_ocelová konstrukce spojovacího křížku.pdf					
VV			10,412 "viz výpis ocelových prvků		10,412			
VV			0,729"spojovací materiál		0,729			
VV			Součet		11,141			
78	M	423176519	Ocelové prvky spojovacího křížku z oceli S235	t	10,412	147 420,00	1 534 937,04	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: Včetně povrchové úpravy - žárové zinkování; prvky skryté v obvodovém pláti - žárové zinkování + antikorozivní nátěr; pod úrovní terénu - žárové zinkování + asfaltový nátěr (viz samostatná položka). Viz výpis ocelových prvků na výkresu ST04. Viz odkaz č. 5 na výkres č. 08 Pohledy. Požadavky na kvalitu a vlastnosti - viz TZ a stavebně konstrukční část.					
VV			10,412 "viz výkres ST04		10,412			
VV			Součet		10,412			
79	M	423176599	Drabný a spojovací materiál	t	0,729	103 740,00	75 626,46	
VV			0,729 "viz výkres ST04		0,729			
VV			Součet		0,729			
80	M	423179599	Připojení příhradové konstrukce s rámovou podporou	ks	8,000	3 822,00	30 576,00	
P			Poznámka k položce: Viz výkres č. ST04 ocelová konstrukce spojovacího křížku.					
VV			4'horní		4,000			
VV			4'dolní		4,000			
VV			Součet		8,000			
81	K	430321616	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 30/37	m3	17,480	6 073,40	106 162,95	CS ÚRS 2016 01
VV			"ST06-ST15.dwg					
VV			2*(1,201*2,500)*0,290"mezipodesty		1,741			
VV			2*(2,135*2,500)*0,200"podesta		2,135			
VV			0,300*1,2*(3,524+3,449+4,181+3,688)"ramena schodiště		5,343			
VV			Mezisoučet		9,219			
VV			"schodiště přímé					
VV			0,18*0,93*(1,5+1,9)"podesty		0,569			
VV			0,300*1,5*(3,747+3,868)"ramena schodiště v 1.NP		3,427			
VV			0,300*1,9*(3,909+3,574)"ramena schodiště v 2.NP		4,265			
VV			Mezisoučet		8,261			
VV			Součet		17,480			
82	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	1,450	40 040,00	58 058,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"ST16_vyztuz_schodiste_schema.pdf					
VV			1,45		1,450			
VV			Součet		1,450			
83	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	63,293	728,49	46 108,32	CS ÚRS 2016 01
VV			"ST06-ST15.dwg					
VV			"schodiště 'vlevo'					
VV			2*(1,201*2,500)"mezipodesty		6,005			
VV			2*(2,135*2,500)"podesta		10,675			
VV			1,2*(3,524+3,449+4,181+3,688)"ramena schodiště		17,810			
VV			Mezisoučet		34,490			
VV			"schodiště 'vpravo'					
VV			0,93*(1,5+1,9)"podesty		3,162			
VV			1,5*(3,747+3,868)"ramena schodiště v 1.NP		11,423			
VV			1,9*(3,909+3,574)"ramena schodiště v 2.NP		14,218			
VV			Mezisoučet		28,803			
VV			Součet		63,293			
84	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	63,293	145,60	9 215,46	CS ÚRS 2016 01
VV			63,293"viz pol.č.431351121		63,293			
85	K	433351131	Zřízení bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m	m2	20,130	649,04	13 065,26	CS ÚRS 2016 01
VV			"05_řezy A,B.pdf					
VV			"02_půdorys 1.NP.pdf					
VV			2*1'1"0,15*1,2		3,960			
VV			{0,15+0,18}*1,5+22*0,15*1,5		5,445			
VV			Mezisoučet		9,405			
VV			"03_půdorys 2.NP.pdf					
VV			2*1'1"0,15*1,2		3,960			
VV			{0,15+0,18}*1,5+22*0,15*1,9		6,765			
VV			Mezisoučet		10,725			
VV			Součet		20,130			
86	K	433351132	Odstranění bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m	m2	20,130	116,66	2 348,44	CS ÚRS 2016 01
VV			20,13"viz pol.č.433351131		20,130			
87	K	444151119	Montáž opláštění spojovací chodby - podhledová část - ze systému vnějších stěnových sendvičových kovových panelů s výplní PUR, tl. 100 mm. Kladení vodorovné.	m2	41,760	2 784,60	116 284,90	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> odkaz č. 1.4 na výkres č. 08 - pohledy.pdf a odkaz č. 1.4 na výkres č. 06 - řezy C, D.pdf					
VV			odkaz č. 1.4 na výkres č. 08 - pohledy.pdf a odkaz č. 1.4 na výkres č. 06 - řezy C, D.pdf					
VV			(16,95+0,45)*2,40		41,760			
VV			Součet		41,760			
88	M	553515619	Dodávka - stěnový sendvičový panel s výplní PUR, tl. 100 mm - podhledová část	m2	45,936	4 408,95	202 529,53	
P			<i>Poznámka k položce:</i> odkaz č. 1.4 na výkres č. 08 - pohledy.pdf a odkaz č. 1.4 na výkres č. 06 - řezy C, D.pdf					
VV			odkaz č. 1.4 na výkres č. 08 - pohledy.pdf a odkaz č. 1.4 na výkres č. 06 - řezy C, D.pdf					
VV			(16,95+0,45)*2,40*1,10		45,936			
VV			Součet		45,936			
89	K	444151120	Montáž opláštění spojovací chodby - střešní část - ze systému vnějších stěnových sendvičových kovových panelů s výplní PUR, tl. 100 mm. kladení vodorovně (ST/2)	m2	41,760	2 784,60	116 284,90	
P			<i>Poznámka k položce:</i> viz.odkaz č. 1.4 na výkres č. 08 - pohledy.pdf a odkaz č. 5T2 na výkres č. 07 - střecha.pdf					
VV			viz.odkaz č. 1.4 na výkres č. 08 - pohledy.pdf a odkaz č. 5T2 na výkres č. 07 - střecha.pdf					
VV			(16,95+0,45)*2,40		41,760			
VV			Součet		41,760			
90	M	553515620	Dodávka - stěnový sendvičový panel s výplní PUR, tl. 100 mm - střešní část (ST/2)	m2	45,936	4 408,95	202 529,53	
P			<i>Poznámka k položce:</i> odkaz č. 1.4 na výkres č. 08 - pohledy.pdf a odkaz č. 1.4 na výkres č. 06 - řezy C, D.pdf					
VV			odkaz č. 1.4 na výkres č. 08 - pohledy.pdf a odkaz č. 1.4 na výkres č. 06 - řezy C, D.pdf					
VV			(16,95+0,45)*2,40*1,10		45,936			
VV			Součet		45,936			
91	K	451315125	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 150 mm	m2	848,540	744,01	631 320,58	CS ÚRS 2016 01
VV			"01 - ZÁKLADY.dwg					
VV			"vodorovně					
VV			45,134+2,746+1,972+136,885"F1a		186,737			
VV			46,88+0,673+20,137+93,269 "F1b		160,959			
VV			85,434"F1c		85,434			
VV			74,341"F1d		74,341			
VV			179,671+2,851 "F1e		182,522			
VV			"svahy					
VV			(13,649+11,414)/2*0,7"F1a		8,772			
VV			(8,621+7,221+6,136+4,736)/2*0,700"F1a		9,350			
VV			(6,245+4,845)/2*0,700"F1a		3,882			
VV			(29,569+28,169)/2*0,700"F1a		20,208			
VV			(3,55+2,85)*0,7+(4+3)/2*0,7		6,930			
VV			(3,55+2,85)/2*0,7+(2,1+1,6)/2*0,7		3,535			
VV			4*4*(4,080+3,200)/2*0,700"kolem sloupů		40,320			
VV			(11,320)*0,700 "F1b		7,924			
VV			(3,557)*0,700 "F1c		2,490			
VV			(5,800+5,500)/2*0,700"F1c		3,955			
VV			30,428*0,700"F1e		21,300			
VV			(8+3+3,14*3,3*3,3/4)/2*0,700"F1d		6,842			
VV			2*(1,6+1,2)/2*0,7+(4+3,2)/2*0,700"F1c		4,480			
VV			(5,5+5)/2*0,7+(1,5+0,5)/2*0,7"F1e		4,375			
VV			2*1,8*3,94"pod patky krčku		14,184			
VV			Součet		848,540			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				5 504 746,22	
92	K	611311119	Stropní omítka - cementový tmel s perlínkou + aktivovaný štuk	m2	439,150	269,00	118 131,35	
P			<i>Poznámka k položce:</i> Viz. tabulky místností.					
VV			"1.NP					
VV			10,22+2,21+6,34+6,38+1,52+31,9+5,78+5,78+7,95+3,87+2,01+2,01+4,09+5,7+5,44+13,61+9,77+3,87+1,2+11,14+3,87+16,39+5,94+4,46+7,46+6,89+3,23+8,08+3,77		200,880			
VV			23,8+4,62+21,63		50,050			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		Mezisoučet		250,930				
	VV		"2.NP						
	VV		20,68+2,76+5,83+2,41+3,98+20,68+15,56+6,83+16,31+5,5		100,540				
	VV		Mezisoučet		100,540				
	VV		"3.NP						
	VV		2,41+5,83+3,98+20,45+15,26+2,76+20,68+16,31		87,680				
	VV		Mezisoučet		87,680				
	VV		Součet		439,150				
93	K	611311199	Nátěr omítek a bet. povrchů syntetický email	m2	439,150	165,75	72 789,11		
	P		Poznámka k položce: Viz. tabulky místností.						
	VV		"1.NP						
	VV		10,22+2,21+6,34+6,38+1,52+31,9+5,78+5,78+7,95+3,87+2,01+2,01+4,09+5,7+5,44+13,61+9,77+3,87+1,2+11,14+3,87+16,39+5,94+4,46+7,46+6,89+3,23+8,08+3,77		200,880				
	VV		23,8+4,62+21,63		50,050				
	VV		Mezisoučet		250,930				
	VV		"2.NP						
	VV		20,68+2,76+5,83+2,41+3,98+20,68+15,56+6,83+16,31+5,5		100,540				
	VV		Mezisoučet		100,540				
	VV		"3.NP						
	VV		2,41+5,83+3,98+20,45+15,26+2,76+20,68+16,31		87,680				
	VV		Mezisoučet		87,680				
	VV		Součet		439,150				
94	K	612311139	Potažení vnitřních stěn saktivovaným štukem tloušťky do 3 mm	m2	526,848	145,00	76 392,96		
	P		Poznámka k položce: Viz výkresy: "02_púdorys 1.NP.pdf", "03_púdorys 2.NP.pdf", "04_púdorys 3.NP.pdf", "Kódy interiéru pro tabulky REVIT.pdf" a TZ. Při provádění omítek použít systémové doplňky - rohovníky apod.						
	VV		"02 - PÚDORYS 1-NP.dwg						
	VV		(19,260+1,201+18,913+21,340+14,614)*4,230		318,637				
	VV		(2,502+2,202+5,829+5,799)*4,230		69,084				
	VV		(2,225+2,6+3,146+3,140+1,9)*2,230		29,015				
	VV		-(1,1+2,6)*1,9-(6,5+3*3,7)*3,1-(2*3,7+1,1+3,28+3,84+1,8+5,8+1,8+1,94+4,37)*2,5-2,1*2,1"odpočet otvorů a výplní z keramického zdiva		-144,325				
	VV		-(3,7+1,4+3*3,7+4,37+1,94)*2,9-2,2*3,1-(1,9+3,6)*2,1-1,9*3,74		-90,755				
	VV		Mezisoučet		181,656				
	VV		"03_púdorys 2.NP.pdf						
	VV		(2*(35,75-2*3,5+25,75-2*3,5)+2*3,14*3,5)*3,45-17*0,2*3,45-7*2		377,851				
	VV		-(4*3,84+4*3,28+12*3,7)*2,25"odpočet otvorů		-163,980				
	VV		-2*1,8*2-2*5,8*2-2*2,5-1,8*2,5"odpočet otvorů		-39,900				
	VV		Mezisoučet		173,971				
	VV		"04_púdorys 3.NP.pdf						
	VV		(2*(35,75-2*3,5+25,75-2*3,5)+2*3,14*3,5)*3,45-17*0,2*3,45-7*2		377,851				
	VV		-(4*3,84+4*3,28+12*3,7)*2,25"odpočet otvorů		-163,980				
	VV		-2*1,8*2-2*5,8*2-2*1,8*2,5"odpočet otvorů		-42,650				
	VV		Mezisoučet		171,221				
	VV		Součet		526,848				
95	K	612341121	Sádrová nebo vápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	2 283,356	250,00	570 839,00	CS ÚRS 2016 01	
	P		Poznámka k položce: Viz výkresy: "02_púdorys 1.NP.pdf", "03_púdorys 2.NP.pdf", "04_púdorys 3.NP.pdf", "Kódy interiéru pro tabulky REVIT.pdf" a TZ. Při provádění omítek použít systémové doplňky - rohovníky apod.						
	VV		"stěna tl 250 mm						
	VV		"02 - PÚDORYS 1-NP.dwg						
	VV		"vnější obvod						
	VV		(0,540+2,228+1,881+3,703+1,901+7,055+3,703+4,003)*3,100 "strana SZ		77,543				
	VV		(4,145+4,285)*3,100 "strana SZ-SV		26,133				
	VV		3*3,7*3,400 "strana SV		37,740				
	VV		2,1*3,4"strana JV		7,140				
	VV		-2*1,25*0,7"odpočet otvorů		-1,750				
	VV		-(1,9+2,2+1,8+1,9+2*0,15+1,7)*2-1,2*1,5"odpočet obkladů		-21,400				
	VV		Mezisoučet		125,406				
	VV		"pasáž						
	VV		13,061*3,400 "rovné ke schodišti		44,407				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		"06 - ŘEZY C,D.dwg						
VV		3,295"zkosená stěna vedle schodiště, pod skleněnou stěnou			3,295			
VV		-2"2,66"odpočet otvorů			-5,320			
VV		Mezisoučet			42,382			
VV		"příčky tl. 200 mm						
VV		"02 - PŮDORYS 1-HP.dwg						
VV		2"9,082+9,182+1,851+1,868+8,442+8,599+3,653"3,530			301,300			
VV		2"6,598+11,809+4,521+5,104+8,598"2,960"pod průvlaky			216,850			
VV		-2"11,8"2,1+0,9+0,8+0,9+0,85+0,9+5"0,9"1,97"odpočet otvorů			-42,429			
VV		-1,5"1,2-(1,1+2,15+4,1+1,05+2,15+3,2+1)"2			-31,300			
VV		Mezisoučet			444,421			
VV		"03 - PŮDORYS 2-HP.dwg						
VV		2"2"(8,597+8,440+8,440+8,597)"2,880			392,532			
VV		2"11,819+9,979+8,551+3,551+6,528+6,778"3,450			256,721			
VV		2"2"(6,596+6,596+6,596)"2,880			227,958			
VV		2"7,403+7,233"2,880			84,303			
VV		-2"3"0,8"1,97+(4+3)"1,7"2,2+(0,8+0,7)"1,97+5"0,8"1,97+2"1"2,2"odpočet otvorů			-92,286			
VV		-7"2"2"(1,05+2,15+3,2+1+1,9+1,45+0,15+1,3+2"2,1+2"3,2)"odpočet obkladů			-59,600			
VV		Mezisoučet			809,628			
VV		"04 - PŮDORYS 3-HP.dwg						
VV		2"2"(8,592+8,435+8,434+8,591+6,592+6,591)"2,880			620,087			
VV		2"11,848+8,554+9,973+1,449+6,524+7,399"3,450			246,654			
VV		2"7,421+7,399"2,880			85,363			
VV		-2"2"4"1,7"2,02+(0,9+0,8+0,7)"1,97+4"0,8"1,97+2"0,7"1,97"			-82,524			
VV		-7"2"2"(1,05+2,15+3,2+1+1,9+1,4+1,3+2+2"3,2)"odpočet obkladů			-54,800			
VV		Mezisoučet			814,780			
VV		"02 - PŮDORYS 1-HP.dwg						
VV		2"3,853+1,201"3,530			35,681			
VV		-2"0,8"1,97"odpočet otvorů			-3,152			
VV		"03_půdorys 2.HP.pdf						
VV		2"1,45"3,45			10,005			
VV		-2"1,45"odpočet obkladu			-2,900			
VV		Mezisoučet			39,634			
VV		"04_půdorys 3.HP.pdf						
VV		2"1,45"3,45			10,005			
VV		-2"1,45"odpočet obkladu			-2,900			
VV		Mezisoučet			7,105			
VV		Součet			2 283,356			

96	K	613311139	Potažení vnitřních pilířů nebo sloupů aktivovaným štukem tloušťky do 3 mm	m2	201,848	155,00	31 286,44	
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	--

Poznámka k položce:
Viz výkresy: "02_půdorys 1.HP.pdf", "03_půdorys 2.HP.pdf", "04_půdorys 3.HP.pdf", "Kódy Interiéru pro tabulky
REVIT.pdf" a TZ.
Při provádění smítek použít systémové doplňky - rohovníky apod.

VV		"02 - PŮDORYS 1-HP.dwg						
VV		"sloupy						
VV		2"2"3,14"0,3"3,8" dva sloupy v sále			14,318			
VV		(0,835+0,784+0,770+0,711)"2,880" dva sloupy v sále			8,928			
VV		(2"0,205+0,773)"2,880" pátý sloup			3,407			
VV		(0,735+0,264+0,318)"2,880" šestý sloup			3,793			
VV		Mezisoučet			30,446			
VV		"ostění a nadpraží pilířů						
VV		0,25"(2"2"3,7+2"2,5+1,1+3,28+2"2,5+3,84+2"2,5+1,8+2"2,5+5,8+2"2,5+1,8+2"2,5+1,94+2"2,5+4,37+2,5)"ostění a nadpraží			19,058			
VV		0,25"(3,7+2"2,9+1,4+2"2,9+3"3,7+6"2,9+4,37+2"2,9+1,94+2"2,9)+0,25"(2"1,25+2"2"0,7+1,9+2"3,74)"ostění a nadpraží			19,448			
VV		Mezisoučet			38,506			
VV		"03 - PŮDORYS 2-HP.dwg						
VV		(3"0,761+2"0,271)"2,880" "horní" řada sloupů			8,136			
VV		3"0,734"2,880" "dolní" řada sloupů			6,342			
VV		Mezisoučet			14,478			
VV		"ostění a nadpraží						
VV		0,25"(4"3,84+2"4"2,25+4"3,28+2"4"2,25+12"3,7+12"2"2,25)"ostění a nadpraží			40,720			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
VV			0,25*(2*1,8+4*2)+0,25*(2*5,8+4*2)+0,25*(2+2*2,5)+0,25*(1,8+2*2,5)*ostění a nadpraží		11,250				
VV			Mezisoučet		51,970				
VV			"04_púdorys 3.NP.pdf						
VV			(3*0,761+2*0,271)*2,880" "horní" řada sloupů		8,136				
VV			3*0,734*2,880" "dolní" řada sloupů		6,342				
VV			Mezisoučet		14,478				
VV			*ostění a nadpraží						
VV			0,25*(4*3,84+2*4*2,25+4*3,28+2*4*2,25+12*3,7+12*2*2,25)*ostění a nadpraží		40,720				
VV			0,25*(2*1,8+4*2)+0,25*(2*5,8+4*2)+0,25*(2+2*2,5)+0,25*(1,8+2*2,5)*ostění a nadpraží		11,250				
VV			Mezisoučet		51,970				
VV			Součet		201,848				
97	K	619991021	Oblepení rámu a keramických soklů lepicí páskou	m	654,080	3,21	2 097,94	CS ÚRS 2015 01	
VV			"02 - PÚDORYS 1-NP.dwg						
VV			*ostění a nadpraží pilířů						
VV			2*2*3,7+2*2,5+1,1+3,28+2*2,5+3,84+2*2,5+1,8+2*2,5+5,8+2*2,5+1,8+2*2,5+1,94+2*2,5+4,37+2,5"rámy oken a dveří		76,230				
VV			3,7+2*2,9+1,4+2*2,9+3*3,7+6*2,9+4,37+2*2,9+1,94+2*2,9+2*1,25+2*2*0,7+1,9+2*3,74"rámy oken a dveří		77,790				
VV			Mezisoučet		154,020				
VV			2,225+2,6+1,9+3,2+3,175"keramické sokly		13,100				
VV			1,9+2,2+1,8+1,9+2*0,15+1,7+1,2+2*1,5"keramické sokly		14,000				
VV			Mezisoučet		27,100				
VV			"03_púdorys 2.NP.pdf						
VV			*ostění a nadpraží						
VV			4*3,84+2*4*2,25+4*3,28+2*4*2,25+12*3,7+12*2*2,25"rámy oken a dveří		162,880				
VV			(2*1,8+4*2)+(2*5,8+4*2)+(2+2*2,5)+(1,8+2*2,5)"rámy oken a dveří		45,000				
VV			Mezisoučet		207,880				
VV			7"keramické sokly		7,000				
VV			1,05+2,15+3,2+1+1,9+1,45+0,15+1,3+2*2,1+2*3,2"keramické sokly		22,800				
VV			Mezisoučet		29,800				
VV			"04_púdorys 3.NP.pdf						
VV			*ostění a nadpraží						
VV			4*3,84+2*4*2,25+4*3,28+2*4*2,25+12*3,7+12*2*2,25"rámy oken a dveří		162,880				
VV			(2*1,8+4*2)+(2*5,8+4*2)+(2+2*2,5)+(1,8+2*2,5)"rámy oken a dveří		45,000				
VV			Mezisoučet		207,880				
VV			7"keramické sokly		7,000				
VV			1,05+2,15+3,2+1+1,9+1,4+1,3+2*2*3,2"keramické sokly		20,400				
VV			Mezisoučet		27,400				
VV			Součet		654,080				
98	K	622111119	Cementový tmel s perlitkou + aktivovaný štuk (na samostatné položce)	m2	728,696	318,60	232 162,55		
P			Průběžná k položce: Viz výkresy: "02_púdorys 1.NP.pdf", "03_púdorys 2.NP.pdf", "04_púdorys 3.NP.pdf", "Kódy interiéru pro tabulky RENT.pdf" a TZ. Při provádění omítek použít systémové doplňky - rohovníky apod.						
VV			"02 - PÚDORYS 1-NP.dwg						
VV			(19,260+1,201+18,913+21,340+14,614)*4,230		318,637				
VV			(2,502+2,202+5,829+5,799)*4,230		69,084				
VV			(2,225+2,6+3,146+3,140+1,9)*2,230		29,015				
VV			-(1,1+2,6)*1,9-(6,5+3*3,7)*3,1-(2*3,7+1,1+3,28+3,84+1,8+5,8+1,8+1,94+4,37)*2,5-2,1*2,1"odpočet otvorů a výplní z keramického zdiva		-144,325				
VV			-(3,7+1,4+3*3,7+4,37+1,94)*2,9-2*2*3,1-(1,9+3,6)*2,1-1,9*3,74		-90,755				
VV			Mezisoučet		181,656				
VV			*sloupy						
VV			2*2*3,14*0,3*3,8" dva sloupy v sále		14,318				
VV			(0,835+0,784+0,770+0,711)*2,880" dva sloupy v sále		8,928				
VV			(2*0,205+0,773)*2,880" pátý sloup		3,407				
VV			(0,735+0,264+0,318)*2,880" šestý sloup		3,793				
VV			Mezisoučet		30,446				
VV			*ostění a nadpraží pilířů						
VV			0,25*(2*2*3,7+2*2,5+1,1+3,28+2*2,5+3,84+2*2,5+1,8+2*2,5+5,8+2*2,5+1,8+2*2,5+1,94+2*2,5+4,37+2,5)*ostění a nadpraží		19,058				
VV			0,25*(3,7+2*2,9+1,4+2*2,9+3*3,7+6*2,9+4,37+2*2,9+1,94+2*2,9)+0,25*(2*1,25+2*2*0,7+1,9+2*3,74)		19,448				
VV			Mezisoučet		38,506				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		03_půdorys 2.NP.pdf						
VV		(2*(35,75-2*3,5+25,75-2*3,5)+2*3,14*3,5)*3,45-17*0,2*3,45-7*2			377,851			
VV		-(4*3,84+4*3,28+12*3,7)*2,25*odpočet otvorů			-163,980			
VV		-2*1,8*2-2*5,8*2-2*2,5-1,8*2,5*odpočet otvorů			-39,900			
VV		Mezisoučet			173,971			
VV		stoupy						
VV		(3*0,761+2*0,271)*2,880* "horní" řada sloupů			8,136			
VV		3*0,734*2,880* "dolní" řada sloupů			6,342			
VV		Mezisoučet			14,478			
VV		ostění a nadpraží						
VV		0,25*(4*3,84+2*4*2,25+4*3,28+2*4*2,25+12*3,7+12*2*2,25)*ostění a nadpraží			40,720			
VV		0,25*(2*1,8+4*2)+0,25*(2*5,8+4*2)+0,25*(2+2*2,5)+0,25*(1,8+2*2,5)*ostění a nadpraží			11,250			
VV		Mezisoučet			51,970			
VV		04_půdorys 3.NP.pdf						
VV		stěny						
VV		(2*(35,75-2*3,5+25,75-2*3,5)+2*3,14*3,5)*3,45-17*0,2*3,45-7*2			377,851			
VV		-(4*3,84+4*3,28+12*3,7)*2,25*odpočet otvorů			-163,980			
VV		-2*1,8*2-5-5,8*2,25-5,8*2-2*1,8*2,5*odpočet otvorů			-42,650			
VV		Mezisoučet			171,221			
VV		stoupy						
VV		(3*0,761+2*0,271)*2,880* "horní" řada sloupů			8,136			
VV		3*0,734*2,880* "dolní" řada sloupů			6,342			
VV		Mezisoučet			14,478			
VV		ostění a nadpraží						
VV		0,25*(4*3,84+2*4*2,25+4*3,28+2*4*2,25+12*3,7+12*2*2,25)*ostění a nadpraží			40,720			
VV		0,25*(2*1,8+4*2)+0,25*(2*5,8+4*2)+0,25*(2+2*2,5)+0,25*(1,8+2*2,5)*ostění a nadpraží			11,250			
VV		Mezisoučet			51,970			
VV		Součet			728,696			
99	K	622131121	Penetrace akrylát-silikon vnějších stěn nanášená ručně	m2	1 020,017	28,72	29 297,45	CS ÚRS 2015 01
VV		pod KZS						
VV		1,5*(2*(36,25-2*3,75+26,25-2*3,75)+2*3,14*3,75)*2.NP			177,825			
VV		1,5*(2*(36,25-2*3,75+26,25-2*3,75)+2*3,14*3,75)*3.NP			177,825			
VV		1,2*(2*(36,25-2*3,75+26,25-2*3,75)+2*3,14*3,75)*střecha			142,260			
VV		Mezisoučet			497,910			
VV		02_půdorys 1.NP.pdf						
VV		08_pohledy.pdf						
VV		1.NP						
VV		východ včetně rohů						
VV		(26,75-2*4)*1,25+(0,5+1,25)/2*3,14*4/2+1,25*3,14*4*východ - spodní část			44,633			
VV		2,5*(2*0,85+2,9+3*1)*východ - přile			19,000			
VV		západ včetně rohů						
VV		(26,75-2*4)*(3,8+3)/2+(4+3,8)/2*3,14*4/2+1*3*západ			91,242			
VV		-2*1,25*0,7-1,9*3,74*odpočet otvorů			-8,856			
VV		sever						
VV		(36,75-2*4)*2*celá plocha			57,500			
VV		-3,2*3,9-2*3,7*2,5*odpočet otvorů			-30,980			
VV		jih						
VV		7*0,8*3			16,800			
VV		08_pohledy.pdf						
VV		pasáž						
VV		13,061*3,400+2*0,6*2,8+4,5*4,2 "rovné části			66,667			
VV		06 - ŘEZY C,D.dwg						
VV		3,295+12,5*1/2*zkosené stěny			9,545			
VV		-2*2,66*odpočet otvorů			-5,320			
VV		08_pohledy.pdf						
VV		03_půdorys 2.NP.pdf						
VV		2.NP						
VV		východ						
VV		2,25*(2*0,8+13,5)*východ včetně rohů			33,975			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			-1,4*2-5,8*2"odpočet otvorů		-14,400			
VV			"západ					
VV			2,25*(2*0,8+2*3,8)"západ včetně rohů		20,700			
VV			-2*1,8*1,6"odpočet otvorů		-5,760			
VV			"sever					
VV			7*0,8*2,25"pilíře mezi sloupy		12,600			
VV			"jih					
VV			7*0,8*2,25"pilíře mezi sloupy		12,600			
VV			"08_pohledy.pdf					
VV			"04_půdorys 3.NP.pdf					
VV			"3.NP					
VV			"východ					
VV			2,25*(2*0,8+13,5)"východ včetně rohů		33,975			
VV			-1,4*2-5,8*2"odpočet otvorů		-14,400			
VV			"západ					
VV			2,25*(2*0,8+2*3,8)"západ včetně rohů		20,700			
VV			-2*1,8*1,6"odpočet otvorů		-5,760			
VV			"sever					
VV			7*0,8*2,25"pilíře mezi sloupy		12,600			
VV			"jih					
VV			7*0,8*2,25"pilíře mezi sloupy		12,600			
VV			Mezisoučet		379,661			
VV			"OSTĚNÍ, NADPRAŽÍ					
VV			"02 - PŮDORYS 1-NP.dwg					
VV			"ostění a nadpraží pilířů					
VV			0,25*(2*2*3,7+2*2,5+1,1+3,28+2*2,5+3,84+2*2,5+1,8+2*2,5+5,8+2*2,5+1,94+2*2,5+4,37+2,5)"rámy oken a dveří		19,058			
VV			0,25*(3,7+2*2,9+1,4+2*2,9+3*3,7+6*2,9+4,37+2*2,9+1,94+2*2,9+2*1,25+2*2*0,7+1,9+2*3,74)"rámy oken a dveří		19,448			
VV			Mezisoučet		38,506			
VV			"03_půdorys 2.NP.pdf					
VV			"ostění a nadpraží					
VV			0,25*(4*3,84+2*4*2,25+4*3,28+2*4*2,25+12*3,7+12*2*2,25)"ostění a nadpraží oken a dveří		40,720			
VV			0,25*((2*1,8+4*2)+(2*5,8+4*2)+(2*2*2,5)+(1,8+2*2,5))"ostění a nadpraží oken a dveří		11,250			
VV			Mezisoučet		51,970			
VV			"04_půdorys 3.NP.pdf					
VV			"ostění a nadpraží					
VV			0,25*(4*3,84+2*4*2,25+4*3,28+2*4*2,25+12*3,7+12*2*2,25)"rámy oken a dveří		40,720			
VV			0,25*((2*1,8+4*2)+(2*5,8+4*2)+(2*2*2,5)+(1,8+2*2,5))"rámy oken a dveří		11,250			
VV			Součet		1 020,017			

100	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm	m2	301,490	376,74	113 582,66	CS ÚRS 2016 01
-----	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	----------------

VV			"01_základy.pdf					
VV			"obvod budovy					
VV			2*1,5*(35,75-2*3,5+3,14*3,75-3,55)"strana SV		110,925			
VV			2*0,9*3,55"strana SV, vchod do pasáže		6,390			
VV			Mezisoučet		117,315			
VV			2*1,5*(25,75-2*3,5)"strana JV		56,250			
VV			2*1*(35,75-2*3,5+3,14*3,75)"strana JZ		81,050			
VV			2*(1,5+1)/2*(25,75-2*3,5)"strana SZ		46,875			
VV			Součet		301,490			

101	M	283759510	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 140 mm	m2	307,520	156,60	48 157,63	CS ÚRS 2016 01
-----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

P Poznámka k položce:
lambda=0,039 [W / m K]

VV			301,49*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		307,520			
----	--	--	---	--	---------	--	--	--

102	K	622211051	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 240 mm	m2	497,910	411,55	204 916,13	CS ÚRS 2016 01
-----	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	----------------

VV			"03_půdorys 2.NP.pdf					
VV			1,5*(2*(36,25-2*3,75+26,25-2*3,75)+2*3,14*3,75)"2.NP		177,825			
VV			"04_půdorys 3.NP.pdf					
VV			1,5*(2*(36,25-2*3,75+26,25-2*3,75)+2*3,14*3,75)"3.NP		177,825			
VV			1,2*(2*(36,25-2*3,75+26,25-2*3,75)+2*3,14*3,75)"střecha		142,260			
VV			Součet		497,910			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
103	M	283760520	deska fasádní polystyrénová 1000 x 500 x 240 mm	m2	507,868	313,20	159 064,26	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: $\lambda_{\text{módul}}=0,032 \text{ [W / m K]}$					
VV			497,91*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		507,868			
104	K	622212051	Montáž zateplení vnějších parapetů a nadpraží hl. špatety do 400 mm z polystyrénových desek tl. do 40 mm	m	367,520	132,84	48 820,90	CS ÚRS 2015 01
VV			"03_půdorys 2.NP.pdf					
VV			"parapety a nadpraží					
VV			2*4*3,84+2*4*3,28+2*12*3,7"parapety a nadpraží oken a dveří		145,760			
VV			2*(2*1,8+2*5,8)+2*(2+1,8)"parapety a nadpraží oken a dveří		38,000			
VV			Mezisoučet		183,760			
VV			"04_půdorys 3.NP.pdf					
VV			"parapety a nadpraží					
VV			2*4*3,84+2*4*3,28+2*12*3,7"parapety a nadpraží		145,760			
VV			2*(2*1,8+2*5,8)+2*(2+1,8)"parapety a nadpraží		38,000			
VV			Mezisoučet		183,760			
VV			Součet		367,520			
105	M	283760700	deska fasádní polystyrénová 1000 x 500 x 20 mm	m2	243,936	28,17	6 871,68	CS ÚRS 2015 01
P			Poznámka k položce: $\lambda_{\text{módul}}=0,031 \text{ [W / m K]}$					
VV			221,76 *viz pol.č. 622212051		221,760			
VV			221,76*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		243,936			
106	K	622252001	Montáž základních soklových lišt zateplení	m	355,650	52,44	18 649,99	CS ÚRS 2015 01
VV			"založení nad římsou a obklady sendvičovým fasádním panelem					
VV			"03_půdorys 2.NP.pdf					
VV			(2*(36,25-2*3,75+26,25-2*3,75)+2*3,14*3,75)*2.NP		118,550			
VV			"04_půdorys 3.NP.pdf					
VV			(2*(36,25-2*3,75+26,25-2*3,75)+2*3,14*3,75)*3.NP		118,550			
VV			(2*(36,25-2*3,75+26,25-2*3,75)+2*3,14*3,75)*střecha		118,550			
VV			Součet		355,650			
107	M	590514200	lišta základní LO 123 mm tl 1,0 mm	m	391,215	66,06	25 843,66	CS ÚRS 2015 01
VV			355,65 *viz pol.č. 622252001		355,650			
VV			Součet		355,650			
VV			355,65*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		391,215			
108	K	622252002	Montáž ostatních lišt zateplení	m	753,144	28,81	21 698,78	
109	M	590515120	profil parapetní - LPE plast 2 m	m	185,856	35,91	6 674,09	CS ÚRS 2015 01
VV			"03_půdorys 2.NP.pdf					
VV			"parapety oken					
VV			4*3,84+4*3,28+12*3,7"parapety oken		72,880			
VV			2*5,8"parapety oken		11,600			
VV			Mezisoučet		84,480			
VV			"04_půdorys 3.NP.pdf					
VV			"parapety oken					
VV			4*3,84+4*3,28+12*3,7"parapety oken		72,880			
VV			2*5,8"parapety oken		11,600			
VV			Mezisoučet		84,480			
VV			Součet		168,960			
VV			168,96*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		185,856			
110	M	590515100	profil okenní s nepřítznanou okapnicí LTV plast 2,0 m	m	199,830	27,18	5 431,38	CS ÚRS 2015 01
VV			367,52-185,856 viz pol.č. 622212051 - pol.č. 590515120		181,664			
VV			Součet		181,664			
VV			181,664*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		199,830			
111	M	590515180	začistovací páska okenní PVC profil 9 mm tl 1,4m	m	442,772	15,39	6 814,26	CS ÚRS 2015 01
VV			"03_půdorys 2.NP.pdf					
VV			"ostění, parapety a nadpraží					
VV			3*2*2,5+2*4*3,84+2*4*3,28+2*12*3,7"ostění, parapety a nadpraží oken a dveří		160,760			
VV			2*(2*1,8+2*5,8)+2*(2+1,8)"ostění a nadpraží oken a dveří		38,000			
VV			Mezisoučet		198,760			
VV			"04_půdorys 3.NP.pdf					
VV			"ostění a nadpraží					
VV			4*2*2,5+2*4*3,84+2*4*3,28+2*12*3,7"rámy oken a dveří		165,760			
VV			2*(2*1,8+2*5,8)+2*(2+1,8)"rámy oken a dveří		38,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Mezisoučet		203,760			
VV			Součet		402,520			
VV			402,52*1,1 Přepočtené koeficientem množství		442,772			
112	K	622273081	Montáž odvětrávané fasády stěn na hliníkový rošt tepelná izolace tl. 240 mm	m2	379,661	2 023,65	768 299,70	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: Rozměr: modul 900mm, rozměry dle PD Viz výkresy: "08_pohledy.pdf" a "16-06-08_hrd_specifikace.xls", a "TZ - odst. 15.f"					
VV			"02_půdorys 1.NP.pdf					
VV			"08_pohledy.pdf					
VV			"1.NP					
VV			"východ včetně rohů					
VV			(26,75-2*4)*1,25+(0,5+1,25)/2*3,14*4/2+1,25*3,14*4*východ - spodní část		44,633			
VV			2,5*(2*0,85+2,9+3*1)*východ - pilíře		19,000			
VV			"západ včetně rohů					
VV			(26,75-2*4)*(3,8+3)/2+(4+3,8)/2*3,14*4/2+1*3*západ		91,242			
VV			-2*1,25*0,7-1,9*3,74*odpočet otvorů		-8,856			
VV			"sever					
VV			(36,75-2*4)*2*celá plocha		57,500			
VV			-3,2*3,9-2*3,7*2,5*odpočet otvorů		-30,980			
VV			"jih					
VV			7*0,8*3		16,800			
VV			"08_pohledy.pdf					
VV			"pasáž					
VV			13,061*3,400+2*0,6*2,8+4,5*4,2 "rovné části		66,667			
VV			"06 - řEZ Y C,D.dwg					
VV			3,295+12,5*1/2*zkosené stěny		9,545			
VV			-2*2,66*odpočet otvorů		-5,320			
VV			Mezisoučet		260,231			
VV			"08_pohledy.pdf					
VV			"03_půdorys 2.NP.pdf					
VV			"2.NP					
VV			"východ					
VV			2,25*(2*0,8+13,5)*východ včetně rohů		33,975			
VV			-1,4*2-5,8*2*odpočet otvorů		-14,400			
VV			"západ					
VV			2,25*(2*0,8+2*3,8)*západ včetně rohů		20,700			
VV			-2*1,8*1,6*odpočet otvorů		-5,760			
VV			"sever					
VV			7*0,8*2,25*pilíře mezi sloupy		12,600			
VV			"jih					
VV			7*0,8*2,25*pilíře mezi sloupy		12,600			
VV			Mezisoučet		59,715			
VV			"08_pohledy.pdf					
VV			"04_půdorys 3.NP.pdf					
VV			"3.NP					
VV			"východ					
VV			2,25*(2*0,8+13,5)*východ včetně rohů		33,975			
VV			-1,4*2-5,8*2*odpočet otvorů		-14,400			
VV			"západ					
VV			2,25*(2*0,8+2*3,8)*západ včetně rohů		20,700			
VV			-2*1,8*1,6*odpočet otvorů		-5,760			
VV			"sever					
VV			7*0,8*2,25*pilíře mezi sloupy		12,600			
VV			"jih					
VV			7*0,8*2,25*pilíře mezi sloupy		12,600			
VV			Mezisoučet		59,715			
VV			Součet		379,661			
113	M	591551009	Šedivčiové panely vč. nosného roštu a tepelné izolace	m2	474,576	1 840,00	873 219,84	CS ÚRS 2016 01
VV			379,66*1,25 Přepočtené koeficientem množství		474,576			
114	K	622273089	Obklad ostění oken fasádním panelem na hliníkový rošt	m2	85,095	850,00	72 330,75	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Rozměr: modul 900mm, rozměry dle PD Viz výkresy: a 7Z - odst. 15.4</i>					
VV			OSTĚNÍ					
VV			02 - PÚDORYS 1-HP.dwg					
VV			ostění pilířů					
VV			0,25*(3*2*2,5+2*2,5+2*2,5+2*2,5+2*2,5+2*2,5+2*2,5)		11,875			
VV			0,25*(4*2,5+14*2,9+2*2*0,7+2*3,74)		15,220			
VV			Mezisoučet		27,095			
VV			03_púdorys 2.1HP.pdf					
VV			ostění a nadpraží					
VV			0,25*(2*4*2,25+2*4*2,25+12*2*2,25)ostění a nadpraží oken a dveří		22,500			
VV			0,25*((4*2)+(4*2)+(2*2,5)+(2*2,5))ostění a nadpraží oken a dveří		6,500			
VV			Mezisoučet		29,000			
VV			04_púdorys 3.1HP.pdf					
VV			ostění a nadpraží					
VV			0,25*(2*4*2,25+2*4*2,25+12*2*2,25)rámy oken a dveří		22,500			
VV			0,25*((4*2)+(4*2)+(2*2,5)+(2*2,5))rámy oken a dveří		6,500			
VV			Součet		85,095			
115	M	591551099	Sendvičové panely vč. nosného roštu	m ²	106,369	1 420,00	151 043,98	
VV			85,095*1,25 přepočtené koeficientem množství		106,369			
116	K	622531001	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m ²	542,222	133,57	72 426,40	CS ÚRS 2016 01
P			<i>Poznámka k položce: Silikonová omítka zrna 1mm - osvědčení o kvalitativní třídě A, se zaručenou průtlačností 3%, certifikovaný dle ETAG 004 - mechanická odolnost v ploše IS J - propustnost pro vodní páru V1 - nádržnost W3 - s fungicididy a biocidy - uložovací AFU lišty u oken, plastové okapní lišty na hraních - průchod ocelových konstrukcí vložením expanzních (molitanových) lišt Viz výkresy: 08_pohledy.pdf; TZ a 16-06-06_hd_specifikace.xls</i>					
VV			03_púdorys 2.1HP.pdf					
VV			1,5*(2*(36,25-2*3,75+26,25-2*3,75)+2*3,14*3,75)2.1HP		177,825			
VV			04_púdorys 3.1HP.pdf					
VV			1,5*(2*(36,25-2*3,75+26,25-2*3,75)+2*3,14*3,75)3.1HP		177,825			
VV			1,2*(2*(36,25-2*3,75+26,25-2*3,75)+2*3,14*3,75)střecha		142,260			
VV			Mezisoučet		497,910			
VV			NADPRAŽÍ					
VV			03 - PÚDORYS 2-HP.dwg					
VV			1,025+1,031+0,888+0,972+0,81+4,738		9,464			
VV			(3,701*0,290)+(3,701*0,290)+(3,701*0,290)+(3,701*0,290)+(3,701*0,290)+(3,701*0,290)+(3,701*0,290)+(3,701*0,290)		10,733			
VV			(3,701*0,290)+(3,691*0,240)		1,959			
VV			Mezisoučet		22,156			
VV			04 - PÚDORYS 3-HP.dwg					
VV			1,164+0,94+0,797+1,095+0,835+1,089		5,920			
VV			(3,699*0,290)+(3,699*0,290)+(3,699*0,290)+(3,699*0,290)+(3,699*0,290)+(3,699*0,290)+(0,290*5,799)+(3,699*0,290)+(3,699*0,290)+(3,699*0,290)		11,336			
VV			(3,699*0,290)+(3,699*0,290)+(3,699*0,290)+(0,290*5,799)		4,900			
VV			Mezisoučet		22,156			
VV			Součet		542,222			
117	K	624631311	Těsnění silikonovými pásy spar š do 20 mm včetně penetrace - napjení systémů zateplení	m	295,720	188,07	55 616,98	CS ÚRS 2015 01
VV			03_púdorys 2.1HP.pdf					
VV			08_pohledy.pdf					
VV			2.1HP					
VV			východ včetně rohů					
VV			26,75-2*4+3,14*4		31,310			
VV			2*4*1+8+2*3,8		23,600			
VV			západ včetně rohů					
VV			26,75-2*4+3,14*4západ		31,310			
VV			2*4*1+8+2*3,8		23,600			
VV			sever					
VV			36,75-2*4		28,750			
VV			2*7*0,8"pilíře mezi sloupy		11,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
VV			"jih						
VV			36,75*2*4		28,750				
VV			2*7*0,8"pilíře mezi sloupy		11,200				
VV			Mezisoučet		189,720				
VV			"08_pohledy.pdf						
VV			"03_půdorys 2.NP.pdf						
VV			"sever						
VV			2*7*0,8"pilíře mezi sloupy		11,200				
VV			"jih						
VV			2*7*0,8"pilíře mezi sloupy		11,200				
VV			Mezisoučet		22,400				
VV			"08_pohledy.pdf						
VV			"04_půdorys 3.NP.pdf						
VV			"3.NP						
VV			"východ						
VV			2*4*1+8+2*3,8		23,600				
VV			"západ						
VV			2*4*1+8+2*3,8		23,600				
VV			"sever						
VV			2*7*0,8"pilíře mezi sloupy		11,200				
VV			"jih						
VV			2*7*0,8*2,25"pilíře mezi sloupy		25,200				
VV			Mezisoučet		83,600				
VV			Součet		295,720				
118	K	631342129	Spádová vrstva - lehčený beton (nenasákavý polystyrenbeton), tl. cca 20-260 mm - ST/1	m3	144,200	3 460,00	498 932,00		
P			Poznámka k položce: Viz odkaz ST1 č. 07 Střecha.						
VV			Viz odkaz ST1 č. 07 Střecha.						
VV			07_střecha.pdf						
VV			tl.20-260 mm tj.prům.tl.140 mm						
VV			{895*90*45}*0,14		144,200				
VV			Součet		144,200				
119	K	632441229	Litý cementový potěr C30 F6 tl. do 70 mm	m2	2 337,948	472,15	1 103 862,15		
P			Poznámka k položce: výpis podlah Mníšek.pdf 02_půdorys 1.NP.pdf 03_půdorys 2.NP.pdf 04_půdorys 3.NP.pdf 16-06-06_hd_specifikace						
VV			výpis podlah Mníšek.pdf						
VV			02_půdorys 1.NP.pdf						
VV			03_půdorys 2.NP.pdf						
VV			04_půdorys 3.NP.pdf						
VV			16-06-06_hd_specifikace						
VV			podlaha NP-1						
VV			2,50*2,20		5,500				
VV			5,00*2,15		10,750				
VV			7,30*2,20		16,060				
VV			7,35*2,20		16,170				
VV			Mezisoučet - celkem NP-1		48,480				
VV			podlaha NP-2						
VV			1.NP						
VV			2,21*31,90+7,95*3,87+2,01+2,01+4,09+13,61+9,77+3,87+1,20+11,14+3,87+5,94+4,46+3,23+3,77		114,900				
VV			Mezisoučet - celkem NP-2		114,900				
VV			podlaha NP-3						
VV			1.NP						
VV			6,38+1,52+(1,43*1,64)+(1,65*2,10)		13,710				
VV			Mezisoučet - celkem NP-3		13,710				
VV			podlaha NP-4						
VV			1.NP						
VV			53,85+6,34+27,13+31,82+(1,65*2,02)+(1,65*2,10)+5,70+16,39+100,13+7,46+6,89+8,08+23,80+4,62+21,63		320,638				
VV			Mezisoučet - celkem NP-4		320,638				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			podlaha NP-5					
VV			27,52		27,520			
VV			Mezisoučet - celkem NP-5		27,520			
VV			podlaha NP-6					
VV			1.NP					
VV			56,80+208,74		265,540			
VV			Mezisoučet - celkem NP-6		265,540			
VV			podlaha NP-7 a NP-8					
VV			2.NP					
VV			190,77+15,13+18,00+18,00+17,64+2,41+15,56+6,83+16,31+5,50+36,84		342,990			
VV			3.NP					
VV			214,52+16,31		230,830			
VV			Mezisoučet - celkem NP-7 a NP-8		573,820			
VV			podlaha NP-9					
VV			2.NP					
VV			56,15+58,93+29,11+28,21+55,91+28,27+56,15+58,93+58,93+56,15		486,740			
VV			3.NP					
VV			55,90+58,68+58,68+55,90+28,27+55,91+58,68+58,68+55,90		486,600			
VV			Mezisoučet - celkem NP-9		973,340			
VV			Součet		2 337,948			
120	K	632441230	Litý cementový potěr Ct C25 F7 tl. do 70 mm	m2	185,000	426,55	78 911,75	
VV			výpis podlah Mntšek.pdf					
VV			02_půdorys 1.NP.pdf					
VV			03_půdorys 2.NP.pdf					
VV			04_půdorys 3.NP.pdf					
VV			16-06-06_hd_specifikace					
VV			podlaha NP-9					
VV			3.NP					
VV			59,70+2,41		62,110			
VV			Mezisoučet - NP-9		62,110			
VV			podlaha NP-10					
VV			2.NP					
VV			20,68+2,76+5,83+3,98+20,68		53,930			
VV			3.NP					
VV			5,83+3,98+20,45+2,76+20,68		53,700			
VV			Mezisoučet - NP-10		107,630			
VV			podlaha NP-10a					
VV			3.NP					
VV			15,26		15,260			
VV			Mezisoučet - NP-10a		15,260			
VV			Součet		185,000			
121	K	632481213	separační vrstva z PE fólie	m2	2 522,948	8,24	20 787,96	CS ÚRS 2016 01
VV			výpis podlah Mntšek.pdf					
VV			02_půdorys 1.NP.pdf					
VV			03_půdorys 2.NP.pdf					
VV			04_půdorys 3.NP.pdf					
VV			16-06-06_hd_specifikace					
VV			podlaha NP-1					
VV			2,50*2,20		5,500			
VV			5,00*2,15		10,750			
VV			7,30*2,20		16,060			
VV			7,35*2,20		16,170			
VV			Mezisoučet - celkem NP-1		48,480			
VV			podlaha NP-2					
VV			1.NP					
VV			2,21+31,90+7,95+3,87+2,01+2,01+4,09+13,61+9,77+3,87+1,20+11,14+3,87+5,94+4,46+3,23+3,77		114,900			
VV			Mezisoučet - celkem NP-2		114,900			
VV			podlaha NP-3					
VV			1.NP					
VV			6,38+1,52+(1,43*1,64)+(1,65*2,10)		13,710			
VV			Mezisoučet - celkem NP-3		13,710			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			podlaha NP-4					
VV			1.NP					
VV			53,85+6,34+27,13+31,82+(1,65*2,02)+(1,65*2,10)+5,70+16,39+100,13+7,46+6,89+8,08+23,80+4,62+21,63		320,638			
VV			Mezisoučet - celkem NP-4		320,638			
VV			podlaha NP-5					
VV			27,52		27,520			
VV			Mezisoučet - celkem NP-5		27,520			
VV			podlaha NP-6					
VV			1.NP					
VV			56,80+208,74		265,540			
VV			Mezisoučet - celkem NP-6		265,540			
VV			podlaha NP-7 a NP-8					
VV			2.NP					
VV			190,77+15,13+18,00+18,00+17,64+2,41+15,56+6,83+16,31+5,50+36,84		342,990			
VV			3.NP					
VV			214,52+16,31		230,830			
VV			Mezisoučet - celkem NP-7 a NP-8		573,820			
VV			podlaha NP-9					
VV			2.NP					
VV			56,15+58,93+29,11+28,21+55,91+28,27+56,15+58,93+58,93+56,15		486,740			
VV			3.NP					
VV			55,90+58,68+58,68+55,90+28,27+55,91+58,68+58,68+55,90		486,600			
VV			Mezisoučet - celkem NP-9		973,340			
VV			výpis podlah Mníšek.pdf					
VV			02_půdorys 1.NP.pdf					
VV			03_půdorys 2.NP.pdf					
VV			04_půdorys 3.NP.pdf					
VV			16-06-06_hd_specifikace					
VV			podlaha NP-9					
VV			3.NP					
VV			59,70+2,41		62,110			
VV			Mezisoučet - NP-9		62,110			
VV			podlaha NP-10					
VV			2.NP					
VV			20,68+2,76+5,83+3,98+20,68		53,930			
VV			3.NP					
VV			5,83+3,98+20,45+2,76+20,68		53,700			
VV			Mezisoučet - NP-10		107,630			
VV			podlaha NP-10a					
VV			3.NP					
VV			15,26		15,260			
VV			Mezisoučet - NP-10a		15,260			
VV			Součet		2 522,948			
122	K	648922441	Osazování parapetních desek laminovaných DTD - ozn.O/3	m	18,500	109,32	2 022,49	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: výrobky ostatní.pdf					
VV			výrobky ostatní.pdf					
VV			vnitřní parapet - ozn.O/3					
VV			18,50		18,500			
VV			Součet		18,500			
123	M	607941029	Dodávka - laminovaná DTD deska parapetní vnitřní tl. 16 mm, š. cca 250 mm (ozn.O/3)	m	18,500	420,00	7 770,00	
P			Poznámka k položce: výrobky ostatní.pdf					
VV			výrobky ostatní.pdf					
VV			vnitřní parapet - ozn.O/3					
VV			18,50		18,500			
VV			Součet		18,500			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				846 557,03	
127	K	771591161	Montáž dilatace spojovacího křížku - horní/strop	m	5,000	8,76	43,80	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: viz detail E.06.pdf					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Viz detail č. 06.pdf					
	VV		5,00		5,000			
	VV		Součet		5,000			
120	M	590541529	Dodávka dilatačního prvku spojovacího krčku - horní/strop.	m	5,500	1 250,00	6 875,00	
	P		Poznámka k položce: Viz detail č. 06.pdf					
	VV		Viz detail č. 06.pdf					
	VV		5,00*1,10		5,500			
	VV		Součet		5,500			
129	K	771591164	Montáž dilatace spojovacího krčku - boční/stěny.	m	13,500	25,00	337,50	
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace, TZ a PBŘ stavby. Zejména část řezy, detaily.					
	VV		Viz výkresová dokumentace, TZ a PBŘ stavby. Zejména část řezy, detaily.					
	VV		13,50		13,500			
	VV		Součet		13,500			
130	M	590541581	Dodávka dilatačního prvku spojovacího krčku - boční/stěny	m	14,850	1 400,00	20 790,00	
	P		Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace, TZ a PBŘ stavby. Zejména část řezy, detaily.					
	VV		Viz výkresová dokumentace, TZ a PBŘ stavby. Zejména část řezy, detaily.					
	VV		13,50*1,10		14,850			
	VV		Součet		14,850			
124	K	931626119	Úprava šikmých podpor OK pod úrovní terénu asfaltovým nátěrem jednostranným	m2	0,960	160,00	153,60	
	VV		"ST04_ocelová konstrukce spojovacího krčku					
	VV		"05_řezy A,B					
	VV		(0,7*0,8)*0,2"podpora u nového pavilonu		0,300			
	VV		2*{(0,8*0,7)/2*0,2}"podpora u nového pavilonu		0,300			
	VV		Mezisoučet		0,600			
	VV		(0,4*0,5)*0,2"podpora u pavilonu stávající školy		0,180			
	VV		2*{(0,4*0,5)/2*0,2}"podpora u pavilonu stávající školy		0,180			
	VV		Mezisoučet		0,360			
	VV		Součet		0,960			
125	K	931941129	Osazení dilatačních závěrů spojovacího krčku - max vodorovný posun do 200 mm	m	5,000	950,00	4 750,00	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: Viz detail č. 07 "DETAIL NAPOJENÍ KRČKU - podlaží"					
126	M	931941199	Dilatační závěry spojovacího krčku - posun do 200 mm	m	5,000	2 650,00	13 250,00	
	VV		"ST04 - OCELOVÁ KONSTRUKCE SPOJOVACÍHO KRČKU.dwg					
	VV		2,500*2,500"vodorovně"		5,000			
	VV		Součet		5,000			
131	K	931941199	Úprava na styku spojovacího krčku s novým pavilonem a budovou stávající školy	m	23,600	1 485,00	35 046,00	
	P		Poznámka k položce: Viz výkres č. 03, 05 a detaily č. 06 "DETAIL NAPOJENÍ KRČKU - strop", 07 "DETAIL NAPOJENÍ KRČKU - podlaží"					
	VV		"ST04 - OCELOVÁ KONSTRUKCE SPOJOVACÍHO KRČKU.dwg					
	VV		2*(2,500*2,500"vodorovně"+3,400+3,400"sviste")		23,600			
	VV		Součet		23,600			
132	K	931992119	Ochranná izolace z pěnového polystyrenu tl 50 mm	m2	67,980	129,00	8 769,42	
	P		Poznámka k položce: včetně XPS tl. 50 mm, dle projektové dokumentace. Viz technická zpráva "TZ_ASR_mnísek_DPS.pdf" a výkres základů "01_zaklady.pdf"					
	VV		"01_zaklady.pdf					
	VV		" v ploše					
	VV		2*1,5*(6,2+1)"schodiště		21,600			
	VV		2*0,6*2,7"řez II a		3,240			
	VV		0,6*(2,7+0,7)"řez II b		2,040			
	VV		1*17,275"řez III z		17,275			
	VV		0,4*11,9"řez IV z		4,760			
	VV		0,7*(1,15+2,5+4,9)"řez V z		5,985			
	VV		0,9*8,8+0,6*8,6"řez VI z		13,080			
	VV		Součet		67,980			
133	K	941111122	Montáž tešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25	m2	1 300,000	29,51	38 362,62	CS ÚRS 2015 01
	VV		130*10		1 300,000			

PČ	Typ	Ród	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1 300,000			
134	K	941111222	Příplatek k lešení řadovému trubkovému tehkému s podlahami š 1,2 m v 25 m za první a ZKD den použití (počítáno na 1 měsíc)	m2	39 000,000	0,99	38 610,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		1300*viz pol.č.941111122		1 300,000			
	VV		1300*30 *Přepočtené koeficientem množství		39 000,000			
135	K	941111822	Demontáž lešení řadového trubkového tehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	m2	1 300,000	17,78	23 116,51	CS ÚRS 2015 01
	VV		1300*viz pol.č.941111122		1 300,000			
136	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 300,000	7,50	9 748,74	CS ÚRS 2015 01
	VV		1300*viz pol.č.941111122		1 300,000			
137	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití (počítáno na 1 měsíc)	m2	39 000,000	0,32	12 285,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		1300*viz pol.č.941111122		1 300,000			
	VV		1300*30 *Přepočtené koeficientem množství		39 000,000			
138	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 300,000	5,05	6 565,48	CS ÚRS 2015 01
	VV		1300*viz pol.č.941111122		1 300,000			
139	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2 - pro úpravu vnitřního ostění u nových oken	m2	1 450,000	38,38	55 657,69	CS ÚRS 2015 01
	VV		2900/2		1 450,000			
140	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	2 959,722	35,00	103 590,27	CS ÚRS 2016 01
	VV		výpis podlah /Anlšek.pdf					
	VV		02_půdorys 1.NP.pdf					
	VV		03_půdorys 2.NP.pdf					
	VV		04_půdorys 3.NP.pdf					
	VV		16-06-06_id_specifikace					
	VV		podlaha NP-1					
	VV		2,50*2,20		5,500			
	VV		5,00*2,15		10,750			
	VV		7,30*2,20		16,060			
	VV		7,35*2,20		16,170			
	VV		podlaha NP-2					
	VV		1.NP					
	VV		2,21+31,90+7,95+3,87+2,01+2,01+4,09+13,61+9,77+3,87+1,20+11,14+3,87+5,94+4,46+3,23+3,77		114,900			
	VV		podlaha NP-3					
	VV		1.NP					
	VV		6,38+1,52+{(1,43*1,64)}+{(1,65*2,10)}		13,710			
	VV		podlaha NP-4					
	VV		1.NP					
	VV		53,85+6,34+27,13+31,82+{(1,65*2,02)}+{(1,65*2,10)}+5,70+16,39+100,13+7,46+6,89+8,08+23,80+4,62+21,63		320,638			
	VV		podlaha NP-5					
	VV		27,52		27,520			
	VV		podlaha NP-6					
	VV		1.NP					
	VV		56,80+208,74		265,540			
	VV		podlaha NP-7 a NP-8					
	VV		2.NP					
	VV		190,77+15,13+18,00+18,00+17,64+2,41+15,56+6,83+16,31+5,50+36,84		342,990			
	VV		3.NP					
	VV		214,52+16,31		230,830			
	VV		podlaha NP-9					
	VV		2.NP					
	VV		56,15+58,93+29,11+28,21+55,91+28,27+56,15+58,93+58,93+56,15		486,740			
	VV		3.NP					
	VV		55,90+58,68+58,68+55,90+28,27+55,91+58,68+58,68+55,90		486,600			
	VV		podlaha NP-9					
	VV		3.NP					
	VV		59,70+2,41		62,110			
	VV		podlaha NP-10					
	VV		2.NP					
	VV		20,68+2,76+5,83+3,98+20,68		53,930			
	VV		3.NP					
	VV		5,83+3,98+20,45+2,76+20,68		53,700			
	VV		podlaha NP-10a					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3.NP					
	VV		15,26		15,260			
	VV		Mezisoučet		2 522,948			
	VV		ostatní plochy					
	VV		pasáž					
	VV		(6,975+2,00+4,05+6,24)*3,55		68,391			
	VV		(3,55+6,00)/2*6,485		30,966			
	VV		Mezisoučet		99,357			
	VV		jednotlivé ochozy - lávky					
	VV		obvod objektu 118,60 bm					
	VV		118,60*0,725		85,985			
	VV		118,60*0,96		113,856			
	VV		118,60*1,16		137,576			
	VV		Mezisoučet		337,417			
	VV		Součet		2 959,722			
141	K	953332114	Vložky do svislých spár mezi stěnu výtahu a stropní konstrukci	m2	6,539	9 737,50	63 673,51	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: Viz výkresy: "02_půdorys 1.NP.pdf", "ST03_strop 3np - tvar.pdf", "ST03_strop 3np - tvar.pdf" - označení A1					
	VV		"ST01 - STROP 1HP - TVAR.dwg					
	VV		2*(2,060+2,310)*0,300		2,622			
	VV		"ST02 - STROP 2HP - TVAR.dwg					
	VV		2*(2,051+2,300)*0,300		2,611			
	VV		"ST03 - STROP 3HP - TVAR.dwg					
	VV		(2,038+2,315)*0,300		1,306			
	VV		Součet		6,539			
142	K	953332194	Prvek pro akustickou izolaci - osazení do spáry mezi podestou a rameno schodiště	m2	4,540	11 267,00	51 152,18	
P			Poznámka k položce: Viz výkresy: "02_půdorys 1.NP.pdf", "ST03_strop 3np - tvar.pdf" - označení A2					
	VV		"ST01 - STROP 1HP - TVAR.dwg					
	VV		2*(2*0,1+0,15)*1,2+(2*0,15+0,15)*1,5		1,515			
	VV		"ST02 - STROP 2HP - TVAR.dwg					
	VV		2*(2*0,1+0,15)*1,2+(2*0,1+0,5+2*0,15+0,15)*1,9		3,025			
	VV		Součet		4,540			
143	K	953332914	Prvek pro akustickou izolaci - osazení do spáry mezi ramenem, mezipodestou a stěnou schodiště	m2	5,281	11 067,50	58 447,47	
P			Poznámka k položce: Viz výkresy: "02_půdorys 1.NP.pdf", "ST03_strop 3np - tvar.pdf" - označení A3					
	VV		"ST01 - STROP 1HP - TVAR.dwg					
	VV		1,288+1,333		2,621			
	VV		"ST02 - STROP 2HP - TVAR.dwg					
	VV		1,338+1,322		2,660			
	VV		Součet		5,281			
144	K	953511199	Prvek pro přerušení tepelného mostu	m2	21,407	11 502,60	246 236,16	
P			Poznámka k položce: Viz výkresy "05_fezy A,B.pdf"; "detaily_A4_Z0_5" - DET.06; "ST01_strop 1np - tvar.pdf" - označení B					
	VV		"vodorvně					
	VV		"02 - PŮDORYS 1-1HP.dwg					
	VV		102,567*0,180-12,44*0,180*1HP		16,223			
	VV		"ST02_strop 2np - tvar.pdf					
	VV		12,8*0,180*2NP		2,304			
	VV		Mezisoučet		18,527			
	VV		"svisle					
	VV		"02 - PŮDORYS 1-1HP.dwg					
	VV		4*0,180*4"pilasty		2,880			
	VV		Mezisoučet		2,880			
	VV		Součet		21,407			
145	K	953611119	Schodišťový nosný a zvukově-izolační prvek mezi podestou a stěnou	kus	8,000	4 812,70	38 501,60	
P			Poznámka k položce: Viz výkresy: "ST01_strop 1np - tvar.pdf", "ST02_strop 2np - tvar.pdf" - označení A4					
146	K	962032432	Bourání zdíva cihelných z dutých nebo plných cihel pálených i nepálených na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	1,032	458,97	473,66	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: Viz výkresy: "03_půdorys 2.NP.pdf", "05_fezy A,B.pdf"					
	VV		0,45*2,2*2,3		2,277			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		-0,45*1,35*2,05*odpočet otvorů		-1,245				
	VV		Součet		1,032				
147	K	968082017	Vybourání plastových rámu oken zdvojených včetně křídel plochy přes 2 do 4 m2	m2	2,768	155,18	429,54	CS ÚRS 2016 01	
	VV		1*1,35*2,05		2,768				
148	K	985324219	Bezprašný uzavírací nátěr na beton	m2	456,060	21,25	9 691,28	CS ÚRS 2016 01	
P			Poznámka k položce: PÚ: bezbarvý, zachovávající vzhledové vlastnosti pohledového betonu Viz výkresy: "02_púdorys 1.NP.pdf", "03_púdorys 2.NP.pdf", "04_púdorys 3.NP.pdf", "05_řezy A,B.pdf", "06_řezy C,D.pdf", "Rády interiéru pro tabulky REVIT.pdf" a "16-06-06_hd_specifikace.xls"						
	VV		456,06 vřiz pol.č.411321619		456,060				
D	997		Přesun sutě				1 912,11		
149	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	1,354	489,53	662,83	CS ÚRS 2016 01	
150	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezikládku do 1 km se složením	t	1,354	191,65	259,49	CS ÚRS 2015 01	
151	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	8,470	12,95	109,69	CS ÚRS 2015 01	
152	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné)	t	1,354	650,00	880,10	CS ÚRS 2015 01	
D	998		Přesun hmot				2 530 862,51		
153	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	6 042,559	70,00	422 979,13	CS ÚRS 2016 01	
154	K	998012022	Přesun hmot pro budovy monolitické v do 12 m	t	6 042,559	340,84	2 107 883,38	CS ÚRS 2016 01	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				26 146 814,91		
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				1 410 475,47		
155	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena lakem asfaltovým	m2	1 003,559	9,95	9 983,09	CS ÚRS 2016 01	
	VV		"01 - ZÁKLADY.dwg						
	VV		"vodorovně						
	VV		962,956+(1,183*0,501)+(0,501*1,111)*celková plocha		964,105				
	VV		-0,5*(36,65-2*3,95+26,65-2*3,95)*odpočet šikmé plochy po obvodě - rovně		-23,750				
	VV		-(3,14*3,25*3,25+3,14*2,75*2,75)*odpočet šikmé plochy po obvodě - oble		-9,420				
	VV		-(1,764+1,738+1,766+1,759+1,735+1,731+1,758+1,735+1,747+1,738+1,726+1,719)*šikmé plochy odpočet		-20,916				
	VV		-(1,648+0,752+0,751+1,613+0,991+0,956)*šikmé plochy odpočet		-6,711				
	VV		-(0,425+2,627+2,671)*šikmé plochy odpočet		-5,723				
	VV		-(1,764+1,738+1,766+1,759+1,735+1,731+1,758+1,735+1,747+1,738+1,726+1,719)/8*7šikmé plochy odpočet		-18,302				
	VV		Mezisoučet		879,283				
	VV		"šikmo						
	VV		0,75*(36,65-2*3,95+26,65-2*3,95)*šikmé plochy po obvodě - rovně		35,625				
	VV		0,75*(3,14*3,25*3,25+3,14*2,75*2,75)/2*šikmé plochy po obvodě - oble		21,342				
	VV		3*(2*(3+4)*sqrt((3*3-2*3*4+4*4)/4+0,5*0,5))*šikmé plochy pod sloupy - první řada		29,698				
	VV		3*(2*(3+4)*sqrt((3*3-2*3*4+4*4)/4+0,5*0,5))/8*7šikmé plochy pod sloupy - druhá řada		25,986				
	VV		0,75*(2*5+1,5+2*2*1)		11,625				
	VV		Mezisoučet		124,276				
	VV		Součet		1 003,559				
156	M	111621520	lak asfaltový bal. 160 kg	t	0,351	84 825,00	29 773,58	CS ÚRS 2016 01	
P			Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2. Pro vytvoření hydroizolační vrstvy, na napenetrovaný podklad jsou nutné nejméně 3 nátěry. Nejl vhodný na šikmé střechy a tam, kde je předpoklad vysokých teplot.						
	VV		1003,559*0,00035*Přepočtené koeficientem množství		0,351				
157	K	711111053	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena 2x nátěr krystalickou hydroizolací	m2	99,519	26,53	2 639,96	CS ÚRS 2016 01	
	VV		"01 - ZÁKLADY.dwg						
	VV		(3,491*25,742)+(6,085*2,2)/2*pesáž		96,559				
	VV		1,6*1,85*výtahová šachta		2,960				
	VV		Součet		99,519				
158	M	245510520	systém hydroizolační práškový bal. 20 kg	kg	149,279	123,63	18 455,36	CS ÚRS 2016 01	
P			Poznámka k položce: Spotřeba: na dvě vrstvy 1,5 kg/m2						
	VV		99,519*1,5*Přepočtené koeficientem množství		149,279				
159	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	206,301	19,00	3 918,73	CS ÚRS 2016 01	
	VV		"02_púdorys 1.NP.pdf						
	VV		"05_řezy A,B.pdf						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"06_řezy C,D.pdf					
VV			"po obvodu					
VV			1,5*(35,75-2*3,5+3,14*3,75-3,55)"strana SV		55,463			
VV			0,9*3,55"strana SV, vchod do pasáže		3,195			
VV			1,5*(25,75-2*3,5)"strana JV		28,125			
VV			1*(35,75-2*3,5+3,14*3,75)"strana JZ		40,525			
VV			(1,5+1)/2*(25,75-2*3,5)"strana SZ		23,438			
VV			Mezisoučet		150,746			
VV			"01_základy.pdf					
VV			"v ploše					
VV			3*1,5+0,7*2*2"schodiště		7,300			
VV			2*0,6*2,7"řez II a		3,240			
VV			(0,6+0,85)*2,7"řez II b		3,915			
VV			1*17,275"řez III z		17,275			
VV			0,7*(1,15+2,5+4,9)"řez V z		5,985			
VV			0,4*11,9"řez IV z		4,760			
VV			0,9*8,8+0,6*8,6"řez VI z		13,080			
VV			Mezisoučet		55,555			
VV			Součet		206,301			
160	M	111631520	lak asfaltový bal. 160 kg	t	0,093	84 825,00	7 888,73	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m ² . Pro vytvoření hydroizolační vrstvy, na napenetrovaný podklad jsou nutné nejméně 3 nátěry. Není vhodný na šikmé střechy a tam, kde je předpoklad vysokých teplot.					
VV			206,301*0,00045 Přepočtené koeficientem množství		0,093			
161	K	711112053	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena 2x nátěr krystalickou hydroizolací	m	44,620	49,26	2 198,18	CS ÚRS 2016 01
VV			"06 - ŘEZY C,D.dwg					
VV			2*26,247*(0,3"řez VI z+0,9"řez VII z+1,1"řez VIII z+1,1"řez IX z)/4		44,620			
VV			Součet		44,620			
162	M	245510520	systém hydroizolační práškový bal. 20 kg	kg	73,623	123,63	9 102,01	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: Spotřeba: na dvě vrstvy 1,5 kg/m ²					
VV			44,62*1,65 Přepočtené koeficientem množství		73,623			
163	K	711193121	Hydroizolace: vodotěsná stěrka na vodorovné ploše	m ²	28,970	667,54	19 338,62	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: výpis podlah Mníšek.pdf 02_půdorys 1.NP.pdf 03_půdorys 2.NP.pdf 04_půdorys 3.NP.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
VV			výpis podlah Mníšek.pdf					
VV			02_půdorys 1.NP.pdf					
VV			03_půdorys 2.NP.pdf					
VV			04_půdorys 3.NP.pdf					
VV			podlaha HP-3					
VV			1.NP					
VV			6,38+1,52*(1,43*1,64)+(1,65*2,10)		13,710			
VV			Mezisoučet - celkem HP-3		13,710			
VV			podlaha HP-10a					
VV			3.NP					
VV			15,26		15,260			
VV			Mezisoučet - celkem HP-10a		15,260			
VV			Součet		28,970			
164	K	711411019	Provedení parotěsné izolace - penetrační asfaltová emulze (ST/1)	m ²	1 030,000	14,82	15 264,60	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: 07_střecha.pdf					
VV			07_střecha.pdf					
VV			895+90+45		1 030,000			
VV			Součet		1 030,000			
165	M	111633469	Emulze asfaltová (ST/1)	t	0,361	88 920,00	32 100,12	
P			Poznámka k položce: 07_střecha.pdf					
VV			07_střecha.pdf					
VV			(895,00+90,00+45,00)*0,00035		0,361			
VV			Součet		0,361			
166	K	711441559	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné přitavením pásu HALP	m ²	1 604,290	87,44	140 286,30	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Hydroizolační souvrství z 1-2x modifikovaného asfaltového pásu (tl. 4,0 mm) Natažením. Plynotěsné spoje. Prostupy řešené v řemeslech - ZTI, ÚT, VZT, elektro atd."</i>					
VV			"01 - ZÁKLADY.dwg					
VV			"1. vrstva - vodorovně					
VV			962,956+(1,183*0,501)+(0,501*1,111)*celková plocha		964,105			
VV			Mezisoučet		964,105			
VV			"2. vrstva - vodorovně					
VV			962,956+(1,183*0,501)+(0,501*1,111)*celková plocha		964,105			
VV			-249,886*skladba A1 (1x MAP)		-249,886			
VV			-99,236*skladba A1 (1x MAP)		-99,236			
VV			0,20*2*(36,65-2*3,95+26,65-2*3,95)+0,25*2*3,14*3,95*přesah po obvodě pro napojení svisté izolace		25,202			
VV			Součet		1 604,290			
167	M	628321340	pás těžký asfaltovaný modifikovaný (tl. 4,0 mm)	m2	1 844,934	261,30	482 081,25	CS ÚRS 2016 01
VV			1604,29*1,15*Přepočtené koeficientem množství		1 844,934			
168	K	711441559.1	Provedení izolace proti vodě přitavením pásu NAIP - parotěsná izolace (ST/1)	m2	1 030,000	138,94	143 105,63	CS ÚRS 2016 01
P			<i>Poznámka k položce: 07_střecha.pdf Prostupy řešené v řemeslech - ZTI, ÚT, VZT, elektro atd."</i>					
VV			07_střecha.pdf					
VV			895,00+90,000+45,00		1 030,000			
VV			Součet		1 030,000			
169	M	628522579	pás asfaltovaný modifikovaný S85 tl.4 mm - parotěsná izolace (ST/1)	m2	1 184,500	244,53	289 645,79	
P			<i>Poznámka k položce: 07_střecha.pdf</i>					
VV			07_střecha.pdf					
VV			(895,00+90,00+45,00)*1,15		1 184,500			
VV			Součet		1 184,500			
170	K	711442559	Provedení izolace proti tlakové vodě svisté přitavením pásu NAIP	m2	357,045	109,26	39 011,26	CS ÚRS 2016 01
P			<i>Poznámka k položce: Prostupy řešené v řemeslech - ZTI, ÚT, VZT, elektro atd."</i>					
VV			"02_půdorys 1.IP.pdf					
VV			"05_řezy A,B.pdf					
VV			"06_řezy C,D.pdf					
VV			"po obvodě					
VV			2*1,5*(35,75-2*3,5+3,14*3,75-3,55)*strana SV		110,925			
VV			2*0,9*3,55*strana SV, vchod do pasáže		6,390			
VV			2*1,5*(25,75-2*3,5)*strana JV		56,250			
VV			2*1*(35,75-2*3,5+3,14*3,75)*strana JZ		81,050			
VV			2*(1,5+1)/2*(25,75-2*3,5)*strana SZ		46,875			
VV			Mezisoučet		301,490			
VV			"01_základy.pdf					
VV			" v ploše					
VV			3*1,5+0,7*2*2*schodiště		7,300			
VV			2*0,6*2,7*řez II a		3,240			
VV			(0,6+0,85)*2,7*řez II b		3,915			
VV			1*17,275*řez III z		17,275			
VV			0,7*(1,15+2,5+4,9)*řez V z		5,985			
VV			0,4*11,9*řez IV z		4,760			
VV			0,9*8,8+0,6*8,6*řez VI z		13,080			
VV			Mezisoučet		55,555			
VV			Součet		357,045			
171	M	628321340	pás těžký asfaltovaný modifikovaný (tl. 4,0 mm)	m2	428,454	261,30	111 955,03	CS ÚRS 2016 01
VV			357,045*1,2*Přepočtené koeficientem množství		428,454			
172	K	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	3,210	13 567,48	43 551,62	CS ÚRS 2016 01
173	K	998711292	Příplatek k přesunu hmot procentní 711 za zvětšený přesun do 100 m	%	0,750	13 567,48	10 175,61	CS ÚRS 2016 01
D	712		Povlakové krytiny				470 737,67	
174	K	712363629	Provedení povlak krytiny mPVC folie určená k mechanickému kotvení tl.2,0mm vč.přístřeškem (ST/1)	m2	1 051,000	115,00	120 865,00	
P			<i>Poznámka k položce: 07_střecha.pdf</i>					
VV			07_střecha.pdf					
VV			875,00+150,000+26,00		1 051,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		1 051,000			
175	M	283220009	folie hydroizolační střešní mPVC určená k mechanickému kotvení tl.2,0 mm (ST/1)	m2	1 156,100	274,16	316 956,38	
P			Poznámka k položce: 07_střecha.pdf					
VV			07_střecha.pdf					
VV			{875,00+150,000+26,00}*1,10		1 156,100			
VV			Součet		1 156,100			
176	K	712363630	Montáž hydroizolace - střešní izolační mPVC folie, tl. 2,0 mm (ST/2)	m2	41,760	101,20	4 226,11	
P			Poznámka k položce: Viz odkaz ST2, odkaz č. 4 na výkres č. 07 Střecha.pdf					
VV			Viz odkaz ST2, odkaz č. 4 na výkres č. 07 Střecha.pdf					
VV			{16,95+0,45}*2,40		41,760			
VV			Součet		41,760			
177	M	283220010	folie hydroizolační střešní mPVC tl.2 mm (ST/2)	m2	45,936	246,56	11 325,98	CS ÚRS 2016 01
VV			viz odkaz č. 1.4 na výkres č. 08 - pohledy.pdf a odkaz č. ST2 na výkres č. 07 - střecha.pdf					
VV			{16,95+0,45}*2,40*1,10		45,936			
VV			Součet		45,936			
178	K	998712202	Přesun hmot procentní pro krytí povlakové v objektech v do 12 m	%	3,150	4 533,73	14 281,26	CS ÚRS 2016 01
179	K	998712292	Příplatek k přesunu hmot procentní 712 za zvýšený přesun do 100 m	%	0,680	4 533,73	3 082,94	CS ÚRS 2016 01
D 713			Izolace tepelné				1 651 655,26	
180	K	713111138	Montáž zateplení podhledu a průvlaků v průchodu - tepelná izolace z minerální vlny (objemová hmotnost 100 kg/m3) tl. 100 mm a 240 mm	m2	123,387	111,21	13 721,65	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: 16-06-06_hd_specifikace 02_přůdorys 1.NP.pdf odkaz č. B2 na výkres č. 06 - řezy C, D.					
VV			16-06-06_hd_specifikace					
VV			02_přůdorys 1.NP.pdf					
VV			odkaz č. B2 na výkres č. 06 - řezy C, D.					
VV			zateplení průvlaků					
VV			{0,57+0,60+0,57}*3,55*3		18,531			
VV			{0,57+0,60+0,57}*6,00		10,440			
VV			Mezisoučet - průvlaků		28,971			
VV			zateplení plochy					
VV			{0,25+10,33+11,42+4,25+0,25+6,485+0,25+0,25}*3,55		71,053			
VV			{3,55+6,00}/2*{0,25+6,485+0,25}		33,353			
VV			odpočet plochy průvlaků					
VV			-{({0,60*3,55*3)+0,60*6,00}		-9,990			
VV			Mezisoučet		94,416			
VV			Součet		123,387			
181	M	6314815409	deska minerální izolační tl. 100 mm - průvlaků	m2	30,420	172,00	5 232,24	
P			Poznámka k položce: 16-06-06_hd_specifikace 02_přůdorys 1.NP.pdf odkaz č. B2 na výkres č. 06 - řezy C, D.					
VV			16-06-06_hd_specifikace					
VV			16-06-06_hd_specifikace					
VV			02_přůdorys 1.NP.pdf					
VV			odkaz č. B2 na výkres č. 06 - řezy C, D.					
VV			zateplení průvlaků					
VV			{0,57+0,60+0,57}*3,55*3*1,05		19,458			
VV			{0,57+0,60+0,57}*6,00*1,05		10,962			
VV			Součet		30,420			
182	M	631481419	deska minerální izolační tl. 240 mm - plochy	m2	99,137	456,00	45 206,47	
P			Poznámka k položce: 16-06-06_hd_specifikace 02_přůdorys 1.NP.pdf odkaz č. B2 na výkres č. 06 - řezy C, D.					
VV			16-06-06_hd_specifikace					
VV			02_přůdorys 1.NP.pdf					
VV			odkaz č. B2 na výkres č. 06 - řezy C, D.					
VV			zateplení plochy					
VV			{0,25+10,33+11,42+4,25+0,25+6,485+0,25+0,25}*3,55*1,05		74,606			
VV			{3,55+6,00}/2*{0,25+6,485+0,25}*1,05		35,021			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		odpočet plochy průvlaků						
	VV		$-(\{0,60^{\circ}3,55^{\circ}3\} \times 0,60^{\circ}6,00) \times 1,05$		-10,490				
	VV		Součet		99,137				
183	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva - skladby podlah pod ozn.NP	m2	2 522,948	9,11	22 982,34	CS ÚRS 2016 01	
	P		Poznámka k položce: výpis podlah Mníšek.pdf 02_půdorys 1.NP.pdf 03_půdorys 2.NP.pdf 04_půdorys 3.NP.pdf 16-06-06_hd_specifikace						
	VV		výpis podlah Mníšek.pdf						
	VV		02_půdorys 1.NP.pdf						
	VV		03_půdorys 2.NP.pdf						
	VV		04_půdorys 3.NP.pdf						
	VV		16-06-06_hd_specifikace						
	VV		podlaha NP-1			5,500			
	VV		2,50*2,20			10,750			
	VV		5,00*2,15			16,060			
	VV		7,30*2,20			16,170			
	VV		7,35*2,20			48,480			
	VV		Mezisoučet - celkem NP-1						
	VV		podlaha NP-2						
	VV		1.NP						
	VV		2,21+31,90+7,95+3,87+2,01+2,01+4,09+13,61+9,77+3,87+1,20+11,14+3,87+5,94+4,46+3,23+3,77		114,900				
	VV		Mezisoučet - celkem NP-2		114,900				
	VV		podlaha NP-3						
	VV		1.NP						
	VV		6,38+1,52+{(1,43*1,64)+{(1,65*2,10)}		13,710				
	VV		Mezisoučet - celkem NP-3		13,710				
	VV		podlaha NP-4						
	VV		1.NP						
	VV		53,85+6,34+27,13+31,82+{(1,65*2,02)+{(1,65*2,10)}+5,70+16,39+100,13+7,46+6,89+8,08+23,80+4,62+21,63		320,638				
	VV		Mezisoučet - celkem NP-4		320,638				
	VV		podlaha NP-5						
	VV		27,52		27,520				
	VV		Mezisoučet - celkem NP-5		27,520				
	VV		podlaha NP-6						
	VV		1.NP						
	VV		56,80+208,74		265,540				
	VV		Mezisoučet - celkem NP-6		265,540				
	VV		podlaha NP-7 a NP-8						
	VV		2.NP						
	VV		190,77+15,13+18,00+18,00+17,64+2,41+15,56+6,83+16,31+5,50+36,84		342,990				
	VV		3.NP						
	VV		214,52+16,31		230,830				
	VV		Mezisoučet - celkem NP-7 a NP-8		573,820				
	VV		podlaha NP-9						
	VV		2.NP						
	VV		56,15+58,93+29,11+28,21+55,91+28,27+56,15+58,93+58,93+56,15		486,740				
	VV		3.NP						
	VV		55,90+58,68+58,68+55,90+28,27+55,91+58,68+58,68+55,90		486,600				
	VV		Mezisoučet - celkem NP-9		973,340				
	VV		výpis podlah Mníšek.pdf						
	VV		02_půdorys 1.NP.pdf						
	VV		03_půdorys 2.NP.pdf						
	VV		04_půdorys 3.NP.pdf						
	VV		16-06-06_hd_specifikace						
	VV		podlaha NP-9						
	VV		3.NP						
	VV		59,70+2,41		62,110				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Mezisoučet - NP-9		62,110			
VV			podlaha NP-10					
VV			2.IIIP					
VV			20,68+2,76+5,83+3,98+20,68		53,930			
VV			3.IIIP					
VV			5,83+3,98+20,45+2,76+20,68		53,700			
VV			Mezisoučet - NP-10		107,630			
VV			podlaha NP-10a					
VV			3.IIIP					
VV			15,26		15,260			
VV			Mezisoučet - NP-10a		15,260			
VV			Součet		2 522,948			
184	M	283758891	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S 1000 x 500 x 25 mm	m2	188,700	57,30	10 812,51	
VV			výpis podlah Mníšek.pdf					
VV			02_půdorys 1.NP.pdf					
VV			03_půdorys 2.NP.pdf					
VV			04_půdorys 3.NP.pdf					
VV			16-06-06_hd_specifikace					
VV			podlaha NP-9					
VV			3.NP					
VV			(59,70+2,41)*1,02		63,352			
VV			Mezisoučet - NP-9		63,352			
VV			podlaha NP-10					
VV			2.NP					
VV			(20,68+2,76+5,83+3,98+20,68)*1,02		55,009			
VV			3.NP					
VV			(5,83+3,98+20,45+2,76+20,68)*1,02		54,774			
VV			Mezisoučet - NP-10		109,783			
VV			podlaha NP-10a					
VV			3.NP					
VV			15,26*1,02		15,565			
VV			Mezisoučet - NP-10a		15,565			
VV			Součet		188,700			
185	M	283759149	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S 1000 x 500 x 100 mm	m2	2 384,707	332,00	791 722,72	
VV			výpis podlah Mníšek.pdf					
VV			02_půdorys 1.NP.pdf					
VV			03_půdorys 2.NP.pdf					
VV			04_půdorys 3.NP.pdf					
VV			16-06-06_hd_specifikace					
VV			podlaha NP-1					
VV			(2,50*2,20)*1,02		5,610			
VV			(5,00*2,15)*1,02		10,965			
VV			(7,30*2,20)*1,02		16,381			
VV			(7,35*2,20)*1,02		16,493			
VV			Mezisoučet - celkem NP-1		49,449			
VV			podlaha NP-2					
VV			1.NP					
VV			(2,21+31,90+7,95+3,87+2,01+2,01+4,09+13,61+9,77+3,87+1,20+11,14+3,87+5,94+4,46+3,23+3,77)*1,02		117,198			
VV			Mezisoučet - celkem NP-2		117,198			
VV			podlaha NP-3					
VV			1.NP					
VV			(6,38+1,52+(1,43*1,64)+(1,65*2,10))*1,02		13,984			
VV			Mezisoučet - celkem NP-3		13,984			
VV			podlaha NP-4					
VV			1.NP					
VV			(53,85+6,34+27,13+31,82+(1,65*2,02)+(1,65*2,10)+5,70+16,39+100,13+7,46+6,89+8,08+23,80+4,62+21,63)*1,02		327,051			
VV			Mezisoučet - celkem NP-4		327,051			
VV			podlaha NP-5					
VV			27,52*1,02		28,070			
VV			Mezisoučet - celkem NP-5		28,070			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			podlaha NP-6					
VV			1.NP					
VV			(56,80+208,74)*1,02		270,851			
VV			Mezisoučet - celkem NP-6		270,851			
VV			podlaha NP-7 a NP-8					
VV			2.NP					
VV			(190,77+15,13+18,00+18,00+17,64+2,41+15,56+6,83+16,31+5,50+36,84)*1,02		349,850			
VV			3.NP					
VV			(214,52+16,31)*1,02		235,447			
VV			Mezisoučet - celkem NP-7 a NP-8		585,297			
VV			podlaha NP-9					
VV			2.NP					
VV			(56,15+58,93+29,11+28,21+55,91+28,27+56,15+58,93+58,93+56,15)*1,02		496,475			
VV			3.NP					
VV			(55,90+58,68+58,68+55,90+28,27+55,91+58,68+58,68+55,90)*1,02		496,332			
VV			Mezisoučet - celkem NP-9		992,807			
VV			Součet		2 384,707			
186	K	713121112	Montáž akustické izolace podlah na suchto 1 vrstva vč.soklu	m2	1 732,160	18,90	32 737,82	
VV			výpis podlah Mnišek.pdf					
VV			02_púdorys 1.NP.pdf					
VV			03_púdorys 2.NP.pdf					
VV			04_púdorys 3.NP.pdf					
VV			16-06-06_hd_specifikace					
VV			podlaha NP-7 a NP-8					
VV			2.NP					
VV			190,77+15,13+18,00+18,00+17,64+2,41+15,56+6,83+16,31+5,50+36,84		342,990			
VV			3.NP					
VV			214,52+16,31		230,830			
VV			Mezisoučet - celkem NP-7 a NP-8		573,820			
VV			podlaha NP-9					
VV			2.NP					
VV			56,15+58,93+29,11+28,21+55,91+28,27+56,15+58,93+58,93+56,15		486,740			
VV			3.NP					
VV			55,90+58,68+58,68+55,90+28,27+55,91+58,68+58,68+55,90		486,600			
VV			Mezisoučet - celkem NP-9		973,340			
VV			výpis podlah Mnišek.pdf					
VV			02_púdorys 1.NP.pdf					
VV			03_púdorys 2.NP.pdf					
VV			04_púdorys 3.NP.pdf					
VV			16-06-06_hd_specifikace					
VV			podlaha NP-9					
VV			3.NP					
VV			59,70+2,41		62,110			
VV			Mezisoučet - NP-9		62,110			
VV			podlaha NP-10					
VV			2.NP					
VV			20,68+2,76+5,83+3,98+20,68		53,930			
VV			3.NP					
VV			5,83+3,98+20,45+2,76+20,68		53,700			
VV			Mezisoučet - NP-10		107,630			
VV			podlaha NP-10a					
VV			3.NP					
VV			15,26		15,260			
VV			Mezisoučet - NP-10a		15,260			
VV			Součet		1 732,160			
187	M	611553539	Kročejová izolace extrudovaný polyetylen tl. 5,0 mm	m2	1 766,804	65,10	115 018,94	
VV			výpis podlah Mnišek.pdf					
VV			02_púdorys 1.NP.pdf					
VV			03_púdorys 2.NP.pdf					
VV			04_púdorys 3.NP.pdf					
VV			16-06-06_hd_specifikace					

P.Č.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			podlaha HP-7 a HP-8					
VV			2.HP					
VV			(190,77+15,13+18,00+18,00+17,64+2,41+15,56+6,83+16,31+5,50+36,84)*1,02		349,850			
VV			3.HP					
VV			(214,52+16,31)*1,02		235,447			
VV			Mezisoučet - celkem HP-7 a HP-8		585,297			
VV			podlaha HP-9					
VV			2.HP					
VV			(56,15+58,93+29,11+28,21+55,91+28,27+56,15+58,93+58,93+56,15)*1,02		496,475			
VV			3.HP					
VV			(55,90+58,68+58,68+55,90+28,27+55,91+58,68+58,68+55,90)*1,02		496,332			
VV			Mezisoučet - celkem HP-9		992,807			
VV			podlaha HP-9					
VV			3.HP					
VV			(59,70+2,41)*1,02		63,352			
VV			Mezisoučet - HP-9		63,352			
VV			podlaha HP-10					
VV			2.HP					
VV			(20,68+2,76+5,83+3,98+20,68)*1,02		55,009			
VV			3.HP					
VV			(5,83+3,98+20,45+2,76+20,68)*1,02		54,774			
VV			Mezisoučet - HP-10		109,783			
VV			podlaha HP-10a					
VV			3.HP					
VV			15,26*1,02		15,565			
VV			Mezisoučet - HP-10a		15,565			
VV			Součet		1 766,804			
188	K	713132219	Montáž tepelné izolace z pěnového skla tl. do 100 mm stěn svislé	m2	8,202	50,10	410,92	
P			Poznámka k položce: Včetně veškerého příslušenství a doplňků					
VV			01_základy.pdf					
VV			2*26,247*(0,16*řez VI z'+0,16*řez VII z'+0,16*řez VIII z'+0,145*řez IX z')/4		8,202			
VV			Součet		8,202			
189	M	634822639	Izolační desky z pěnového skla tl. 4 cm	m2	9,022	453,00	4 086,97	
VV			8,202*1,1*Přepočtené koeficientem množství		9,022			
190	K	713141151	Montáž izolace tepelné střešních plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek - 2x křížem kladené desky tl.140 mm a vč. svislého zatepelní atiky (ST/1)	m2	2 214,300	20,24	44 817,43	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: 07_střecha.pdf					
VV			07_střecha.pdf					
VV			1107,15*2		2 214,300			
VV			Součet		2 214,300			
191	M	283759900	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S 1000 x 500 x 140 mm 2x křížem kladené desky tl. 140 mm (ST/1)	m2	2 258,586	217,12	490 384,19	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: 07_střecha.pdf					
VV			07_střecha.pdf					
VV			(1107,15*2)*1,02		2 258,586			
VV			Součet		2 258,586			
192	K	713191139	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střešních překrytí separační netkanou geotextilií se skloláknitým vlásem 150g/m2 (ST/1)	m2	1 051,000	4,60	4 834,60	
VV			07_střecha.pdf					
VV			875,00+150,000+26,00		1 051,000			
VV			Součet		1 051,000			
193	M	693112409	Geotextilie netkané se skloláknitým vlásem 150 g/m2 (ST/1)	m2	1 072,020	23,00	24 656,46	
P			Poznámka k položce: 07_střecha.pdf					
VV			07_střecha.pdf					
VV			(875,00+150,000+26,00)*1,02		1 072,020			
VV			Součet		1 072,020			
419	K	919726121	Překrytí separační netkanou geotextilií se skloláknitým vlásem 150g/m2 (ST/2)	m2	41,760	23,00	960,48	CS ÚRS 2016 01
VV			Viz odkaz ST2, odkaz č. 4 na výkrese č. 07 Střecha.pdf					
VV			(16,95+0,45)*2,40		41,760			
VV			Součet		41,760			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
420	M	69311299	Geotextilie netkaná se sklovláknitým vlásem 150 g/m2 (ST12)	m2	41,760	23,00	960,48	
P			Poznámka k položce: 07_střecha.pdf					
VV			Viz odkaz ST2, odkaz č. 4 na výkrese č. 07 Střecha.pdf					
VV			(16,95+0,45)*2,40		41,760			
VV			Součet		41,760			
194	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	1,950	16 085,46	31 366,65	CS ÚRS 2016 01
195	K	998713292	Příplatek k přesunu hmot procentní 713 za zvětšený přesun do 100 m	%	0,730	16 085,46	11 742,39	CS ÚRS 2016 01
D		714	Akustická a protiotřesová opatření				32 109,52	
196	K	714123009	Montáž akustický obklad stěn - stěnové panely se skrytým nosným rastrem v systému.	m2	20,000	495,00	9 900,00	
P			Poznámka k položce: Viz odkaz č. 1 na výkr. č. 02-04 - Půdorysy.pdf					
VV			Viz odkaz č. 1 na výkr. č. 02-04 - Půdorysy.pdf					
VV			20,00		20,000			
VV			Součet		20,000			
197	M	590361809	Dodávka - akustický obklad stěn - stěnové panely se skrytým nosným rastrem v systému	m2	21,000	1 035,00	21 735,00	
P			Poznámka k položce: Viz odkaz č. 1 na výkr. č. 02-04 - Půdorysy.pdf					
VV			Viz odkaz č. 1 na výkr. č. 02-04 - Půdorysy.pdf					
VV			20,00*1,05		21,000			
VV			Součet		21,000			
198	K	998714202	Přesun hmot procentní pro akustická a protiotřesová opatření v objektech v do 12 m	%	1,070	316,35	338,49	CS ÚRS 2016 01
199	K	998714292	Příplatek k přesunu hmot procentní 714 za zvětšený přesun do 100 m	%	0,430	316,35	136,03	CS ÚRS 2016 01
D		762	Konstrukce tesařské				5 855 838,95	
200	K	762085109	Montáž kotevních ocelových prvků - ocel S235, žárově zinkováno	kus	439,000	384,56	168 821,84	
P			Poznámka k položce: ST05_lamelová fasáda.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
VV			ST05_lamelová fasáda.pdf					
VV			16-06-06_hd_specifikace					
VV			kotevní prvky 1					
VV			140		140,000			
VV			kotevní prvky 2					
VV			140		140,000			
VV			kotevní prvky 3					
VV			131		131,000			
VV			kotevní prvky 4					
VV			28		28,000			
VV			Součet		439,000			
201	M	548790806	Kotevní prvky 1 - ocel S235, žárově zinkované	kus	140,000	2 314,72	324 060,80	
P			Poznámka k položce: ST05_lamelová fasáda.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
VV			ST05_lamelová fasáda.pdf					
VV			16-06-06_hd_specifikace					
VV			kotevní prvky 1					
VV			140		140,000			
VV			Součet		140,000			
202	M	548790807	Kotevní prvky 2 - ocel S235, žárově zinkované	kus	140,000	1 600,80	224 112,00	
P			Poznámka k položce: ST05_lamelová fasáda.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
VV			ST05_lamelová fasáda.pdf					
VV			16-06-06_hd_specifikace					
VV			kotevní prvky 2					
VV			140		140,000			
VV			Součet		140,000			
203	M	548790808	Kotevní prvky 3 - ocel S235, žárově zinkované	kus	131,000	1 335,84	174 995,04	
P			Poznámka k položce: ST05_lamelová fasáda.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
VV			ST05_lamelová fasáda.pdf					
VV			16-06-06_hd_specifikace					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		kotevní prvky 3					
	VV		131		131,000			
	VV		Součet		131,000			
204	M	548790809	Kotevní prvky 4 - ocel S235, žárově zinkované	kus	28,000	1 081,00	30 268,00	
	P		Poznámka k položce: ST05_lamelová fasáda.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
	VV		ST05_lamelová fasáda.pdf					
	VV		16-06-06_hd_specifikace					
	VV		kotevní prvky 4					
	VV		28		28,000			
	VV		Součet		28,000			
205	K	762332549	Montáž lamelové fasády - dřevěné prvky	m	2 212,000	782,00	1 729 784,00	
	P		Poznámka k položce: ST05_lamelová fasáda.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
	VV		ST05_lamelová fasáda.pdf					
	VV		16-06-06_hd_specifikace					
	VV		dřevěné KVH-SI (v pohledové kvalitě)					
	VV		809*710*565*128		2 212,000			
	VV		Součet		2 212,000			
206	M	612232299	Dřevěné lamely-dřevěné KVH -SI (v pohledové kvalitě), C24 -kotvení přes ocelové T profily -všechny expanované části dřevěných profilů kapotované Tižn předzvětralým plechem -v křížení jsou lamely přepíátovány	m3	44,722	60 741,16	2 716 466,16	
	P		Poznámka k položce: ST05_lamelová fasáda.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
	VV		ST05_lamelová fasáda.pdf					
	VV		16-06-06_hd_specifikace					
	VV		dřevěné KVH -SI (v pohledové kvalitě), C24					
	VV		100x100					
	VV		(0,10*0,10*809)*1,15		9,304			
	VV		180x100					
	VV		(0,18*0,10*710)*1,15		14,697			
	VV		260x100					
	VV		(0,26*0,10*565)*1,15		16,894			
	VV		horní ukončovací profil 260x100					
	VV		(0,26*0,10*128)*1,15		3,827			
	VV		Součet		44,722			
207	K	762341044	Montáž a dodávka - nenasáklavá OSB deska, tl. 18 mm, ve spádu. Šroubovaná, dle potřeby šroubovaná + nalepená. Včetně dřevěných spádových klínů (a' 500 mm) - ST/2	m2	41,760	651,36	27 200,79	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: Viz odkaz ST2 na výkrese č. 07 Střecha.pdf					
	VV		Viz odkaz ST2 na výkrese č. 07 Střecha.pdf					
	VV		(16,95*0,45)*2,40		41,760			
	VV		Součet		41,760			
208	K	762395000	Spojovací a ochranné prostředky	m3	38,888	9 169,64	356 588,96	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: ST05_lamelová fasáda.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
	VV		ST05_lamelová fasáda.pdf					
	VV		16-06-06_hd_specifikace					
	VV		dřevěné KVH -SI (v pohledové kvalitě), C24					
	VV		100x100					
	VV		(0,10*0,10*809)		8,090			
	VV		180x100					
	VV		(0,18*0,10*710)		12,780			
	VV		260x100					
	VV		(0,26*0,10*565)		14,690			
	VV		horní ukončovací profil 260x100					
	VV		(0,26*0,10*128)		3,328			
	VV		Součet		38,888			
209	K	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	1,000	57 522,98	57 522,98	CS ÚRS 2016 01
210	K	998762294	Příplatek k přesunu hmot procentní 762 za zvětšený přesun do 1000 m	%	0,800	57 522,98	46 018,38	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 763			Konstrukce suché výstavby	1 216 176,53				
211	K	763111417	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xA 12,5 Tl 100 mm EI 60 Rw 55 D8	m2	220,001	720,00	158 400,72	C5 ÚRS 2016 01
vv			02_púdorys 1.NP.pdf					
vv			03_púdorys 2.NP.pdf					
vv			04_púdorys 3.NP.pdf					
vv			05_řezy A,B.pdf					
vv			06_řezy C,D					
vv			1.NP - v.podlaží 3,60 m					
vv			{0,85+2,525+0,80}*3,60		15,030			
vv			-0,80*1,97		-1,576			
vv			{2,15+1,75+1,15+0,15+2,15+0,20+1,65}*3,60		33,120			
vv			-0,70*1,97		-1,379			
vv			-0,80*1,97		-1,576			
vv			{1,15+0,20+2,15}*3,60		12,600			
vv			-0,70*1,97		-1,379			
vv			-0,80*1,97		-1,576			
vv			{1,50+6,76}*3,60		29,736			
vv			{6,525+1,45+0,10+3,175+4,975}*3,60		58,410			
vv			-0,90*1,97		-1,773			
vv			-0,80*1,97		-1,576			
vv			{2,15+6,60}*3,60		31,500			
vv			-0,80*1,97*4		-6,304			
vv			{4,875*3,60}*2		35,100			
vv			{2,925+0,20+0,05+0,20+2,925}*3,60		22,680			
vv			1,90*3,35		6,365			
vv			Mezisoučet - 1.NP		227,402			
vv			2.NP - v.podlaží 3,35 m					
vv			{1,975+1,25+0,55+1,25+1,975}*3,35		23,450			
vv			5,00*3,35		16,750			
vv			Mezisoučet - 2.NP		40,200			
vv			3.NP - v.podlaží 3,35 m					
vv			{1,975+1,25+0,55+1,25+1,975}*3,35		23,450			
vv			4,30*3,35		14,405			
vv			-0,80*1,97		-1,576			
vv			Mezisoučet - 3.NP		36,279			
vv			odpočet předsažených stěn					
vv			02_púdorys 1.NP.pdf					
vv			03_púdorys 2.NP.pdf					
vv			04_púdorys 3.NP.pdf					
vv			05_řezy A,B.pdf					
vv			06_řezy C,D					
vv			1.NP - v.podlaží 3,60 m					
vv			{2,15+0,15+3,475+0,05+3,475}*3,60*1		-33,480			
vv			2.NP					
vv			{1,975+1,25+0,55+1,25+1,975}*3,60*1		-25,200			
vv			3.NP					
vv			{1,975+1,25+0,55+1,25+1,975}*3,60*1		-25,200			
vv			Součet		220,001			
212	K	763111419	D+M SDK příčka tl. 100 mm na ocelový rastr v systému s minerální vlnou tl. 75 mm	m2	234,995	594,00	139 587,03	
P			Poznámka k položce: 02_púdorys 1.NP.pdf 03_púdorys 2.NP.pdf 04_púdorys 3.NP.pdf 05_řezy A,B.pdf 06_řezy C,D					
vv			02_púdorys 1.NP.pdf					
vv			03_púdorys 2.NP.pdf					
vv			04_púdorys 3.NP.pdf					
vv			05_řezy A,B.pdf					
vv			06_řezy C,D					
vv			1.NP - v.podlaží 3,60 m					
vv			{2,15*3,60*3}+{1,55*3,60}		28,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		-0,80*1,97		-1,576				
	VV		6,95*3,60		25,020				
	VV		-0,80*1,97*3		-4,728				
	VV		(2,60+2,225)*3,60		17,370				
	VV		-0,70*1,97*2		-2,758				
	VV		(0,30+2,00+0,35+0,35)*3,60		10,800				
	VV		(2,15+2,15+2,20+4,875+0,15+1,50+0,20)*3,60		47,610				
	VV		-0,80*1,97		-1,576				
	VV		Mezisoučet - 1.NP		118,962				
	VV		2.NP - v.podlaží 3,35 m						
	VV		(2,50*3+2,45+0,10*4)*3,35		34,673				
	VV		(2,50*3+2,45+0,10*4)*3,35		34,673				
	VV		7,40*3,35		24,790				
	VV		-0,80*1,97*8		-12,608				
	VV		(1,50+2,30+1,50)*3,35		17,755				
	VV		Mezisoučet - 2.NP		99,283				
	VV		3.NP - v.podlaží 3,35 m						
	VV		(1,15+2,70+1,15)*3,35		16,750				
	VV		Mezisoučet - 3.NP		16,750				
	VV		Součet		234,995				
213	K	763111420	D+M SDK obklad tl. 150 mm na ocelový rastr v systému s minerální vlnou tl. 50 mm	m2	83,880	684,00	57 373,92		
	P		Poznámka k položce: 02_púdorys 1.NP.pdf 03_púdorys 2.NP.pdf 04_púdorys 3.NP.pdf 05_řezy A,B.pdf 06_řezy C,D						
	VV		02_púdorys 1.NP.pdf						
	VV		03_púdorys 2.NP.pdf						
	VV		04_púdorys 3.NP.pdf						
	VV		05_řezy A,B.pdf						
	VV		06_řezy C,D						
	VV		1.NP - v.podlaží 3,60 m						
	VV		(2,15+0,15+3,475+0,05+3,475)*3,60		33,480				
	VV		2.NP						
	VV		(1,975+1,25+0,55+1,25+1,975)*3,60		25,200				
	VV		3.NP						
	VV		(1,975+1,25+0,55+1,25+1,975)*3,60		25,200				
	VV		Součet		83,880				
214	K	763112319	D+M SDK příčka tl. 200 mm na ocelový rastr v systému s minerální vlnou tl. 75 mm	m2	125,380	1 116,00	139 924,08		
	P		Poznámka k položce: 02_púdorys 1.NP.pdf 03_púdorys 2.NP.pdf 04_púdorys 3.NP.pdf 05_řezy A,B.pdf 06_řezy C,D						
	VV		02_púdorys 1.NP.pdf						
	VV		03_púdorys 2.NP.pdf						
	VV		04_púdorys 3.NP.pdf						
	VV		05_řezy A,B.pdf						
	VV		06_řezy C,D						
	VV		1.NP - v.podlaží 3,60 m						
	VV		(1,15+0,15+1,75+1,75+2,525+1,80+0,10+1,80+0,10+2,20+0,10)*3,60		48,330				
	VV		Mezisoučet - 1.NP		48,330				
	VV		2.NP - v.podlaží 3,35 m						
	VV		(3,90+3,90)*3,35		26,130				
	VV		1,85*3,35*2		12,395				
	VV		Mezisoučet - 2.NP		38,525				
	VV		3.NP - v.podlaží 3,35 m						
	VV		(3,90+3,90)*3,35		26,130				
	VV		1,85*3,35*2		12,395				
	VV		Mezisoučet - 3.NP		38,525				
	VV		Součet		125,380				
215	K	763121451	SDK stěna představená tl 75 mm profil CW+UW 50 desky 2xDř 12,5 TI 50 mm EI 45	m2	129,020	576,00	74 315,52	CS ÚRS 2016 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
VV			02_púdorys 1.NP.pdf						
VV			03_púdorys 2.NP.pdf						
VV			04_púdorys 3.NP.pdf						
VV			05_řezy A,B.pdf						
VV			06_řezy C,D						
VV			1.NP - v.podlaží 3,60 m						
VV			{1,45+0,15+0,75}*3,60		8,460				
VV			{0,775+0,15}*3,60*2		6,660				
VV			Mezisoučet - 1.NP		15,120				
VV			2.NP - v.podlaží						
VV			{1,075+0,325}*3,35		4,690				
VV			{0,625+1,075}*3,35*6		34,170				
VV			{0,625+1,475}*3,35*2		14,070				
VV			Mezisoučet - 2.NP		52,930				
VV			3.NP - v.podlaží 3,35 m						
VV			{0,625+1,475}*3,35*8		56,280				
VV			{1,075+0,325}*3,35		4,690				
VV			Mezisoučet - 3.NP		60,970				
VV			Součet		129,020				
216	K	763131319	SDK podhled na ocelový rošt - P3	m2	36,840	504,00	18 567,36		
P			Poznámka k položce: 02_púdorys 1.NP.pdf 03_púdorys 2.NP.pdf 04_púdorys 3.NP.pdf 05_řezy A,B.pdf 06_řezy C,D						
VV			02_púdorys 1.NP.pdf						
VV			03_púdorys 2.NP.pdf						
VV			04_púdorys 3.NP.pdf						
VV			05_řezy A,B.pdf						
VV			06_řezy C,D						
VV			36,84		36,840				
VV			Součet		36,840				
217	K	763131359	SDK podhled do vlhkého prostředí (WC, koupelny, sprchy)	m2	150,640	531,00	79 989,84		
P			Poznámka k položce: 02_púdorys 1.NP.pdf 03_púdorys 2.NP.pdf 04_púdorys 3.NP.pdf 05_řezy A,B.pdf 06_řezy C,D 16-06-06_hd_specifikace						
VV			02_púdorys 1.NP.pdf						
VV			03_púdorys 2.NP.pdf						
VV			04_púdorys 3.NP.pdf						
VV			05_řezy A,B.pdf						
VV			06_řezy C,D						
VV			16-06-06_hd_specifikace						
VV			1.NP						
VV			6,38+1,52+3,87+2,01+2,01+4,09+9,77+3,87+11,14+3,87		48,530				
VV			2.NP						
VV			20,68+5,83+3,98+20,68		51,170				
VV			3.NP						
VV			5,83+3,98+20,45+20,68		50,940				
VV			Součet		150,640				
218	K	763131499	Pohled minerální akustický podvěšený instalovaný v průběžných páslech na cca 1/2 plochy, pásy š.1200mm, akustické SDK panely - původ.ozn.P7 a P14	m2	674,880	657,00	443 396,16		
P			Poznámka k položce: 02_púdorys 1.NP.pdf 03_púdorys 2.NP.pdf 04_púdorys 3.NP.pdf 05_řezy A,B.pdf 06_řezy C,D						
VV			02_púdorys 1.NP.pdf						
VV			03_púdorys 2.NP.pdf						
VV			04_púdorys 3.NP.pdf						
VV			05_řezy A,B.pdf						
VV			06_řezy C,D						
VV			16-06-06_hd_specifikace						
VV			původní označení P7 a P14 (na 1/2 plochy)						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(53,85+27,13+27,52+56,80+208,74+56,15+58,93+55,91+28,27+56,15+58,93+58,93+56,15)/2		401,730			
VV			(55,90+58,68+58,68+55,90+59,70+28,27+55,91+58,68+58,68+55,90)/2		273,150			
VV			Součet		674,880			
219	K	763431019	Montáž minerálního kazetového podhledu na ocelový rošt - P1	m2	189,270	162,00	30 661,74	
P			Poznámka k položce: 02_půdorys 1.NP.pdf 03_půdorys 2.NP.pdf 04_půdorys 3.NP.pdf 05_řezy A,B.pdf 06_řezy C,D					
VV			02_půdorys 1.NP.pdf					
VV			03_půdorys 2.NP.pdf					
VV			04_půdorys 3.NP.pdf					
VV			05_řezy A,B.pdf					
VV			06_řezy C,D					
VV			podhled pod ozn. P1 + P10					
VV			31,82+29,11+28,21		89,140			
VV			100,13		100,130			
VV			Součet		189,270			
220	M	590365229	deska podhledová minerální - P1	m2	198,734	261,00	51 869,57	
P			Poznámka k položce: 02_půdorys 1.NP.pdf 03_půdorys 2.NP.pdf 04_půdorys 3.NP.pdf 05_řezy A,B.pdf 06_řezy C,D					
VV			02_půdorys 1.NP.pdf					
VV			03_půdorys 2.NP.pdf					
VV			04_půdorys 3.NP.pdf					
VV			05_řezy A,B.pdf					
VV			06_řezy C,D					
VV			podhled pod ozn. P1 + P10					
VV			31,82+29,11+28,21		89,140			
VV			100,13		100,130			
VV			Součet		189,270			
VV			189,27*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		198,734			
221	K	998763491	Příplatek k přesunu hmot procentní pro sádkartonové konstrukce za zvětšený přesun do 100 m	%	1,850	11 940,86	22 090,59	CS ÚRS 2016 01
D	764	Konstrukce klempířské					308 379,55	
222	K	764203159	Montáž typového střešního výlezu - plně zateplený, s podstavou a plným poklopem.	kus	1,000	274,00	274,00	
P			Poznámka k položce: Viz odkaz č. 4 na výkrese č. 07 Střecha. 16-06-06_hd_specifikace					
VV			Viz odkaz č. 4 na výkrese č. 07 Střecha.					
VV			16-06-06_hd_specifikace					
VV			1,00		1,000			
VV			Součet		1,000			
223	M	553418289	Dodávka - střešní typový výlez	kus	1,000	60 676,00	60 676,00	
P			Poznámka k položce: Viz odkaz č. 4 na výkrese č. 07 Střecha. 16-06-06_hd_specifikace					
VV			Viz odkaz č. 4 na výkrese č. 07 Střecha.					
VV			16-06-06_hd_specifikace					
VV			1,00		1,000			
VV			Součet		1,000			
224	X	764258419	Oplechování římsy - lakovaný pozinkovaný plech tl. 0,6 mm - ozn.K/2	m2	151,000	956,00	144 356,00	
P			Poznámka k položce: Viz odkaz č. K/2 na výkr. č. 08 Pohledy.					
VV			Viz odkaz č. K/2 na výkr. č. 08 Pohledy.					
VV			151,00		151,000			
VV			Součet		151,000			
225	K	764351449	Lemování lamelové fasády - lakovaný pozinkovaný plech tl. 0,6 mm, R _S 500 mm - ozn.K/1	m	129,500	697,98	90 388,27	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: Viz odkaz č. K/1 na výkr. č. 08 Pohledy.					
VV			Viz odkaz č. K/1 na výkr. č. 08 Pohledy.					
VV			129,50		129,500			
VV			Součet		129,500			
228	K	998763402	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	1,560	2 956,94	4 612,83	CS ÚRS 2016 01
226	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	1,210	2 956,94	3 577,90	CS ÚRS 2016 01
227	K	998764292	Příplatek k přesunu hmot procentní 764 za zvětšený přesun do 100 m	%	1,520	2 956,94	4 494,55	CS ÚRS 2016 01
D 766			Konstrukce truhlářské				4 710 812,77	
229	K	766121219	Montáž sanitární oddělovací stěny v do 2,75 m - ozn.O/1	m2	106,765	225,40	24 064,83	
P			Poznámka k položce: výrobky ostatní.pdf					
VV			"výrobky ostatní.pdf					
VV			sanitární oddělovací stěny v do 2,75 m - ozn.O/1					
VV			50,5*2,10		106,050			
VV			paravan					
VV			0,65*1,10		0,715			
VV			Součet		106,765			
230	M	607951009	Dodávka - sanitární oddělovací stěny (ozn.O/1)	m2	106,765	2 295,40	245 068,38	
P			Poznámka k položce: výrobky ostatní.pdf					
VV			"výrobky ostatní.pdf					
VV			sanitární oddělovací stěny v do 2,75 m - ozn.O/1					
VV			50,5*2,10		106,050			
VV			paravan					
VV			0,65*1,10		0,715			
VV			Součet		106,765			
231	K	766621119	Montáž dřevěných oken plochy přes 1 m2 S a fix - ozn.POD/1	m2	23,200	667,03	15 475,17	
P			Poznámka k položce: výrobky truhlářské.pdf					
VV			"výrobky truhlářské.pdf					
VV			ozn.POD/1					
VV			5,80*2,00*2,00		23,200			
VV			Součet		23,200			
232	M	611309510	Dodávka - okno EURO dřevěné S+fix vel.5800/2800 mm (ozn.POD/1)	kus	2,000	83 271,56	166 543,13	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: výrobky truhlářské.pdf					
VV			"výrobky truhlářské.pdf					
VV			ozn.POD/1					
VV			2,00		2,000			
VV			Součet		2,000			
233	K	766621219	Montáž dřevěných oken plochy přes 1 m2 otevřených, sklopných a fix - ozn.OD/1 až OD/7	m2	390,038	667,03	260 168,30	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: výrobky truhlářské.pdf					
VV			"výrobky truhlářské.pdf					
VV			okno OD/1					
VV			(3,70*2,25)*24		199,800			
VV			okno OD/2					
VV			(1,10*2,25)*32		79,200			
VV			okno OD/3					
VV			(0,95*2,25)*16		34,200			
VV			okno OD/4					
VV			(0,95*2,25)*16		34,200			
VV			okno OD/5					
VV			(2,475*2,25)*2		11,138			
VV			okno OD/6					
VV			(1,80*2,50)*1		4,500			
VV			okno OD/7					
VV			(1,80*2,50)*6		27,000			
VV			Součet		390,038			
234	M	611305760	Dodávka - okno EURO dřevěné O+S+fix vel.3700/2250 mm (ozn.OD/1)	kus	24,000	69 307,06	1 663 369,34	
P			Poznámka k položce: výrobky truhlářské.pdf					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"výrobky truhlářské.pdf					
	VV		okno OD/1					
	VV		24,00		24,000			
	VV		Součet		24,000			
235	M	611305761	Dodávka - okno EURO dřevěné fix vel. 1100/2250 mm (ozn.OD/2)	kus	32,000	14 879,38	476 140,03	
	P		Poznámka k položce: výrobky truhlářské.pdf					
	VV		"výrobky truhlářské.pdf					
	VV		okno OD/2					
	VV		32,00		32,000			
	VV		Součet		32,000			
236	M	611305762	Dodávka - okno EURO dřevěné O+S vel. 950/2250 mm (ozn.OD/3)	kus	16,000	23 944,46	383 111,42	
	P		Poznámka k položce: výrobky truhlářské.pdf					
	VV		"výrobky truhlářské.pdf					
	VV		okno OD/3					
	VV		16,00		16,000			
	VV		Součet		16,000			
237	M	611305763	Dodávka - okno EURO dřevěné fix vel. 950/2250 mm (ozn.OD/4)	kus	16,000	13 749,34	219 989,38	
	P		Poznámka k položce: výrobky truhlářské.pdf					
	VV		"výrobky truhlářské.pdf					
	VV		okno OD/4					
	VV		16,00		16,000			
	VV		Součet		16,000			
238	M	611305764	Dodávka - okno EURO dřevěné S+fix vel. 2475/2250 mm (ozn.OD/5)	kus	2,000	42 667,52	85 335,05	
	P		Poznámka k položce: výrobky truhlářské.pdf					
	VV		"výrobky truhlářské.pdf					
	VV		okno OD/5					
	VV		2,00		2,000			
	VV		Součet		2,000			
239	M	611305765	Dodávka - dřevěná prosklená stěna EURO fix vel. 1800/2500 mm (ozn.OD/6)	kus	1,000	25 469,24	25 469,24	
	P		Poznámka k položce: výrobky truhlářské.pdf					
	VV		"výrobky truhlářské.pdf					
	VV		okno OD/6					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			
240	M	611305766	Dodávka - dřevěná prosklená stěna s balkanovými dveřmi EURO O+S+fix vel. 1800/2500 mm (ozn.OD/7)	kus	6,000	27 240,16	163 440,94	
	P		Poznámka k položce: výrobky truhlářské.pdf					
	VV		"výrobky truhlářské.pdf					
	VV		okno OD/7					
	VV		6,00		6,000			
	VV		Součet		6,000			
241	K	766660001	Montáž dveřních křidel v sanitární přičce 5 do 0,8 m - ozn.DS	kus	22,000	189,52	4 169,44	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: výrobky ostatní.pdf					
	VV		"výrobky ostatní.pdf					
	VV		dveře v sanitární přičce 700/2000 L - ozn.DS					
	VV		8,00		8,000			
	VV		dveře v sanitární přičce 700/2000 P - ozn.DS					
	VV		13,00		13,000			
	VV		dveře v sanitární přičce 600/2000 P - ozn.DS					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		22,000			
242	M	6116005D9	Dodávka - dveře v sanitární přičce plně tkřidlové 60x200 P (ozn.DS)	kus	1,000	2 024,00	2 024,00	
	P		Poznámka k položce: výrobky ostatní.pdf					
	VV		"výrobky ostatní.pdf					
	VV		dveře v sanitární přičce 600/2000 mm					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			
243	M	611600519	Dodávka - dveře v sanitární přičce plně tkřidlové 70x200 L, P (ozn.DS)	kus	21,000	2 024,00	42 504,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: výrobky ostatní.pdf</i>					
VV			~výrobky ostatní.pdf					
VV			dveře v sanitární přičce 700/2000 mm L					
VV			8,00		8,000			
VV			dveře v sanitární přičce 700/2000 mm P					
VV			13,00		13,000			
VV			Součet		21,000			

244	K	766660009	Montáž dveřních křídel otvřívacích 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně - ozn.DFA a DF	kus	74,000	2 150,00	159 100,00	
-----	---	-----------	---	-----	--------	----------	------------	--

P			<i>Poznámka k položce: výrobky truhlářské.pdf 16-06-06_hd_specifikace</i>					
VV			~výrobky truhlářské.pdf					
VV			DFA/1 vel.900/1970 L,P					
VV			7,00		7,000			
VV			DFA/2 vel.900/1970 L,P					
VV			15,00		15,000			
VV			DFA/3 vel.800/1970 L,P					
VV			4,00		4,000			
VV			DFA/4 vel.900/1970 L,P					
VV			1,00		1,000			
VV			DFA/5 vel.900/1970 L,P					
VV			1,00		1,000			
VV			DFA/6 vel.900/1970 L,P					
VV			1,00		1,000			
VV			Mezisoučet		29,000			
VV			DF/1.1 vel.800/1970 L,P					
VV			8,00		8,000			
VV			DF/1.1a vel.800/1970 L,P					
VV			2,00		2,000			
VV			DF/1.1a vel.800/1970 L,P					
VV			12,00		12,000			
VV			DF/1.2a vel.800/1970 L,P					
VV			6,00		6,000			
VV			DF/1.3 vel.800/1970 L,P					
VV			6,00		6,000			
VV			DF/1.3a vel.800/1970 L,P					
VV			3,00		3,000			
VV			DF/2.2a vel.700/1970 L,P					
VV			4,00		4,000			
VV			DF/2.3a vel.700/1970 P					
VV			2,00		2,000			
VV			DF/3 vel.900/1970 L					
VV			1,00		1,000			
VV			DF/3.1a vel.900/1970 L					
VV			1,00		1,000			
VV			Mezisoučet		45,000			
VV			Součet		74,000			

245	M	611600500	Dodávka - dveře dřevěné vnitřní hladké CPL folie 1křídlové 90x197 cm (ozn.DFA/1)	kus	7,000	6 923,00	48 461,00	CS ÚRS 2016 01
-----	---	-----------	--	-----	-------	----------	-----------	----------------

P			<i>Poznámka k položce: ~výrobky truhlářské.pdf 16-06-06_hd_specifikace</i>					
VV			~výrobky truhlářské.pdf					
VV			DFA/1 vel.900/1970 L,P					
VV			3+4		7,000			
VV			Součet		7,000			

246	M	611600501	Dodávka - dveře dřevěné vnitřní hladké CPL folie 1křídlové 90x197 cm (ozn.DFA/2)	kus	15,000	11 137,00	167 055,00	
-----	---	-----------	--	-----	--------	-----------	------------	--

P			<i>Poznámka k položce: ~výrobky truhlářské.pdf 16-06-06_hd_specifikace</i>					
VV			~výrobky truhlářské.pdf					
VV			DFA/2 vel.900/1970 L,P					
VV			9+6		15,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		15,000			
247	M	611600502	Dodávka - dveře dřevěné vnitřní hladké CPL folie 1křídlové 80x197 cm (ozn.DFA/3)	kus	4,000	6 923,00	27 692,00	
P			Poznámka k položce: "výrobky truhlářské.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
VV			"výrobky truhlářské.pdf					
VV			DFA/3 vel.800/1970 L,P					
VV			2+2		4,000			
VV			Součet		4,000			
248	M	611600503	Dodávka - dveře dřevěné vnitřní hladké CPL folie 1křídlové 90x197 cm (ozn.DFA/4)	kus	1,000	13 459,00	13 459,00	
P			Poznámka k položce: "výrobky truhlářské.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
VV			"výrobky truhlářské.pdf					
VV			DFA/4 vel.900/1970 L,P					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
249	M	611600504	Dodávka - dveře dřevěné vnitřní hladké CPL folie 1křídlové 90x197 cm (ozn.DFA/5)	kus	1,000	16 382,00	16 382,00	
P			Poznámka k položce: "výrobky truhlářské.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
VV			"výrobky truhlářské.pdf					
VV			DFA/5 vel.900/1970 L,P					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
250	M	611600505	Dodávka - dveře dřevěné vnitřní hladké CPL folie 1křídlové 90x197 cm (ozn.DFA/6)	kus	1,000	8 084,00	8 084,00	
P			Poznámka k položce: "výrobky truhlářské.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
VV			"výrobky truhlářské.pdf					
VV			DFA/6 vel.900/1970 L,P					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
251	M	611600506	Dodávka - dveře dřevěné vnitřní hladké CPL folie 1křídlové 80x197 cm (ozn.DF/1.1)	kus	8,000	4 214,00	33 712,00	
P			Poznámka k položce: "výrobky truhlářské.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
VV			"výrobky truhlářské.pdf					
VV			DF/1.1 vel.800/1970 L,P					
VV			4+4		8,000			
VV			Součet		8,000			
252	M	611600507	Dodávka - dveře dřevěné vnitřní hladké CPL folie 1křídlové 80x197 cm (ozn.DF/1.1a)	kus	2,000	6 622,00	13 244,00	
P			Poznámka k položce: "výrobky truhlářské.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
VV			"výrobky truhlářské.pdf					
VV			DF/1.1a vel.800/1970 L,P					
VV			1+1		2,000			
VV			Součet		2,000			
253	M	611600508	Dodávka - dveře dřevěné vnitřní hladké CPL folie 1křídlové 80x197 cm (ozn.DF/1.1a)	kus	12,000	5 074,00	60 888,00	
P			Poznámka k položce: "výrobky truhlářské.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
VV			"výrobky truhlářské.pdf					
VV			DF/1.1a vel.800/1970 L,P					
VV			8+4		12,000			
VV			Součet		12,000			
254	M	611600541	Dodávka - dveře dřevěné vnitřní hladké CPL folie 1křídlové 80x197 cm (ozn.DF/1.2a)	kus	6,000	6 665,00	39 990,00	
P			Poznámka k položce: "výrobky truhlářské.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
VV			"výrobky truhlářské.pdf					
VV			DF/1.2a vel.800/1970 L,P					
VV			1+5		6,000			
VV			Součet		6,000			
255	M	611600542	Dodávka - dveře dřevěné vnitřní hladké CPL folie 1křídlové 80x197 cm (ozn.DF/1.3)	kus	6,000	4 085,00	24 510,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: výrobky truhlářské.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
VV			~výrobky truhlářské.pdf					
VV			DF/1.3 vel.800/1970 L,P					
VV			1+3		6,000			
VV			Součet		6,000			
256	M	611600543	Dodávka - dveře dřevěné vnitřní hladké CPL folie 1křídlové 80x197 cm (ozn.DF/1.3a)	kus	3,000	4 945,00	14 835,00	
P			Poznámka k položce: výrobky truhlářské.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
VV			~výrobky truhlářské.pdf					
VV			DF/1.3a vel.800/1970 L,P					
VV			2+1		3,000			
VV			Součet		3,000			
257	M	611600544	Dodávka - dveře dřevěné vnitřní hladké CPL folie 1křídlové 70x197 cm (ozn.DF/2.2a)	kus	4,000	5 117,00	20 468,00	
P			Poznámka k položce: výrobky truhlářské.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
VV			~výrobky truhlářské.pdf					
VV			DF/2.2a vel.700/1970 L,P					
VV			2+2		4,000			
VV			Součet		4,000			
258	M	611600545	Dodávka - dveře dřevěné vnitřní hladké CPL folie 1křídlové 70x197 cm (ozn.DF/2.3a)	kus	2,000	4 945,00	9 890,00	
P			Poznámka k položce: výrobky truhlářské.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
VV			~výrobky truhlářské.pdf					
VV			DF/2.3a vel.700/1970 P					
VV			2		2,000			
VV			Součet		2,000			
259	M	611600546	Dodávka - dveře dřevěné vnitřní hladké CPL folie 1křídlové 90x197 cm (ozn.DF/3)	kus	1,000	4 601,00	4 601,00	
P			Poznámka k položce: výrobky truhlářské.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
VV			~výrobky truhlářské.pdf					
VV			DF/3 vel.900/1970 L					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
260	M	611600547	Dodávka - dveře dřevěné vnitřní hladké CPL folie 1křídlové 90x197 cm (ozn.DF/3.1a)	kus	1,000	5 074,00	5 074,00	
P			Poznámka k položce: výrobky truhlářské.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
VV			~výrobky truhlářské.pdf					
VV			DF/3.1a vel.900/1970 L					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
261	K	766660012	Montáž dveřních křidel otvíracích 2křídlových š přes 1,45 m do ocelové zárubně - ozn.DD/1	kus	1,000	4 349,88	4 349,88	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: výrobky truhlářské.pdf					
VV			~výrobky truhlářské.pdf					
VV			ozn.DD/1					
VV			1,00		1,000			
VV			Součet		1,000			
262	M	611600560	Dodávka - dveře dřevěné EURO prosklené 2křídlové 170x245 (ozn.DD/1)	kus	1,000	71 966,52	71 966,52	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: výrobky truhlářské.pdf					
VV			~výrobky truhlářské.pdf					
VV			ozn.DD/1					
VV			1,00		1,000			
VV			Součet		1,000			
263	K	766660013	Montáž dveřních křidel otvíracích 2křídlových š přes 1,45 m do ocelové zárubně - ozn.DF/5a	kus	1,000	1 978,00	1 978,00	
P			Poznámka k položce: výrobky truhlářské.pdf					
VV			~výrobky truhlářské.pdf					
VV			ozn. DF/5a vel.1800/2100 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1,00		1,000			
264	M	611600569	Dodávka - dveře dřevěné vnitřní hladké piné CPL folie 2křídlové 180x210 cm (ozn.DF/5a)	kus	1,000	8 127,00	8 127,00	
P			Poznámka k položce: výrobky truhlářské.pdf					
VV			"výrobky truhlářské.pdf					
VV			ozn. DF/5a vel. 1800/2100 mm					
VV			1,00		1,000			
265	K	766660021	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m požárních do ocelové zárubně - ozn.DFP/2a	kus	1,000	3 268,00	3 268,00	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: výrobky protipožární.pdf					
VV			"výrobky protipožární.pdf					
VV			dveře pod ozn.DFP/2a					
VV			1,00		1,000			
266	M	611653320	Dodávka - dveře vnitřní protipožární hladké CPL folie 1křídle 80x197 cm EW 15DP3 + C2 (ozn.DFP/2a)	kus	1,000	11 567,00	11 567,00	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: výrobky protipožární.pdf					
VV			"výrobky protipožární.pdf					
VV			dveře pod ozn.DFP/2a					
VV			1,00		1,000			
VV			Součet		1,000			
267	K	766660022	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m požárních do ocelové zárubně - ozn.DFP/1.1.1 a DFP/1.1.2	kus	4,000	3 268,00	13 072,00	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: výrobky protipožární.pdf					
VV			"výrobky protipožární.pdf					
VV			dveře pod ozn.DFP/1.1.1 L					
VV			1,00		1,000			
VV			dveře pod ozn.DFP/1.1.1 P					
VV			1,00		1,000			
VV			dveře pod ozn.DFP/1.1.2 P					
VV			2,00		2,000			
VV			Součet		4,000			
268	M	611653321	Dodávka - dveře vnitřní protipožární hladké CPL folie 1křídle 90x197 cm EI 30DP3 + C3 (ozn.DFP/1.1.1 L, P)	kus	2,000	10 707,00	21 414,00	
P			Poznámka k položce: výrobky protipožární.pdf					
VV			"výrobky protipožární.pdf					
VV			dveře pod ozn.DFP/1.1.1 L					
VV			1,00		1,000			
VV			dveře pod ozn.DFP/1.1.1 P					
VV			1,00		1,000			
VV			Součet		2,000			
269	M	611653322	Dodávka - dveře vnitřní protipožární hladké CPL folie 1křídle 90x197 cm EW 15DP3 + C2 (ozn.DFP/1.1.2)	kus	2,000	10 707,00	21 414,00	
P			Poznámka k položce: výrobky protipožární.pdf					
VV			"výrobky protipožární.pdf					
VV			dveře pod ozn.DFP/1.1.2					
VV			2,00		2,000			
VV			Součet		2,000			
270	K	766660311	Montáž posuvných dveří jednokřídlových průchozí šířky do 800 mm do pouzdra - ozn.DF/6	kus	2,000	1 978,00	3 956,00	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: výrobky truhlářské.pdf					
VV			výrobky truhlářské.pdf					
VV			ozn. DF/6 vel. 700/1970 mm					
VV			2,00		2,000			
VV			Součet		2,000			
271	M	553316239	Dodávka - dveře posuvné dřevěné hladké CPL folie 70x197 cm - ozn.DF/6	kus	2,000	5 375,00	10 750,00	
272	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	1,080	46 161,81	49 854,76	CS ÚRS 2016 01
273	K	998766292	Příplatek k přesunu hmot procentní 766 za zvětšený přesun do 100 m	%	0,970	46 161,81	44 775,96	CS ÚRS 2016 01
D	767	Konstrukce zámečnické					7 248 056,46	
274	K	767111170	Montáž atypické hliníkové prosklené stěny S+fix vel. 16490/2850 mm - ozn.POH/2	m2	93,993	789,91	74 246,20	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
VV			výrobky zámečnické_1.pdf					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		ozn.POH/2 vel.16490/2850 mm					
	VV		16,49*2,85*2		93,993			
	VV		Součet		93,993			
275	M	553417398	Dodávka - atypická hliníková prosklená stěna S+fix vel. 16490/2850 mm (ozn.POH/2)	kus	2,000	233 615,60	467 231,20	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		ozn.POH/2 vel.16490/2850 mm					
	VV		2,00		2,000			
	VV		Součet		2,000			
276	K	767111171	Montáž hliníkových stěn - ozn.SH/1 až SH/2	m2	23,367	789,91	18 457,87	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		ozn.SH/1 vel.2550/3350 mm					
	VV		2,55*3,35*1		8,543			
	VV		ozn.SH/2 vel.2225/3350 mm					
	VV		2,225*3,35*1		7,454			
	VV		ozn.SH/3 vel.2200/3350 mm					
	VV		2,20*3,35*1		7,370			
	VV		Součet		23,367			
277	M	553417397	Dodávka - hliníková stěna s dveřmi vel.2550/3350 mm (ozn.SH/1)	kus	1,000	47 002,80	47 002,80	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		ozn.SH/1 vel.2550/3350 mm					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			
278	M	553417396	Dodávka - hliníková stěna s dveřmi vel.2225/3350 mm (ozn.SH/2)	kus	1,000	24 383,68	24 383,68	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		ozn.SH/2 vel.2255/3350 mm					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			
279	M	553417395	Dodávka - hliníková stěna s dveřmi vel.2200/3350 mm (ozn.SH/3)	kus	1,000	42 611,64	42 611,64	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		ozn.SH/3 vel.2200/3350 mm					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			
280	K	767113130	Montáž systémové montované příčky plochy přes 9 do 12 m2 - ozn.SM/2	m2	9,883	40,50	400,26	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: systémové montované příčky.pdf					
	VV		*systémové montované příčky.pdf					
	VV		systémová montovaná příčka - ozn.SM/2					
	VV		2,95*3,35		9,883			
	VV		Součet		9,883			
281	K	767113140	Montáž systémové montované příčky plochy přes 12 do 16 m2 - ozn.SM/1	m2	14,405	40,50	583,88	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: systémové montované příčky.pdf					
	VV		*systémové montované příčky.pdf					
	VV		systémová montovaná příčka - ozn.SM/1					
	VV		4,30*3,35		14,405			
	VV		Součet		14,405			
282	K	767113150	Montáž systémové montované příčky plochy přes 16 m2 - ozn.SM/3, SM/4	m2	58,960	40,50	2 387,88	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: systémové montované příčky.pdf					
	VV		*systémové montované příčky.pdf					
	VV		systémová montovaná příčka - ozn.SM/3					
	VV		8,80*3,35		29,480			
	VV		systémová montovaná příčka - ozn.SM/4					
	VV		8,80*3,35		29,480			
	VV		Součet		58,960			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
283	M	590547950	Dodávka - systémové montované příčky (ozn. SM/1, SM/2, SM/3 a SM/4)	m2	83,248	4 032,00	325 655,94	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: systémové montované příčky.pdf					
	VV		*systémové montované příčky.pdf					
	VV		systémová montovaná příčka - ozn.SM/1					
	VV		4,30*3,35		14,405			
	VV		*systémové montované příčky.pdf					
	VV		systémová montovaná příčka - ozn.SM/2					
	VV		2,95*3,35		9,883			
	VV		*systémové montované příčky.pdf					
	VV		systémová montovaná příčka - ozn.SM/3					
	VV		8,80*3,35		29,480			
	VV		systémová montovaná příčka - ozn.SM/4					
	VV		8,80*3,35		29,480			
	VV		Součet		83,248			
284	K	767152119	Montáž příčky bezrámové celoprosklené v. do 3 m - ozn.CS/1	kus	1,000	450,00	450,00	
	P		Poznámka k položce: viz.celoprosklené příčky bezrámové.pdf					
	VV		*celoprosklené příčky bezrámové.pdf					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			
285	M	590547929	Dodávka - celoprosklená příčka bezrámová vel. 2100/2600 (ozn. CS/1)	kus	1,000	16 217,10	16 217,10	
	P		Poznámka k položce: celoprosklené příčky bezrámové.pdf					
	VV		*celoprosklené příčky bezrámové.pdf					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			
286	K	767152129	Montáž příčky bezrámové celoprosklené v. do 3,5 m - ozn.CS/2 a CS/3	kus	2,000	450,00	900,00	
	P		Poznámka k položce: celoprosklené příčky bezrámové.pdf					
	VV		*celoprosklené příčky bezrámové.pdf					
	VV		2,00		2,000			
	VV		Součet		2,000			
287	M	590547938	Dodávka - celoprosklená příčka bezrámová vel. 2580/3335 mm (ozn. CS/2 a CS/3)	kus	2,000	25 661,70	51 323,40	
	P		Poznámka k položce: celoprosklené příčky bezrámové.pdf					
	VV		*celoprosklené příčky bezrámové.pdf					
	VV		2,00		2,000			
	VV		Součet		2,000			
288	K	767165119	Montáž zábradlí schodiště - ozn.Z/1, Z/2, Z/5, Z/6 a Z/7	m	95,500	495,00	47 272,50	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		ozn.Z/1					
	VV		60,50		60,500			
	VV		ozn.Z/2					
	VV		7,50		7,500			
	VV		ozn.Z/5					
	VV		14,00		14,000			
	VV		ozn.Z/6					
	VV		4,00		4,000			
	VV		ozn.Z/7					
	VV		9,50		9,500			
	VV		Součet		95,500			
289	M	553411001	Dodávka - zábradlí schodiště (ozn.Z/1)	m	60,500	2 655,00	160 627,50	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		ozn.Z/1					
	VV		60,50		60,500			
290	M	553411002	Dodávka - zábradlí schodiště (ozn.Z/2)	m	7,500	2 475,00	18 562,50	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		ozn.Z/2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		7,50		7,500			
	VV		Součet		7,500			
291	M	553411003	Dodávka - zábradlí schodiště (ozn.Z/5)	m	14,000	2 376,00	33 264,00	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1-pdf					
	VV		ozn.Z/5					
	VV		14,00		14,000			
	VV		Součet		14,000			
292	M	553411004	Dodávka - zábradlí schodiště (ozn.Z/6)	m	4,000	2 613,60	10 454,40	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1-pdf					
	VV		ozn.Z/6					
	VV		4,00		4,000			
	VV		Součet		4,000			
293	M	553411005	Dodávka - zábradlí schodiště (ozn.Z/7)	m	9,500	2 376,00	22 572,00	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1-pdf					
	VV		ozn.Z/7					
	VV		9,50		9,500			
	VV		Součet		9,500			
294	K	767165120	Montáž madla schodiště - ozn.Z/3, Z/8 a Z/9	m	108,000	270,00	29 160,00	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1-pdf					
	VV		ozn.Z/3					
	VV		17,00+17,00		34,000			
	VV		ozn.Z/8					
	VV		35,00+35,00		70,000			
	VV		ozn.Z/9					
	VV		2,00+2,00		4,000			
	VV		Součet		108,000			
295	M	553411006	Dodávka - madlo schodiště (ozn.Z/3)	m	34,000	1 116,00	37 944,00	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1-pdf					
	VV		ozn.Z/3					
	VV		17,00+17,00		34,000			
	VV		Součet		34,000			
296	M	553411007	Dodávka - madlo schodiště (ozn.Z/8)	m	70,000	1 116,00	78 120,00	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1-pdf					
	VV		ozn.Z/8					
	VV		35,00+35,00		70,000			
	VV		Součet		70,000			
297	M	553411008	Dodávka - madlo schodiště (ozn.Z/9)	m	4,000	1 377,00	5 508,00	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1-pdf					
	VV		ozn.Z/9					
	VV		2,00+2,00		4,000			
	VV		Součet		4,000			
298	K	767250119	Montáž mobilní pódium - ozn.Z/15	m2	32,000	446,50	14 288,00	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1-pdf					
	VV		ozn.Z/15					
	VV		8,00*4,00		32,000			
	VV		Součet		32,000			
299	M	553300005	Dodávka - mobilní pódium vel. 8,00/4,00 m (ozn.Z/15)	kus	1,000	136 975,75	136 975,75	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1-pdf					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		ozn.Z/15 - vel.8,00x4,00 m					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			
300	K	767312730	Montáž dveřní zarážky	kus	65,000	70,00	4 550,00	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: 16-06-06_hd_specifikace					
	VV		viz.výkresová dokumentace					
	VV		65,00		65,000			
	VV		Součet		65,000			
301	M	549163629	Dodávka - dveřní zarážka (nerez+černá guma)	kus	65,000	127,00	8 255,00	
	P		Poznámka k položce: viz.výkresová dokumentace 16-06-06_hd_specifikace					
	VV		viz.výkresová dokumentace					
	VV		65,00		65,000			
	VV		Součet		65,000			
302	K	767316317	Montáž střešního bodového světliku přes 4 m2	kus	4,000	11 875,00	47 500,00	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: Viz odkaz č. 2 na výkrese č. 07 Střecha. 16-06-06_hd_specifikace					
	VV		Viz odkaz č. 2 na výkrese č. 07 Střecha.					
	VV		16-06-06_hd_specifikace					
	VV		4,00		4,000			
	VV		Součet		4,000			
302	M	562453599	Dodávka - bodový světlík - otvíravý - otvírání vřetenovou tyčí - zesílení izolačním trojsklem- vel.1500/2500 mm (čistý rozměr otvoru ve stropu)	kus	4,000	52 083,75	208 335,00	
	P		Poznámka k položce: Viz odkaz č. 2 na výkrese č. 07 Střecha. 16-06-06_hd_specifikace					
	VV		Viz odkaz č. 2 na výkrese č. 07 Střecha.					
	VV		16-06-06_hd_specifikace					
	VV		4,00		4,000			
	VV		Součet		4,000			
304	K	767422102	Montáž - sloupkopříčková prosklená fasáda, rastrová - ozn.1.3 pohledy	m2	161,000	1 307,32	210 476,52	
	P		Poznámka k položce: odkaz č. 1.3 na výkrese č. 08 Pohledy.					
	VV		odkaz č. 1.3 na výkrese č. 08 Pohledy.					
	VV		161,00		161,000			
	VV		Součet		161,000			
305	M	553300013	Dodávka - sloupkopříčková prosklená fasáda, rastrová (ozn.1.3 - pohledy)	m2	161,000	5 737,12	923 676,32	
	P		Poznámka k položce: odkaz č. 1.3 na výkrese č. 08 Pohledy.					
	VV		odkaz č. 1.3 na výkrese č. 08 Pohledy.					
	VV		161,00		161,000			
	VV		Součet		161,000			
306	K	767422103	Montáž - sloupkopříčková prosklená fasáda, rastrová (s požární odolností dle PBŘ) - ozn.1.3a pohledy	m2	25,000	1 223,60	30 590,00	
	P		Poznámka k položce: odkaz č. 1.3a na výkrese č. 08 Pohledy.					
	VV		odkaz č. 1.3a na výkrese č. 08 Pohledy.					
	VV		25,00		25,000			
	VV		Součet		25,000			
307	M	553300014	Dodávka - sloupkopříčková prosklená fasáda, rastrová (s požární odolností dle PBŘ) (ozn.1.3a - pohledy)	m2	25,000	11 038,16	275 954,00	
	P		Poznámka k položce: odkaz č. 1.3a na výkrese č. 08 Pohledy.					
	VV		odkaz č. 1.3a na výkrese č. 08 Pohledy.					
	VV		25,00		25,000			
	VV		Součet		25,000			
308	K	767422109	Montáž mřížového roštu (ochozy) - ozn.Z/14	m2	330,000	702,00	231 660,00	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické .1.pdf 16-06-06_hd_specifikace					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		16-06-06_hd_specifikace					
	VV		ozn.Z/14					
	VV		330,00		330,000			
	VV		Součet		330,000			
309	M	553300004	<ul style="list-style-type: none"> lisované rošty s protiskluzem XP 330-33-3, Č. 32 oko 44,4mm x 40mm nosný rošt pro uložení porosařů bude vybaven zvýšenou hranou o 4cm proti uklouznutí zajištění proti odcižení dělení kruhových segmentů - centrálně dostředivě (ozn.Z/14) 	m2	330,000	4 293,00	1 416 690,00	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		16-06-06_hd_specifikace					
	VV		ozn.Z/14					
	VV		330,00		330,000			
	VV		Součet		330,000			
310	K	767426209	Montáž - zatemňovací blackoutový závěs - ozn.Z/13	m2	120,000	939,60	112 752,00	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		ozn.Z/13					
	VV		120,00		120,000			
	VV		Součet		120,000			
311	M	553300003	Dodávka - zatemňovací blackoutový závěs (ozn.Z/13)	m2	120,000	135,00	16 200,00	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		ozn.Z/13					
	VV		120,00		120,000			
	VV		Součet		120,000			
312	K	767531111	Montáž vstupních kovových nebo plastových rohoží čistících zón - ozn.O/2	m2	48,480	120,60	5 846,69	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: výrobky ostatní.pdf					
	VV		"výrobky ostatní.pdf					
	VV		čistící rohož vnitřní					
	VV		ozn.O/2.1					
	VV		2,50*2,20		5,500			
	VV		ozn.O/2.2					
	VV		5,00*2,15		10,750			
	VV		ozn.O/2.3					
	VV		7,30*2,20		16,060			
	VV		ozn.O/2.4					
	VV		7,35*2,20		16,170			
	VV		Součet		48,480			
313	M	697520019	Textilní rohož ze 100% polypropylenu zataveného do PVC podkladu - nepropustí prach ani vodu - vysoká odolná proti otěru - velká sací schopnost - uložení v úrovni podlahy do připraveného otvoru osazené Al rámem 15/30/2 mm - hmotnost min. 4 570 g/m²	m2	48,480	1 149,30	55 718,06	
	P		Poznámka k položce: výrobky ostatní.pdf					
	VV		"výrobky ostatní.pdf					
	VV		čistící rohož vnitřní					
	VV		ozn.O/2.1					
	VV		2,50*2,20		5,500			
	VV		ozn.O/2.2					
	VV		5,00*2,15		10,750			
	VV		ozn.O/2.3					
	VV		7,30*2,20		16,060			
	VV		ozn.O/2.4					
	VV		7,35*2,20		16,170			
	VV		Součet		48,480			
314	K	767583359	Montáž kovového obkladu/podhledu (sendvičový panel)	m2	123,387	450,00	55 524,15	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> 16-06-06_hd_specifikace 02_púdorys 1.NP.pdf odkaz č. B2 na výkrese č. 06 - řez C, D.					
VV			16-06-06_hd_specifikace					
VV			02_púdorys 1.NP.pdf					
VV			odkaz č. B2 na výkrese č. 06 - řez C, D.					
VV			{0,25*10,33+11,42*4,25-0,25-6,485+0,25+0,25}*3,55		71,053			
VV			{3,55*6,00}/2*(0,25+6,485+0,25)		33,353			
VV			přípočet plochy průvlaků					
VV			{0,57*0,57}*3,55*3		12,141			
VV			{0,57*0,57}*6,00		6,840			
VV			Součet		123,387			
315	M	553910549	Podhled v pasáži, sendvičový fas.paněl -hl.povrch bez profilace -tl.vněj.plechu min.0,68mm -RAL 7016 25my -jádro z nehořlavé min.tl. 60mm -vnitřní plech s profilací „standard“-v.profilace 0,4mm -tl.vnějšího pl.min.0,45mm-modul panelu 900 mm	m2	135,727	1 176,00	159 614,95	
P			<i>Poznámka k položce:</i> 16-06-06_hd_specifikace 02_púdorys 1.NP.pdf odkaz č. B2 na výkrese č. 06 - řez C, D.					
VV			16-06-06_hd_specifikace					
VV			02_púdorys 1.NP.pdf					
VV			odkaz č. B2 na výkrese č. 06 - řez C, D.					
VV			{0,25*10,33+11,42*4,25-0,25-6,485+0,25+0,25}*3,55*1,10		78,159			
VV			{3,55*6,00}/2*(0,25+6,485+0,25)*1,10		36,689			
VV			přípočet plochy průvlaků					
VV			{0,57*0,57}*3,55*3*1,10		13,355			
VV			{0,57*0,57}*6,00*1,10		7,524			
VV			Součet		135,727			
316	K	767610219	Montáž dveří celoprosklených posuvných - ozn.DC/1	m2	1,200	374,40	449,28	CS ÚRS 2016 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> celoprosklené příčky bezrámové.pdf					
VV			*celoprosklené příčky bezrámové.pdf					
VV			0,60*2,00		1,200			
317	M	611611019	Dodávka - dveře celoprosklené posuvné, 1 kř. vel. 600/2000 mm (ozn. DC/1)	kus	1,000	19 080,00	19 080,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> celoprosklené příčky bezrámové.pdf					
VV			*celoprosklené příčky bezrámové.pdf					
VV			1,00		1,000			
VV			Součet		1,000			
318	K	767620122	Montáž oken hliníkových O+S plochy přes 2,5 m2 - ozn.POH/1	m2	14,500	789,91	11 453,72	
P			<i>Poznámka k položce:</i> výrobky zámečnické_1.pdf					
VV			výrobky zámečnické_1.pdf					
VV			ozn.POH/1 vel.5800/2500 mm					
VV			5,80*2,50*1,00		14,500			
VV			Součet		14,500			
319	M	553417400	Dodávka - okno hliníkové O+S vel.5800/2500 (ozn.POH/1)	kus	1,000	92 083,72	92 083,72	
P			<i>Poznámka k položce:</i> výrobky zámečnické_1.pdf					
VV			výrobky zámečnické_1.pdf					
VV			ozn.POH/1 vel.5800/2500 mm					
VV			1,00		1,000			
VV			Součet		1,000			
320	K	767620124	Montáž oken hliníkových O+S a fix plochy přes 2,5 m2 - ozn.OH/1 až OH/8	m2	58,300	789,91	46 051,87	CS ÚRS 2016 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> výrobky zámečnické_1.pdf					
VV			výrobky zámečnické_1.pdf					
VV			ozn.OH/1 vel.3700/2500 mm					
VV			3,70*2,50*2,00		18,500			
VV			ozn.OH/2 vel.1100/2500 mm					
VV			1,10*2,50*4,00		11,000			
VV			ozn.OH/3 vel.950/2500 mm					
VV			0,95*2,50*2,00		4,750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		ozn.OH/4 vel.950/2500 mm					
	VV		0,95*2,50*2,00		4,750			
	VV		ozn.OH/5 vel.1800/2500 mm					
	VV		1,80*2,50*2,00		9,000			
	VV		ozn.OH/6 vel.1250/700 mm					
	VV		1,25*0,70*2,00		1,750			
	VV		ozn.OH/7 vel.1900/2250 mm					
	VV		1,90*2,25*1,00		4,275			
	VV		ozn.OH/8 vel.1900/2250 mm					
	VV		1,90*2,25*1,00		4,275			
	VV		Součet		58,300			
321	M	553417401	Dodávka - okno hliníkové O+S+fix vel.3700/2500 (ozn.OH/1)	kus	2,000	51 566,92	103 133,84	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		ozn.OH/1 vel.3700/2500 mm					
	VV		2,00		2,000			
322	M	553417402	Dodávka - okno hliníkové fix vel.1100/2500 (ozn.OH/2)	kus	4,000	9 067,52	36 270,08	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		ozn.OH/2 vel.1100/2500 mm					
	VV		4,00		4,000			
323	M	553417403	Dodávka - okno hliníkové O+S vel.950/2500 (ozn.OH/3)	kus	2,000	19 354,96	38 709,92	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		ozn.OH/3 vel.950/2500 mm					
	VV		2,00		2,000			
324	M	553417404	Dodávka - okno hliníkové fix vel.950/2500 (ozn.OH/4)	kus	2,000	8 339,80	16 679,60	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		ozn.OH/4 vel.950/2500 mm					
	VV		2,00		2,000			
325	M	553417405	Dodávka - okno hliníkové S vel.1800/2500 (ozn.OH/5)	kus	2,000	12 516,60	25 033,20	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		ozn.OH/5 vel.1800/2500 mm					
	VV		2,00		2,000			
326	M	553417406	Dodávka - okno hliníkové S vel.1250/700 (ozn.OH/6)	kus	2,000	9 132,84	18 265,68	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		ozn.OH/6 vel.1250/700 mm					
	VV		2,00		2,000			
327	M	553417407	Dodávka - okno hliníkové S+fix vel.1900/2250 (ozn.OH/7)	kus	1,000	28 869,60	28 869,60	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		ozn.OH/7 vel.1900/2250 mm					
	VV		1,00		1,000			
328	M	553417408	Dodávka - okno hliníkové S+fix vel.1900/2250 (ozn.OH/8)	kus	1,000	26 066,36	26 066,36	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		ozn.OH/8 vel.1900/2250 mm					
	VV		1,00		1,000			
329	K	767620129	Montáž oken hliníkových fix protipožárních plochy přes 2,5 m2 - ozn.OHP/1	m2	5,513	1 223,60	6 745,71	
	P		Poznámka k položce: výrobky protipožární.pdf					
	VV		"výrobky protipožární.pdf					
	VV		protipožární okno hliníkové - ozn.OHP/1 2 ks					
	VV		(1,225*2,25)*2		5,513			
	VV		Součet		5,513			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
330	M	553415229	Dodávka - okno hliníkové s fixním zasklením vel. 1225/2250 mm, protipožární EI 30 DP1 (ozn. OHP/1)	kus	2,000	33 439,24	66 878,48	
	P		Poznámka k položce: výrobky protipožární.pdf					
	VV		Výrobky protipožární.pdf					
	VV		protipožární okno hliníkové - ozn OHP/1 2 ks					
	VV		2,00		2,000			
	VV		Součet		2,000			
331	K	767620130	Montáž - okna v systému prosklené fasády - ozn.OPF/1 až OPF/4	m2	11,068	967,84	10 712,05	
	P		Poznámka k položce: Dle specifikace - viz výpis oken prosklené fasády a výkr. č. 08 Pohledy.					
	VV		Dle specifikace - viz výpis oken prosklené fasády a výkr. č. 08 Pohledy.					
	VV		ozn.OPF/1 vel.1000/550					
	VV		1,00*0,55*11		6,050			
	VV		ozn.OPF/2 vel.1260/550					
	VV		1,26*0,55*1		0,693			
	VV		ozn.OPF/3 vel.1000/1750					
	VV		1,00*1,75*2		3,500			
	VV		ozn.OPF/4 vel.750/550					
	VV		0,75*0,55*2		0,825			
	VV		Součet		11,068			
332	M	553417439	Dodávka + okno v systému prosklené fasády S vel.1000/550 (ozn.OPF/1)	kus	11,000	3 322,12	36 543,32	
	P		Poznámka k položce: Dle specifikace - viz výpis oken prosklené fasády a výkr. č. 08 Pohledy.					
	VV		Dle specifikace - viz výpis oken prosklené fasády a výkr. č. 08 Pohledy.					
	VV		ozn.OPF/1 vel.1000/550					
	VV		11,00		11,000			
	VV		Součet		11,000			
333	M	553417440	Dodávka + okno v systému prosklené fasády S vel.1260/550 (ozn.OPF/2)	kus	1,000	4 185,08	4 185,08	
	P		Poznámka k položce: Dle specifikace - viz výpis oken prosklené fasády a výkr. č. 08 Pohledy.					
	VV		Dle specifikace - viz výpis oken prosklené fasády a výkr. č. 08 Pohledy.					
	VV		ozn.OPF/2 vel.1260/550					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			
334	M	553417441	Dodávka + okno v systému prosklené fasády O+S vel.1000/1750 (ozn.OPF/3)	kus	2,000	10 570,80	21 141,60	
	P		Poznámka k položce: Dle specifikace - viz výpis oken prosklené fasády a výkr. č. 08 Pohledy.					
	VV		Dle specifikace - viz výpis oken prosklené fasády a výkr. č. 08 Pohledy.					
	VV		ozn.OPF/3 vel.1000/1750					
	VV		2,00		2,000			
	VV		Součet		2,000			
335	M	553417442	Dodávka + okno v systému prosklené fasády S vel.750/550 (ozn.OPF/4)	kus	2,000	2 491,36	4 982,72	
	P		Poznámka k položce: Dle specifikace - viz výpis oken prosklené fasády a výkr. č. 08 Pohledy.					
	VV		Dle specifikace - viz výpis oken prosklené fasády a výkr. č. 08 Pohledy.					
	VV		ozn.OPF/4 vel.750/550					
	VV		2,00		2,000			
	VV		Součet		2,000			
336	K	767640111	Montáž dveří hliníkových jednokřídlových bez nadsvětliku jako součást systémových montovaných příček - ozn.DM/1 a DM/2	kus	3,000	450,00	1 350,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		Systemové montované příčky.pdf					
	VV		dveře DM/1					
	VV		2,00		2,000			
	VV		dveře DM/2					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		3,000			
337	M	553412461	Dodávka - dveře hliníkové prosklené jednokřídlové 900 x 2100 mm (ozn.DM/1)	kus	2,000	19 710,00	39 420,00	
	P		Poznámka k položce: systemové montované příčky.pdf					
	VV		Systemové montované příčky.pdf					
	VV		Dodávka - dveře hliníkové prosklené jednokřídlové 900 x 2100 mm (ozn.DM/1)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	2,00			2,000			
	VV	Součet			2,000			
338	M	553412469	Dodávka - dveře hliníkové prosklené jednokřídlavé 900 x 2100 mm - Rw=32 dB (ozn.DHE/2)	kus	1,000	19 710,00	19 710,00	
	P	Poznámka k položce: systémové montované příčky.pdf						
	VV	"systémové montované příčky.pdf"						
	VV	Dodávka - dveře hliníkové prosklené jednokřídlavé 900 x 2100 mm (ozn.DHE/2)						
	VV	1,00			1,000			
	VV	Součet			1,000			
339	K	767640119	Montáž dveří hliníkových jednokřídlavých - ozn.DHE/1 a DHE/2	kus	2,000	4 115,16	8 230,32	
	P	Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf						
	VV	výrobky zámečnické_1.pdf						
	VV	ozn.DHE/1						
	VV	1,00			1,000			
	VV	ozn.DHE/2						
	VV	1,00			1,000			
	VV	Součet			2,000			
340	M	553435130	Dodávka - hliníkové dveře s bočním světlíkem a nadsvětlením vel. 1900/3740 (ozn.DHE/1)	kus	1,000	45 845,44	45 845,44	
	P	Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf						
	VV	výrobky zámečnické_1						
	VV	ozn.DHE/1						
	VV	1,00			1,000			
	VV	Součet			1,000			
341	M	553435131	Dodávka - hliníkové dveře s bočním světlíkem vel. 2000/2600 (ozn.DHE/2)	kus	1,000	45 049,64	45 049,64	
	P	Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf						
	VV	výrobky zámečnické_1						
	VV	ozn.DHE/2						
	VV	1,00			1,000			
	VV	Součet			1,000			
342	K	767640229	Montáž - dveře v systému prosklené fasády - ozn.DPF/1, DPF/2.1, DPF/2.4, DPF/3 a DPF/4)	kus	8,000	4 165,76	33 326,08	
	P	Poznámka k položce: Dle specifikace - viz výpis dveří prosklené fasády a výkr. č. 08 Pohledy.						
	VV	Dle specifikace - viz výpis dveří prosklené fasády a výkr. č. 08 Pohledy.						
	VV	ozn.DPF/1						
	VV	4,00			4,000			
	VV	ozn.DPF/2.1						
	VV	1,00			1,000			
	VV	ozn.DPF/2.4						
	VV	1,00			1,000			
	VV	ozn.DPF/3						
	VV	1,00			1,000			
	VV	ozn.DPF/4						
	VV	1,00			1,000			
	VV	Součet			8,000			
343	M	553411570	Dodávka - dveře v systému prosklené fasády vel. 900/2170 mm (ozn.DPF/1)	kus	4,000	11 797,16	47 188,64	CS ÚRS 2016 01
	P	Poznámka k položce: Dle specifikace - viz výpis dveří prosklené fasády a výkr. č. 08 Pohledy.						
	VV	Dle specifikace - viz výpis dveří prosklené fasády a výkr. č. 08 Pohledy.						
	VV	ozn.DPF/1						
	VV	4,00			4,000			
	VV	Součet			4,000			
344	M	553411571	Dodávka - dveře v systému prosklené fasády vel. 1100/2000 mm (ozn.DPF/2.1)	kus	1,000	13 288,48	13 288,48	
	P	Poznámka k položce: Dle specifikace - viz výpis dveří prosklené fasády a výkr. č. 08 Pohledy.						
	VV	Dle specifikace - viz výpis dveří prosklené fasády a výkr. č. 08 Pohledy.						
	VV	ozn.DPF/2.1						
	VV	1,00			1,000			
	VV	Součet			1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
345	M	553411572	Dodávka - dveře v systému prosklené fasády vel. 1100/2000 mm EW 15DP3+K+C2 (ozn.DPF/2.4)	kus	1,000	13 288,48	13 288,48	
	P		Poznámka k položce: Dle specifikace - viz výpis dveří prosklené fasády a výkr. č. 08 Pohledy.					
	VV		Dle specifikace - viz výpis dveří prosklené fasády a výkr. č. 08 Pohledy.					
	VV		ozn.DPF/2.4					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			
346	M	553411573	Dodávka - dveře v systému prosklené fasády vel. 800/2000 mm (ozn.DPF/3)	kus	1,000	9 664,60	9 664,60	
	P		Poznámka k položce: Dle specifikace - viz výpis dveří prosklené fasády a výkr. č. 08 Pohledy.					
	VV		Dle specifikace - viz výpis dveří prosklené fasády a výkr. č. 08 Pohledy.					
	VV		ozn.DPF/3					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			
347	M	553411574	Dodávka - dveře v systému prosklené fasády vel. 900/2000 mm (ozn.DPF/4)	kus	1,000	10 872,56	10 872,56	
	P		Poznámka k položce: Dle specifikace - viz výpis dveří prosklené fasády a výkr. č. 08 Pohledy.					
	VV		Dle specifikace - viz výpis dveří prosklené fasády a výkr. č. 08 Pohledy.					
	VV		ozn.DPF/4					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			
348	K	767646401	Montáž revizních dvířek 1křídlových s rámem výšky do 1000 mm - ozn.RD/1	kus	2,000	882,00	1 764,00	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1					
	VV		ozn.RD/1					
	VV		2,00		2,000			
	VV		Součet		2,000			
349	M	553435129	Dodávka - revizní dvířka vel. 700x700 mm - ozn.RD/1	kus	2,000	3 060,00	6 120,00	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1					
	VV		ozn.RD/1					
	VV		2,00		2,000			
	VV		Součet		2,000			
350	K	767646510	Montáž dveří protipožárních ocelových jednokřídlových 80-90/197 cm - DOP/1 a DOP/2	kus	2,000	5 200,00	10 400,00	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: výrobky protipožární.pdf					
	VV		"výrobky protipožární.pdf					
	VV		ozn. DOP/1 vel. 800/1970					
	VV		1,00		1,000			
	VV		ozn. DOP/2 vel. 900/1970					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		2,000			
351	M	553411680	Dodávka - dveře ocelové protipožární EW 30DP1 + C2, jednokřídlové 80 x 197 cm (ozn.DOP/1)	kus	1,000	9 374,40	9 374,40	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: výrobky protipožární.pdf					
	VV		"výrobky protipožární.pdf					
	VV		ozn. DOP/1 vel. 800/1970					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			
352	M	553411681	Dodávka - dveře ocelové protipožární EW 15DP3 + C2, jednokřídlové 90 x 197 cm (ozn.DOP/2)	kus	1,000	29 008,80	29 008,80	
	P		Poznámka k položce: výrobky protipožární.pdf					
	VV		"výrobky protipožární.pdf					
	VV		ozn. DOP/2 vel. 900/1970					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			
353	K	767810129	Montáž větrací mřížky z tahokovu.	kus	1,000	85,00	85,00	
	P		Poznámka k položce: Viz odkaz č. 3 na výkr. Půdorysy.					
	VV		Viz odkaz č. 3 na výkr. Půdorysy.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	1,00			1,000			
	VV	Součet			1,000			
354	M	553414289	Dodávka mřížka z tahokovu.	kus	1,000	950,00	950,00	
	P		Poznámka k položce: Viz odkaz č. 3 na výkr. Půdorys.					
	VV		Viz odkaz č. 3 na výkr. Půdorys.					
	VV	1,00			1,000			
	VV	Součet			1,000			
355	K	767832109	Montáž - vodící tyč - ozn.Z/10 a Z/10	m	70,000	216,00	15 120,00	
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV	ozn.Z/10						
	VV	35,00			35,000			
	VV	ozn.Z/11						
	VV	35,00			35,000			
	VV	Součet			70,000			
356	M	553300000	Dodávka - vodící tyč - pasáž - ozn.Z/10	m	35,000	1 692,00	59 220,00	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV	ozn.Z/10						
	VV	35,00			35,000			
	VV	Součet			35,000			
357	M	553300001	Dodávka - vodící tyč - spojovací chodba - ozn.Z/11	m	35,000	1 692,00	59 220,00	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV	ozn.Z/11						
	VV	35,00			35,000			
	VV	Součet			35,000			
358	K	767832110	Montáž - baletní tyč - ozn.Z/12	m	6,000	850,00	5 100,00	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV	ozn.Z/12						
	VV	6,00			6,000			
	VV	Součet			6,000			
359	M	553300002	Dodávka - baletní tyč - ozn.Z/12	m	6,000	1 980,00	11 880,00	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_1.pdf					
	VV	ozn.Z/12						
	VV	6,00			6,000			
	VV	Součet			6,000			
360	K	767881119	Montáž galerie hlediště - ozn.Z/16	kus	1,000	58 500,00	58 500,00	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_2.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_2.pdf					
	VV	ozn. Z/16						
	VV	1,00			1,000			
	VV	Součet			1,000			
361	M	553300006	Dodávka galerie hlediště (ozn.Z/16)	kus	1,000	85 500,00	85 500,00	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_2.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_2.pdf					
	VV	ozn. Z/16						
	VV	1,00			1,000			
	VV	Součet			1,000			
362	K	767881120	Montáž galerie tribuny - ozn.Z/17	kus	1,000	23 400,00	23 400,00	
	P		Poznámka k položce: výrobky zámečnické_2.pdf					
	VV		výrobky zámečnické_2.pdf					
	VV	ozn. Z/17						
	VV	1,00			1,000			
	VV	Součet			1,000			
363	M	553300007	Dodávka galerie tribuny (ozn.Z/17)	kus	1,000	40 500,00	40 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: výrobky zámečnické_2.pdf</i>					
	VV		výrobky zámečnické_2.pdf					
	VV		ozn. Z/17					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			
364	K	767881121	Montáž - schodiště tribuny - ozn.Z/18a a Z/18b	kus	2,000	14 400,00	28 800,00	CS ÚRS 2016 01
	P		<i>Poznámka k položce: výrobky zámečnické_2.pdf</i>					
	VV		výrobky zámečnické_2.pdf					
	VV		ozn. Z/18a					
	VV		1,00		1,000			
	VV		ozn. Z/18b					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		2,000			
365	M	553300008	Dodávka - schodiště tribuny (ozn.Z/18a a Z/18b	kus	2,000	44 100,00	88 200,00	
	P		<i>Poznámka k položce: výrobky zámečnické_2.pdf</i>					
	VV		výrobky zámečnické_2.pdf					
	VV		ozn. Z/18a					
	VV		1,00		1,000			
	VV		ozn. Z/18b					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		2,000			
366	K	767881122	Montáž - schodiště s podestou - ozn.Z/19	kus	1,000	16 200,00	16 200,00	
	P		<i>Poznámka k položce: výrobky zámečnické_2.pdf</i>					
	VV		výrobky zámečnické_2.pdf					
	VV		ozn. Z/19					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			
367	M	553300009	Dodávka - schodiště s podestou (ozn.Z/19)	kus	1,000	68 400,00	68 400,00	
	P		<i>Poznámka k položce: výrobky zámečnické_2.pdf</i>					
	VV		výrobky zámečnické_2.pdf					
	VV		ozn. Z/19					
	VV		1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			
368	K	767881139	Montáž nosných prvků (stojek), prostupující střešním pláštěm	kus	15,000	1 620,00	24 300,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Viz odkaz č. 3 na výkrese č. 07 Střecha.</i>					
	VV		Viz odkaz č. 3 na výkrese č. 07 Střecha.					
	VV		15,00		15,000			
	VV		Součet		15,000			
369	M	553300011	Dodávka - nosné prvky (stojky), prostupující střešním pláštěm	kus	15,000	3 330,00	49 950,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Viz odkaz č. 3 na výkrese č. 07 Střecha.</i>					
	VV		Viz odkaz č. 3 na výkrese č. 07 Střecha.					
	VV		15,00		15,000			
	VV		Součet		15,000			
370	K	767881149	Montáž prvků zachytňovacího systému pro údržbu	kus	21,000	682,50	14 332,50	
	P		<i>Poznámka k položce: Viz odkaz č. 1 na výkrese č. 07 Střecha.</i>					
	VV		Viz odkaz č. 1 na výkrese č. 07 Střecha.					
	VV		21,00		21,000			
	VV		Součet		21,000			
371	M	553300010	Dodávka - prvky zachytňovacího systému pro údržbu	kus	21,000	5 052,45	106 101,45	
	P		<i>Poznámka k položce: výrobky zámečnické_2.pdf</i>					
	VV		Viz odkaz č. 1 na výkrese č. 07 Střecha.					
	VV		21,00		21,000			
	VV		Součet		21,000			
372	K	767896119	Montáž trubkování pro rozvod elektroinstalací - římsa	m	20,000	30,00	600,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Viz odkaz č. C v části ST.</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Viz odkaz č. C v části ST.					
	VV		20,00		20,000			
	VV		Součet		20,000			
373	M	553300012	Dodávka - trubkování pro rozvod elektroinstalací - římsa	m	20,000	75,00	1 500,00	
	P		Poznámka k položce: Viz odkaz č. 3 na výkrese č. 87 Střecha.					
	VV		Viz odkaz č. C v části ST.					
	VV		20,00		20,000			
	VV		Součet		20,000			
374	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	0,500	71 550,41	35 775,20	CS ÚRS 2016 01
375	K	998767292	Příplatek k přesunu hmot procentní 767 za zvětšený přesun do 100 m	%	0,800	71 550,41	57 240,33	CS ÚRS 2016 01
D	771		Podlahy z dlaždic				269 803,63	
376	K	771474113	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní tepidlo v do 120 mm	m	251,500	85,50	21 503,25	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: výpis podlah Mníšek.pdf 02_půdorys 1.NP.pdf 03_půdorys 2.NP.pdf 04_půdorys 3.NP.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
	VV		výpis podlah Mníšek.pdf					
	VV		02_půdorys 1.NP.pdf					
	VV		03_půdorys 2.NP.pdf					
	VV		04_půdorys 3.NP.pdf					
	VV		podlaha NP-2					
	VV		1.NP					
	VV		2,21+31,90+7,95+3,87+2,01+2,01+4,09+13,61+9,77+3,87+1,20+11,14+3,87+5,94+4,46+3,23+3,77		114,900			
	VV		Mezisoučet - celkem NP-2		114,900			
	VV		podlaha NP-3					
	VV		1.NP					
	VV		6,38+1,52+(1,43*1,64)+(1,65*2,10)		13,710			
	VV		Mezisoučet - celkem NP-3		13,710			
	VV		podlaha NP-10					
	VV		2.NP					
	VV		20,68+2,76+5,83+3,98+20,68		53,930			
	VV		3.NP					
	VV		5,83+3,98+20,45+2,76+20,68		53,700			
	VV		Mezisoučet - celkem NP-10		107,630			
	VV		podlaha NP-10a					
	VV		3.NP					
	VV		15,26		15,260			
	VV		Mezisoučet - celkem NP-10a		15,260			
	VV		Součet		251,500			
377	M	597614160	dlaždice keramické neglazované, sokl - 29,8 x 8,0 x 0,9 cm	kus	880,251	34,20	30 104,58	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: výpis podlah Mníšek.pdf 02_půdorys 1.NP.pdf 03_půdorys 2.NP.pdf 04_půdorys 3.NP.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
	VV		výpis podlah Mníšek.pdf					
	VV		02_půdorys 1.NP.pdf					
	VV		03_půdorys 2.NP.pdf					
	VV		04_půdorys 3.NP.pdf					
	VV		podlaha NP-2					
	VV		1.NP					
	VV		(2,21+31,90+7,95+3,87+2,01+2,01+4,09+13,61+9,77+3,87+1,20+11,14+3,87+5,94+4,46+3,23+3,77)/0,30*1,05		402,150			
	VV		Mezisoučet - celkem NP-2		402,150			
	VV		podlaha NP-3					
	VV		1.NP					
	VV		(6,38+1,52+(1,43*1,64)+(1,65*2,10))/0,30*1,05		47,986			
	VV		Mezisoučet - celkem NP-3		47,986			
	VV		podlaha NP-10					
	VV		2.NP					
	VV		(20,68+2,76+5,83+3,98+20,68)/0,30*1,05		188,755			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	3.NP						
	VV	(5,83+3,98+20,45+2,76+20,68)/0,30*1,05			187,950			
	VV	Mezisoučet - celkem NP-10			376,705			
	VV	podlaha NP-10a						
	VV	3.NP						
	VV	15,26/0,30*1,05			53,410			
	VV	Mezisoučet - celkem NP-10a			53,410			
	VV	Součet			880,251			
378	K	771574119	Montáž podlah keramických rezných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 50 ks/m ² - NP2, NP3, NP10, NP 10a	m ²	251,500	328,50	82 617,75	CS ÚRS 2016 01
	P	Poznámka k položce: výpis podlah Mníšek.pdf 02_púdorys 1.NP.pdf 03_púdorys 2.NP.pdf 04_púdorys 3.NP.pdf 16-06-06_hd_specifikace						
	VV	výpis podlah Mníšek.pdf						
	VV	02_púdorys 1.NP.pdf						
	VV	03_púdorys 2.NP.pdf						
	VV	04_púdorys 3.NP.pdf						
	VV	podlaha NP-2						
	VV	1.NP						
	VV	2,21+31,90+7,95+3,87+2,01+2,01+4,09+13,61+9,77+3,87+1,20+11,14+3,87+5,94+4,46+3,23+3,77			114,900			
	VV	Mezisoučet - celkem NP-2			114,900			
	VV	podlaha NP-3						
	VV	1.NP						
	VV	6,38+1,52+{(1,43*1,64)+(1,65*2,10)}			13,710			
	VV	Mezisoučet - celkem NP-3			13,710			
	VV	podlaha NP-10						
	VV	2.NP						
	VV	20,68+2,76+5,83+3,98+20,68			53,930			
	VV	3.NP						
	VV	5,83+3,98+20,45+2,76+20,68			53,700			
	VV	Mezisoučet - celkem NP-10			107,630			
	VV	podlaha NP-10a						
	VV	3.NP						
	VV	15,26			15,260			
	VV	Mezisoučet - celkem NP-10a			15,260			
	VV	Součet			251,500			
379	M	597614030	Glazovaná keramická dlažba 14,8 x 14,8 x 0,9 cm s matným povrchem barva světlé šedá	m ²	264,076	436,50	115 269,17	CS ÚRS 2016 01
	P	Poznámka k položce: výpis podlah Mníšek.pdf 02_púdorys 1.NP.pdf 03_púdorys 2.NP.pdf 04_púdorys 3.NP.pdf 16-06-06_hd_specifikace						
	VV	výpis podlah Mníšek.pdf						
	VV	02_púdorys 1.NP.pdf						
	VV	03_púdorys 2.NP.pdf						
	VV	04_púdorys 3.NP.pdf						
	VV	podlaha NP-2						
	VV	1.NP						
	VV	(2,21+31,90+7,95+3,87+2,01+2,01+4,09+13,61+9,77+3,87+1,20+11,14+3,87+5,94+4,46+3,23+3,77)*1,05			120,645			
	VV	Mezisoučet - celkem NP-2			120,645			
	VV	podlaha NP-3						
	VV	1.NP						
	VV	(6,38+1,52+{(1,43*1,64)+(1,65*2,10)})*1,05			14,396			
	VV	Mezisoučet - celkem NP-3			14,396			
	VV	podlaha NP-10						
	VV	2.NP						
	VV	(20,68+2,76+5,83+3,98+20,68)*1,05			56,627			
	VV	3.NP						
	VV	(5,83+3,98+20,45+2,76+20,68)*1,05			56,385			
	VV	Mezisoučet - celkem NP-10			113,012			
	VV	podlaha NP-10a						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3.NP					
	VV		15,26*1,05		16,023			
	VV		Mezisoučet - celkem NP-10a		16,023			
	VV		Součet		264,076			
380	K	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	6,580	2 494,95	16 416,76	CS ÚRS 2016 01
381	K	998771292	Příplatek k přesunu hmot procentní 771 za zvětšený přesun do 100 m	%	1,560	2 494,95	3 892,12	CS ÚRS 2016 01
							385 673,07	
D	775	Podlahy skládané						
382	K	775511439	Montáž podlahy z výsů lepených, tl do 22 mm z jakýchkoliv dřevin - NP6	m2	265,540	674,96	179 228,89	CS ÚRS 2016 01
	P	Poznámka k položce: výpis podlah Mnišek.pdf 02_púdorys 1.NP.pdf 16-06-06_hd_specifikace						
	VV	výpis podlah Mnišek.pdf						
	VV	02_púdorys 1.NP.pdf						
	VV	16-06-06_hd_specifikace						
	VV	podlaha NP-6						
	VV	1.NP						
	VV	56,80*208,74						
	VV	Součet - celkem NP-6						
383	M	611924480	Dřevěná masivní parketová podlaha (výsly P+D) - výška min.21mm - dvousložkový vrchní 100% polyuretanový lak na vodní bázi - pro vysoké provozní zatížení - matný, hladký povrch - zvýšené požadavky na protiskliz - jednoduchý sokl - dub masiv	m2	278,817	721,60	201 194,35	CS ÚRS 2016 01
	P	Poznámka k položce: výpis podlah Mnišek.pdf 02_púdorys 1.NP.pdf 16-06-06_hd_specifikace						
	VV	výpis podlah Mnišek.pdf						
	VV	02_púdorys 1.NP.pdf						
	VV	16-06-06_hd_specifikace						
	VV	podlaha NP-6						
	VV	1.NP						
	VV	(56,80*208,74)*1,05						
	VV	Součet - celkem NP-6						
384	K	998775202	Přesun hmot procentní pro podlahy dřevěné v objektech v do 12 m	%	1,200	3 804,23	4 565,08	CS ÚRS 2016 01
385	K	998775292	Příplatek k přesunu hmot procentní 775 za zvětšený přesun do 100 m	%	0,180	3 804,23	684,76	CS ÚRS 2016 01
							1 669 592,25	
D	776	Podlahy povlakové						
386	K	776111115	Broušení podkladu povlakových podlah před litím stěrky	m2	2 222,968	22,00	48 905,30	CS ÚRS 2016 01
	P	Poznámka k položce: výpis podlah Mnišek.pdf 02_púdorys 1.NP.pdf 03_púdorys 2.NP.pdf 04_púdorys 3.NP.pdf 16-06-06_hd_specifikace						
	VV	výpis podlah Mnišek.pdf						
	VV	02_púdorys 1.NP.pdf						
	VV	03_púdorys 2.NP.pdf						
	VV	04_púdorys 3.NP.pdf						
	VV	16-06-06_hd_specifikace						
	VV	podlaha NP-4						
	VV	1.NP						
	VV	53,85+6,34*27,13+31,82*(1,65*2,02)*(1,65*2,10)+5,70+16,39+100,13+7,46+6,89+8,08+23,80+4,6 2+21,63						
	VV	Mezisoučet - celkem NP-4						
	VV	podlaha NP-7 a NP-8						
	VV	2.NP						
	VV	190,77+15,13+18,00+18,00+17,64+2,41+15,56+6,83+16,31+5,50+36,84						
	VV	3.NP						
	VV	214,52+16,31						
	VV	Mezisoučet - celkem NP-7 a NP-8						
	VV	podlaha NP-9						
	VV	2.NP						
	VV	56,15+58,93+29,11+28,21+55,91+28,27+56,15+58,93+58,93+56,15						
	VV	3.NP						
	VV	55,90+58,68+58,68+55,90+28,27+55,91+58,68+58,68+55,90						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet - celkem NP-9		973,340			
	VV		podlaha NP-5					
	VV		27,52		27,520			
	VV		Mezisoučet - celkem NP-5		27,520			
	VV		podlaha NP-6					
	VV		1.NP					
	VV		56,80+208,74		265,540			
	VV		Mezisoučet - celkem NP-6		265,540			
	VV		podlaha NP-9					
	VV		3.NP					
	VV		59,70+2,41		62,110			
	VV		Mezisoučet - celkem NP-9		62,110			
	VV		Součet		2 222,968			
387	K	776141111	Vyrovnání podkladu pavlakových podlah stěrkou tl 3 mm	m2	2 222,968	132,00	293 431,78	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: výpis podlah Mníšek.pdf 02_půdorys 1.NP.pdf 03_půdorys 2.NP.pdf 04_půdorys 3.NP.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
	VV		výpis podlah Mníšek.pdf					
	VV		02_půdorys 1.NP.pdf					
	VV		03_půdorys 2.NP.pdf					
	VV		04_půdorys 3.NP.pdf					
	VV		16-06-06_hd_specifikace					
	VV		podlaha NP-4					
	VV		1.NP					
	VV		53,85+6,34+27,13+31,82+(1,65*2,02)+(1,65*2,10)+5,70+16,39+100,13+7,46+6,89+8,08+23,80+4,62+21,63		320,638			
	VV		Mezisoučet - celkem NP-4		320,638			
	VV		podlaha NP-7 a NP-8					
	VV		2.NP					
	VV		190,77+15,13+18,00+18,00+17,64+2,41+15,56+6,83+16,31+5,50+36,84		342,990			
	VV		3.NP					
	VV		214,52+16,31		230,830			
	VV		Mezisoučet - celkem NP-7 a NP-8		573,820			
	VV		podlaha NP-9					
	VV		2.NP					
	VV		56,15+58,93+29,11+28,21+55,91+28,27+56,15+58,93+58,93+56,15		486,740			
	VV		3.NP					
	VV		55,90+58,68+58,68+55,90+28,27+55,91+58,68+58,68+55,90		486,600			
	VV		Mezisoučet - celkem NP-9		973,340			
	VV		podlaha NP-5					
	VV		27,52		27,520			
	VV		Mezisoučet - celkem NP-5		27,520			
	VV		podlaha NP-6					
	VV		1.NP					
	VV		56,80+208,74		265,540			
	VV		Mezisoučet - celkem NP-6		265,540			
	VV		podlaha NP-9					
	VV		3.NP					
	VV		59,70+2,41		62,110			
	VV		Mezisoučet - celkem NP-9		62,110			
	VV		Součet		2 222,968			
388	K	776211131	Lepení textilních pásů - NP5	m2	27,520	167,20	4 601,34	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: výpis podlah Mníšek.pdf 02_půdorys 1.NP.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
	VV		výpis podlah Mníšek.pdf					
	VV		02_půdorys 1.NP.pdf					
	VV		16-06-06_hd_specifikace					
	VV		podlaha NP-5					
	VV		27,52		27,520			
	VV		Součet - celkem NP-5		27,520			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
389	M	697510810	Vysokozátěžový kabrec celoplošně lepený - antistatická úprava - snížená hořlavost (DIN EN 13501-1: Cfl-s1) - vertikální odolnost IBM/ISO 10965 - celoplošně lepený - celková váha vlasu min. 500 g/m² - hustota vlasu (ISO 8543) 0,133 g/cm³	m2	31,786	308,00	9 790,09	CS ÚRS 2016 01

P
Poznámka k položce:
výpis podlah Mnišek.pdf
02_půdorys 1.NP.pdf
16-06-06_hd_specifikace

VV
výpis podlah Mnišek.pdf

VV
02_půdorys 1.NP.pdf

VV
16-06-06_hd_specifikace

VV
podlaha NP-5

VV
27,52*1,05

VV
Součet - celkem NP-5

VV
28,896*1,1 Přepočtené koeficientem množství

28,896

28,896

31,786

390	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem - NP4, NP7, NP8, NP9	m2	1 867,798	272,80	509 535,29	CS ÚRS 2016 01
-----	---	-----------	---	----	-----------	--------	------------	----------------

P
Poznámka k položce:
výpis podlah Mnišek.pdf
02_půdorys 1.NP.pdf
03_půdorys 2.NP.pdf
04_půdorys 3.NP.pdf
16-06-06_hd_specifikace

VV
výpis podlah Mnišek.pdf

VV
02_půdorys 1.NP.pdf

VV
03_půdorys 2.NP.pdf

VV
04_půdorys 3.NP.pdf

VV
16-06-06_hd_specifikace

VV
podlaha NP-4

VV
1.NP

VV
53,85+6,34+27,13+31,82*(1,65²*2,02)+(1,65²*2,10)+5,70+16,39+100,13+7,46+6,89+8,08+23,80+4,62+21,63

VV
Mezisoučet - celkem NP-4

VV
podlaha NP-7 a NP-8

VV
2.NP

VV
190,77+15,13+18,00+18,00+17,64+2,41+15,56+6,83+16,31+5,50+36,84

VV
3.NP

VV
214,52+16,31

VV
Mezisoučet - celkem NP-7 a NP-8

VV
podlaha NP-9

VV
2.NP

VV
56,15+58,93+29,11+28,21+55,91+28,27+56,15+58,93+58,93+56,15

VV
3.NP

VV
55,90+58,68+58,68+55,90+28,27+55,91+58,68+58,68+55,90

VV
Mezisoučet - celkem NP-9

VV
Součet

320,638

320,638

342,990

230,830

573,820

486,740

486,600

973,340

1 867,798

391	M	284110009	PVC v rolích, akustické PVC - síla podl. krytiny je 3,35mm - nášlapná vrstva 0,65mm - protisluznost R9 - rovněž je doporučeno svařování, svař.drátem o průměru 4mm. - snížená hořlavost (Bfl-s1)	m2	1 842,749	378,40	697 296,22	
-----	---	-----------	--	----	-----------	--------	------------	--

P
Poznámka k položce:
výpis podlah Mnišek.pdf
02_půdorys 1.NP.pdf
03_půdorys 2.NP.pdf
04_půdorys 3.NP.pdf
16-06-06_hd_specifikace

VV
výpis podlah Mnišek.pdf

VV
02_půdorys 1.NP.pdf

VV
03_půdorys 2.NP.pdf

VV
04_půdorys 3.NP.pdf

VV
16-06-06_hd_specifikace

VV
podlaha NP-4

VV
1.NP

VV
(6,34+(1,65²*2,02)+(1,65²*2,10)+5,70+16,39+100,13+7,46+6,89+8,08+23,80+4,62+21,63)*1,05

VV
Mezisoučet - celkem NP-4

VV
podlaha NP-7 a NP-8

VV
2.NP

218,230

218,230

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		{190,77+15,13+18,00+18,00+17,64+2,41+15,56+6,83+16,31+5,50+36,84}*1,05		360,140			
	VV		3.NP					
	VV		{214,52+16,31}*1,05		242,372			
	VV		Mezisoučet - celkem NP-7 a NP-8		602,512			
	VV		podlaha NP-9					
	VV		2.NP					
	VV		{56,15+58,93+29,11+28,21+55,91+28,27+56,15+58,93+58,93+56,15}*1,05		511,077			
	VV		3.NP					
	VV		{55,90+58,68+58,68+55,90+28,27+55,91+58,68+58,68+55,90}*1,05		510,930			
	VV		Mezisoučet - celkem NP-9		1 022,007			
	VV		Součet		1 842,749			
392	M	284110010	PVC podlaha v lamelách - s facetau - V-profil - akustické PVC - Síla pod.krytiny je 2,5mm a nážlupná vrstva 0,55mm - protisluznost R9 - povrchová úprava Top Clean PUR - doporučené lepidlo: např. Bestiks Best - snížená hořlavost (Bfl-s1)	m2	118,440	462,00	54 719,28	
	P		Poznámka k položce: výpis podlah Mnišek.pdf 02_půdorys 1.NP.pdf 03_půdorys 2.NP.pdf 04_půdorys 3.NP.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
	VV		výpis podlah Mnišek.pdf					
	VV		02_půdorys 1.NP.pdf					
	VV		03_půdorys 2.NP.pdf					
	VV		04_půdorys 3.NP.pdf					
	VV		16-06-06_hd_specifikace					
	VV		podlaha NP-4					
	VV		1.NP					
	VV		{53,85+27,13+31,82}*1,05		118,440			
	VV		Mezisoučet - celkem NP-4		118,440			
	VV		Součet		118,440			
393	K	776231111	Lepení tanel a čtverců z vinylu standardním lepidlem - NP9	m2	62,110	237,60	14 757,34	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: výpis podlah Mnišek.pdf 04_půdorys 3.NP.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
	VV		výpis podlah Mnišek.pdf					
	VV		04_půdorys 3.NP.pdf					
	VV		16-06-06_hd_specifikace					
	VV		podlaha NP-9					
	VV		3.NP					
	VV		59,70+2,41		62,110			
	VV		Součet - celkem NP-9		62,110			
394	M	284110510	Vinylová podlaha antistatická tl.2,5 mm	m2	71,738	343,20	24 620,48	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: výpis podlah Mnišek.pdf 04_půdorys 3.NP.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
	VV		výpis podlah Mnišek.pdf					
	VV		04_půdorys 3.NP.pdf					
	VV		16-06-06_hd_specifikace					
	VV		podlaha NP-9					
	VV		3.NP					
	VV		{59,70+2,41}*1,05		65,216			
	VV		Součet - celkem NP-9		65,216			
	VV		65,216*1,1 Přepočtené koeficientem množství		71,738			
395	K	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	0,380	16 576,57	6 299,10	CS ÚRS 2016 01
396	K	998776292	Příplatek k přesunu hmot procentní 776 za zvětšený přesun do 100 m	%	0,340	16 576,57	5 636,03	CS ÚRS 2016 01
D	781		Dokončovací práce - obklady				445 709,16	
397	K	781474118	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 50 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	529,113	328,50	173 813,62	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: 02_půdorys 1.NP.pdf 03_půdorys 2.NP.pdf 04_půdorys 3.NP.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
	VV		02_půdorys 1.NP.pdf					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		03_půdorys 2.NP.pdf						
VV		04_půdorys 3.NP.pdf						
VV		16-06-06_hd_specifikace						
VV		1.NP						
VV		m.101.02						
VV		{1,525+1,45}*2*2,00			11,900			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		m.101.05						
VV		{1,90+4,20}*2*2,00			24,400			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		m.101.06						
VV		započteno v m.101.05						
VV		m.101.11						
VV		za umyvadlem						
VV		1,20*1,50			1,800			
VV		za kuch.linkou						
VV		{1,10+2,20}*2,00			6,600			
VV		m.101.12						
VV		{1,65+1,43}*2*2,00			12,320			
VV		-0,70*1,97			-1,379			
VV		m.101.13						
VV		{1,65+1,40}*2*2,00			12,200			
VV		-0,70*1,97			-1,379			
VV		m.101.14						
VV		1,50*2,00			3,000			
VV		m.101.15						
VV		{2,15+1,75}*2*2,00			15,600			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		m.101.16						
VV		{1,15+1,75}*2*2,00			11,600			
VV		-0,70*1,97			-1,379			
VV		m.101.17						
VV		{1,15+1,75}*2*2,00			11,600			
VV		-0,70*1,97			-1,379			
VV		m.101.18						
VV		{2,15+1,75}*2*2,00			15,600			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		m.102A.03						
VV		{1,625+1,55+2,525+1,80+0,10+2,35+1,325+4,875}*2			32,300			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		m.102A.04						
VV		{2,15*1,80}*2*2,00			15,480			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		m.102A.05						
VV		započteno v m.102A.04						
VV		m.102A.06						
VV		{1,625+1,55+2,525+1,80+0,10+2,35+1,325+4,875}*2			32,300			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		m.102A.07						
VV		{2,15*1,80}*2*2,00			15,480			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		m.102B.01						
VV		za umyvadlem						
VV		1,10*1,50			1,650			
VV		za linkou						
VV		3,00*2,00			6,000			
VV		m.102B.02						
VV		{(1,20+1,50)*2,20}*2*2,00			19,600			
VV		-0,80*1,97*2			-3,152			
VV		m.102C.04						
VV		{1,60+2,225}*2*2,00			15,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		-0,70*1,97			-1,379			
VV		m.202C.06						
VV		{2,60+1,45}*2*2,00			16,200			
VV		-0,70*1,97			-1,379			
VV		Mezisoučet			256,896			
VV		2.NP						
VV		m.203.03						
VV		1,075*1,50			1,613			
VV		m.203.04						
VV		1,075*1,50			1,613			
VV		m.203.06						
VV		1,475*1,50			2,213			
VV		m.203.07						
VV		1,475*1,50			2,213			
VV		m.203.08						
VV		{6,375+3,225}*2*2,00			38,400			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		m.203.09						
VV		{1,45+1,90}*2*2,00			13,400			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		m.203.10						
VV		{{1,60+1,55}+1,85}*2*2,00			20,000			
VV		-0,70*1,97			-1,379			
VV		m.203.13						
VV		{2,15+1,85}*2*2,00			16,000			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		m.203.14						
VV		1,075*1,50			1,613			
VV		m.203.15						
VV		1,075*1,50			1,613			
VV		m.203.16						
VV		1,075*1,50			1,613			
VV		m.203.17						
VV		1,075*1,50			1,613			
VV		m.203.18						
VV		{6,375+3,225}*2*2,00			38,400			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		Mezisoučet			132,621			
VV		3.NP						
VV		m.303.02						
VV		1,475*1,50			2,213			
VV		m.303.03						
VV		1,475*1,50			2,213			
VV		m.303.04						
VV		1,475*1,50			2,213			
VV		m.303.05						
VV		1,475*1,50			2,213			
VV		m.303.06						
VV		2,25*1,50			3,375			
VV		m.303.09						
VV		{{1,60+1,55}+1,85}*2*2,00			20,000			
VV		-0,70*1,97			-1,379			
VV		m.303.10						
VV		{1,85+2,15}*2*2,00			16,000			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		m.303.11						
VV		1,475*1,50			2,213			
VV		m.303.12						
VV		1,475*1,50			2,213			
VV		m.303.13						
VV		1,475*1,50			2,213			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		m.303.14						
VV		1,475*1,50			2,213			
VV		m.303.15						
VV		{6,375+3,225}*2*2,00			38,400			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		m.303.17						
VV		{1,90+1,45}*2*2,00			13,400			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		m.303.18						
VV		{6,375+3,225}*2*2,00			38,400			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		Mezisoučet			139,596			
VV		Součet			529,113			

398	M	597612550	glazované keramické obkladačky s matným povrchem barva světlé šedá, vel. 150x150 mm - barevná spárovací hmota - hranaté (ostrohranné) hliníkové rohové a ukončovací lišty	m2	582,024	436,50	254 053,48	CS ÚRS 2016 01
-----	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	----------------

Poznámka k položce:
02_půdorys 1.NP.pdf
03_půdorys 2.NP.pdf
04_půdorys 3.NP.pdf
16-06-06_hd_specifikace

VV		02_půdorys 1.NP.pdf						
VV		03_půdorys 2.NP.pdf						
VV		04_půdorys 3.NP.pdf						
VV		16-06-06_hd_specifikace						
VV		1.NP						
VV		m.101.02						
VV		{1,525+1,45}*2*2,00			11,900			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		m.101.05						
VV		{1,90+4,20}*2*2,00			24,400			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		m.101.06						
VV		započteno v m.101.05						
VV		m.101.11						
VV		za umyvadlem						
VV		1,20*1,50			1,800			
VV		za kuch.línkou						
VV		{1,10+2,20}*2,00			6,600			
VV		m.101.12						
VV		{1,65+1,43}*2*2,00			12,320			
VV		-0,70*1,97			-1,379			
VV		m.101.13						
VV		{1,65+1,40}*2*2,00			12,200			
VV		-0,70*1,97			-1,379			
VV		m.101.14						
VV		1,50*2,00			3,000			
VV		m.101.15						
VV		{2,15+1,75}*2*2,00			15,600			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		m.101.16						
VV		{1,15+1,75}*2*2,00			11,600			
VV		-0,70*1,97			-1,379			
VV		m.101.17						
VV		{1,15+1,75}*2*2,00			11,600			
VV		-0,70*1,97			-1,379			
VV		m.101.18						
VV		{2,15+1,75}*2*2,00			15,600			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		m.102A.03						
VV		{1,625+1,55+2,525+1,80+0,10+2,35+1,325+4,875}*2			32,300			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		m.102A.04						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			{2,15*1,80}*2*2,00		15,480			
VV			-0,80*1,97		-1,576			
VV		m.102A.05						
VV			započteno v m.102A.04					
VV		m.102A.06						
VV			{1,625*1,55+2,525*1,80+0,10*2,35+1,325*4,875}*2		32,300			
VV			-0,80*1,97		-1,576			
VV		m.102A.07						
VV			{2,15*1,80}*2*2,00		15,480			
VV			-0,80*1,97		-1,576			
VV		m.102B.01						
VV			za umyvadlem					
VV			1,10*1,50		1,650			
VV			za linkou					
VV			3,00*2,00		6,000			
VV		m.102B.02						
VV			{{1,20+1,50}*2,20}*2*2,00		19,600			
VV			-0,80*1,97*2		-3,152			
VV		m.102C.04						
VV			{1,60*2,225}*2*2,00		15,300			
VV			-0,70*1,97		-1,379			
VV		m.102C.06						
VV			{2,60*1,45}*2*2,00		16,200			
VV			-0,70*1,97		-1,379			
VV			Mezisoučet		256,896			
VV		2.HP						
VV		m.203.03						
VV			1,075*1,50		1,613			
VV		m.203.04						
VV			1,075*1,50		1,613			
VV		m.203.06						
VV			1,475*1,50		2,213			
VV		m.203.07						
VV			1,475*1,50		2,213			
VV		m.203.08						
VV			{6,375+3,225}*2*2,00		38,400			
VV			-0,80*1,97		-1,576			
VV		m.203.09						
VV			{1,45+1,90}*2*2,00		13,400			
VV			-0,80*1,97		-1,576			
VV		m.203.10						
VV			{{1,60*1,55}*1,85}*2*2,00		20,000			
VV			-0,70*1,97		-1,379			
VV		m.203.13						
VV			{2,15*1,85}*2*2,00		16,000			
VV			-0,80*1,97		-1,576			
VV		m.203.14						
VV			1,075*1,50		1,613			
VV		m.203.15						
VV			1,075*1,50		1,613			
VV		m.203.16						
VV			1,075*1,50		1,613			
VV		m.203.17						
VV			1,075*1,50		1,613			
VV		m.203.18						
VV			{6,375+3,225}*2*2,00		38,400			
VV			-0,80*1,97		-1,576			
VV			Mezisoučet		132,621			
VV		3.HP						
VV		m.303.02						
VV			1,475*1,50		2,213			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		m.303.03						
VV		1,475*1,50			2,213			
VV		m.303.04						
VV		1,475*1,50			2,213			
VV		m.303.05						
VV		1,475*1,50			2,213			
VV		m.303.06						
VV		2,25*1,50			3,375			
VV		m.303.09						
VV		((1,60+1,55)+1,85)*2*2,00			20,000			
VV		-0,70*1,97			-1,379			
VV		m.303.10						
VV		(1,85+2,15)*2*2,00			16,000			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		m.303.11						
VV		1,475*1,50			2,213			
VV		m.303.12						
VV		1,475*1,50			2,213			
VV		m.303.13						
VV		1,475*1,50			2,213			
VV		m.303.14						
VV		1,475*1,50			2,213			
VV		m.303.15						
VV		(6,375+3,225)*2*2,00			38,400			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		m.303.17						
VV		(1,90+1,45)*2*2,00			13,400			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		m.303.18						
VV		(6,375+3,225)*2*2,00			38,400			
VV		-0,80*1,97			-1,576			
VV		Mezisoučet			139,596			
VV		Součet			529,113			
VV		529,113*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"			582,024			

399	K	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	3,370	4 278,67	14 419,12	CS ÚRS 2016 01
400	K	998781292	Příplatek k přesunu hmot procentní 781 za zvětšený přesun do 100 m	%	0,800	4 278,67	3 422,94	CS ÚRS 2016 01

D		784	Dokončovací práce - malby a tapety	286 073,69				
401	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	1 734,952	12,75	22 120,64	CS ÚRS 2015 01
VV		"02 - PÚDORYS 1-NP.dwg						
VV		63,828+4,627+3,973+3,332+55,253+53,317+101,121			285,451			
VV		(4,703*6,598)+(4,954*5,904)+(4,799*5,569)+(0,770*2,071)+(1,120*1,870)+(2,121*1,870)+(2,027*2,202)+(4,847*3,116)+(4,817*3,140)+(5,329*2,502)			142,685			
VV		Mezisoučet			428,136			
VV		"03 - PÚDORYS 2-NP.dwg						
VV		235,959+234,269			470,228			
VV		(8,578*2,001)+(6,271*3,281)+(6,165*3,164)+(2,751*2,000)+(6,528*2,501)+(6,578*4,302)+(8,578*2,201)+(8,992*2,033)+(1,420*1,870)+(3,151*4,952)			162,793			
VV		Mezisoučet			633,021			
VV		"04 - PÚDORYS 3-NP.dwg						
VV		245,482+228,87			474,352			
VV		(8,966*1,641)+(6,574*2,700)+(1,719*2,088)+(8,823*1,800)+(6,374*6,774)+(1,449*2,099)+(6,755*4,268)+(2,019*3,318)+(3,653*4*1,800)			199,443			
VV		Mezisoučet			673,795			
VV		Součet			1 734,952			

402	M	581248420	folie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4020-20, 7μ, 4 x 5 m	m2	1 821,700	2,55	4 645,34	CS ÚRS 2015 01
-----	---	-----------	---	----	-----------	------	----------	----------------

VV 1734,952*1,05 "Přepočtené koeficientem množství" 1 821,700

403	K	784171115	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky přes 5,00 m	m2	562,970	21,25	11 963,11	CS ÚRS 2015 01
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

VV "02 - PÚDORYS 1-NP.dwg

VV (2*3,7+1,1+3,28+3,84+1,8+5,8+1,8+1,94+4,37)*2,5 "zakrytí otvorů při malování" 78,325

VV (3,7+1,4+3*3,7+4,37+1,94)*2,9+2*1,25*0,7+1,9*3,74 "zakrytí otvorů při malování" 74,135

VV Mezisoučet 152,460

VV "03_púdorys 2.NP.pdf

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
VV			(4*3,84+4*3,28+12*3,7)*2,25 zakrytí otvorů při malování		163,980				
VV			2*1,8*2+2*5,8*2+2*2,5+1,8*2,5 zakrytí otvorů při malování		39,900				
VV			Mezisoučet		203,880				
VV			(4*3,84+4*3,28+12*3,7)*2,25 zakrytí otvorů při malování		163,980				
VV			2*1,8*2,5+5,8*2,25+5,8*2+2*1,8*2,5 zakrytí otvorů při malování		42,650				
VV			Mezisoučet		206,630				
VV			Součet		562,970				
404	M	581248420	folie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4020-20, 7μ, 4 x 5 m	m2	591,119	2,55	1 507,35	CS ÚRS 2015 01	
VV			562,97*1,05 Přepočtené koeficientem množství		591,119				
405	K	784191003	Čištění vnitřních ploch po provedení malířských prací	m2	562,970	15,80	8 894,93	CS ÚRS 2015 01	
VV			562,97 *viz pol.č.784171115		562,970				
406	K	784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	1 734,952	2,30	3 990,39	CS ÚRS 2015 01	
VV			1734,952*viz pol.č.784171101		1 734,952				
407	K	784211109	Dvojnásobné bílé malby stěn keramických a ŽB ze směsí za mokra ošetřuvzdorných s vysokou kryvostí	m2	3 012,052	46,75	140 813,43		
P			Poznámka k položce: Ošetřuvzdorný vnitřní nátěr s vysokou kryvostí - ekvivalentní dif. tloušťka sd (m): 0,02. - lesklý - před aplikací nátěru nutno použít systémovou penetrační podkladu. - vnitřní sádková omítka - v namáhaných místech použít perlinku - nátěr min. ve dvou vrstvách Materiál: disperzní barva Půl: bílá nebo RAL dle návrhu interiéru Více viz specifikace.						
VV			*Na sádkovou omítku						
VV			*stěna tl 250 mm						
VV			*02 - PÚDORYS 1-NP.dwg						
VV			*vnější obvod						
VV			{0,540+2,228+1,881+3,703+1,901+7,055+3,703+4,003}*3,100 *strana SZ		77,543				
VV			{4,145+4,285}*3,100 *strana SZ-SV		26,133				
VV			3*3,7*3,400 *strana SV		37,740				
VV			2,1*3,4*strana JV		7,140				
VV			-2*1,25*0,7*odpočet otvorů		-1,750				
VV			-(1,9+2,2+1,8+1,9+2*0,15+1,7)*2-1,2*1,5*odpočet obkladů		-21,400				
VV			Mezisoučet		125,406				
VV			*pasáž						
VV			13,061*3,400 *rovné ke schodišti		44,407				
VV			*06 - ŘEZY C,D.dwg						
VV			3,295*zkosená stěna vedle schodiště, pod skleněnou stěnou		3,295				
VV			-2*2,66*odpočet otvorů		-5,320				
VV			Mezisoučet		42,382				
VV			*příčky tl. 200 mm						
VV			*02 - PÚDORYS 1-NP.dwg						
VV			2*(9,082+9,182+1,851+1,868+8,442+8,599+3,653)*3,530		301,300				
VV			2*(6,598+11,809+4,521+5,104+8,598)*2,960*pod průvlaky		216,850				
VV			-2*(1,8*2,1+{0,9+0,8+0,9+0,85+0,9+5*0,9}*1,97)*odpočet otvorů		-42,429				
VV			-1,5*1,2-(1,1+2,15+4,1+1,05+2,15+3,2+1)*2		-31,300				
VV			Mezisoučet		444,421				
VV			*03 - PÚDORYS 2-NP.dwg						
VV			2*2*(8,597+8,440+8,440+8,597)*2,880		392,532				
VV			2*(1,819+9,979+8,551+3,551+6,528+6,778)*3,450		256,721				
VV			2*2*(6,596+6,596+6,596)*2,880		227,958				
VV			2*(7,403+7,233)*2,880		84,303				
VV			-2*(3*0,8*1,97+(4+3)*1,7*2,2+(0,8+0,7)*1,97+5*0,8*1,97+2*1*2,2)*odpočet otvorů		-92,286				
VV			-7*2-2*(1,05+2,15+3,2+1+1,9+1,45+0,15+1,3+2*2,1+2*3,2)*odpočet obkladů		-59,600				
VV			Mezisoučet		809,628				
VV			*04 - PÚDORYS 3-NP.dwg						
VV			2*2*(8,592+8,435+8,434+8,591+6,592+6,592+6,591)*2,880		620,087				
VV			2*(1,848+8,554+9,973+1,449+6,524+7,399)*3,450		246,654				
VV			2*(7,421+7,399)*2,880		85,363				
VV			-2*(2*4*1,7*2,02+(0,9+0,8+0,7)*1,97+4*0,8*1,97+2*0,7*1,97)		-82,524				
VV			-7*2-2*(1,05+2,15+3,2+1+1,9+1,4+1,3+2*2*3,2)*odpočet obkladů		-54,800				
VV			Mezisoučet		814,780				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"příčky tl. 150 mm					
VV			"02 - PÚDORYS 1-NP.dwg					
VV			2*(3,853+1,201)*3,530		35,681			
VV			-2*0,8*1,97"odpočet otvorů		-3,152			
VV			"03_púdorys 2.NP.pdf					
VV			2*1,45*3,45		10,005			
VV			-2*1,45"odpočet obkladu		-2,900			
VV			Mezisoučet		39,634			
VV			"04_púdorys 3.NP.pdf					
VV			2*1,45*3,45		10,005			
VV			-2*1,45"odpočet obkladu		-2,900			
VV			Mezisoučet		7,105			
VV			"cementový potěr					
VV			"02 - PÚDORYS 1-NP.dwg					
VV			{19,260+1,201+18,913+21,340+14,614}*4,230		318,637			
VV			{2,502+2,202+5,829+5,799}*4,230		69,084			
VV			{2,225+2,6+3,146+3,140+1,9}*2,230		29,015			
VV			-(1,1+2,6)*1,9-(6,5+3*3,7)*3,1-(2*3,7+1,1+3,28+3,84+1,8+5,8+1,8+1,94+4,37)*2,5-2,1*2,1"odpočet otvorů a výplní z keramického zdiva		-144,325			
VV			-(3,7+1,4+3*3,7+4,37+1,94)*2,9-2,2*3,1-(1,9+3,6)*2,1-1,9*3,74		-90,755			
VV			Mezisoučet		181,656			
VV			"sloupy					
VV			2*2*3,14*0,3*3,8" dva sloupy v sále		14,318			
VV			{0,835+0,784+0,770+0,711}*2,880" dva sloupy v sále		8,928			
VV			{2*0,205+0,773}*2,880" pátý sloup		3,407			
VV			{0,735+0,264+0,318}*2,880" šestý sloup		3,793			
VV			Mezisoučet		30,446			
VV			"ostění a nadpraží pilířů					
VV			0,25*(2*2*3,7+2*2,5+1,1+3,28+2*2,5+3,84+2*2,5+1,8+2*2,5+5,8+2*2,5+1,8+2*2,5+1,94+2*2,5+4,37+2,5)"ostění a nadpraží		19,058			
VV			0,25*(3,7+2*2,9+1,4+2*2,9+3*3,7+6*2,9+4,37+2*2,9+1,94+2*2,9)+0,25*(2*1,25+2*2*0,7+1,9+2*3,74)		19,448			
VV			Mezisoučet		38,506			
VV			"03_púdorys 2.NP.pdf					
VV			{2*(35,75-2*3,5+25,75-2*3,5)+2*3,14*3,5}*3,45-17*0,2*3,45-7*2		377,851			
VV			-(4*3,84+4*3,28+12*3,7)*2,25"odpočet otvorů		-163,980			
VV			-2*1,8*2,5-5,8*2-2*2,5-1,8*2,5"odpočet otvorů		-39,900			
VV			Mezisoučet		173,971			
VV			"sloupy					
VV			{3*0,761+2*0,271}*2,880" "horní" řada sloupů		8,136			
VV			3*0,734*2,880" "dolní" řada sloupů		6,342			
VV			Mezisoučet		14,478			
VV			"ostění a nadpraží					
VV			0,25*(4*3,84+2*4*2,25+4*3,28+2*4*2,25+12*3,7+12*2*2,25)"ostění a nadpraží		40,720			
VV			0,25*(2*1,8+4*2)+0,25*(2*5,8+4*2)+0,25*(2+2*2,5)+0,25*(1,8+2*2,5)"ostění a nadpraží		11,250			
VV			Mezisoučet		51,970			
VV			"04_púdorys 3.NP.pdf					
VV			"stěny					
VV			{2*(35,75-2*3,5+25,75-2*3,5)+2*3,14*3,5}*3,45-17*0,2*3,45-7*2		377,851			
VV			-(4*3,84+4*3,28+12*3,7)*2,25"odpočet otvorů		-163,980			
VV			-2*1,8*2,5-5,8*2-2*2,5-1,8*2,5"odpočet otvorů		-42,650			
VV			Mezisoučet		171,221			
VV			"sloupy					
VV			{3*0,761+2*0,271}*2,880" "horní" řada sloupů		8,136			
VV			3*0,734*2,880" "dolní" řada sloupů		6,342			
VV			Mezisoučet		14,478			
VV			"ostění a nadpraží					
VV			0,25*(4*3,84+2*4*2,25+4*3,28+2*4*2,25+12*3,7+12*2*2,25)"ostění a nadpraží		40,720			
VV			0,25*(2*1,8+4*2)+0,25*(2*5,8+4*2)+0,25*(2+2*2,5)+0,25*(1,8+2*2,5)"ostění a nadpraží		11,250			
VV			Mezisoučet		51,970			
VV			Součet		3 012,052			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
408	K	784311019	Výmalba na SDK konstrukci, -otěruvzdorný vnitřní nátěr s vysokou kryvostí, -ekvivalentní dif. tloušťka Sd (m): 0,02, -lesklý -před aplikací nátěru nutno použít systémovou penetraci podkladu-disperzní barva	m2	1 970,877	46,75	92 138,50	CS ÚRS 2016 01

P	<i>Poznámka k položce:</i> 02_púdorys 1.NP.pdf 03_púdorys 2.NP.pdf 04_púdorys 3.NP.pdf 05_řezy A,B.pdf 06_řezy C,D 18-06-06_hd_specifikace							
VV	02_púdorys 1.NP.pdf							
VV	03_púdorys 2.NP.pdf							
VV	04_púdorys 3.NP.pdf							
VV	05_řezy A,B.pdf							
VV	06_řezy C,D							
VV	1.NP - v.podlaží 3,60 m							
VV	{1,45+0,15+0,75}*3,60				8,460			
VV	{0,775+0,15}*3,60*2				6,660			
VV	Mezisoučet - 1.NP				15,120			
VV	2.NP - v.podlaží							
VV	{1,075+0,325}*3,35				4,690			
VV	{0,625+1,075}*3,35*6				34,170			
VV	{0,625+1,475}*3,35*2				14,070			
VV	Mezisoučet - 2.NP				52,930			
VV	3.NP - v.podlaží 3,35 m							
VV	{0,625+1,475}*3,35*8				56,280			
VV	{1,075+0,325}*3,35				4,690			
VV	Mezisoučet - 3.NP				60,970			
VV	02_púdorys 1.NP.pdf							
VV	03_púdorys 2.NP.pdf							
VV	04_púdorys 3.NP.pdf							
VV	05_řezy A,B.pdf							
VV	06_řezy C,D							
VV	1.NP - v.podlaží 3,60 m							
VV	{2,15*3,60*3}+{1,55*3,60}				28,800			
VV	6,95*3,60				25,020			
VV	{2,60+2,225}*3,60				17,370			
VV	{0,30+2,00+0,35+0,35}*3,60				10,800			
VV	{2,15+2,15+2,20+4,875+0,15+1,50+0,20}*3,60				47,610			
VV	Mezisoučet - 1.NP				129,600			
VV	2.NP - v.podlaží 3,35 m							
VV	{2,50*3+2,45+0,10*4}*3,35				34,673			
VV	{2,50*3+2,45+0,10*4}*3,35				34,673			
VV	7,40*3,35				24,790			
VV	{1,50+2,30+1,50}*3,35				17,755			
VV	Mezisoučet - 2.NP				111,891			
VV	3.NP - v.podlaží 3,35 m							
VV	{1,15+2,70+1,15}*3,35				16,750			
VV	Mezisoučet - 3.NP				16,750			
VV	02_púdorys 1.NP.pdf							
VV	03_púdorys 2.NP.pdf							
VV	04_púdorys 3.NP.pdf							
VV	05_řezy A,B.pdf							
VV	06_řezy C,D							
VV	1.NP - v.podlaží 3,60 m							
VV	{0,85+2,525+0,80}*3,60				15,030			
VV	{2,15+1,75+1,15+0,15+2,15+0,20+1,65}*3,60				33,120			
VV	{1,15+0,20+2,15}*3,60				12,600			
VV	{1,50+6,76}*3,60				29,736			
VV	{6,525+1,45+0,10+3,175+4,975}*3,60				58,410			
VV	{2,15+6,60}*3,60				31,500			
VV	{4,875*3,60}*2				35,100			
VV	{2,925+0,20+0,05+0,20+2,925}*3,60				22,680			
VV	1,90*3,35				6,365			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Mezisoučet - 1.NP		244,541			
VV			2.NP - v.podlaží 3,35 m					
VV			(1,975+1,25+0,55+1,25+1,975)*3,35		23,450			
VV			5,00*3,35		16,750			
VV			Mezisoučet - 2.NP		40,200			
VV			3.NP - v.podlaží 3,35 m					
VV			(1,975+1,25+0,55+1,25+1,975)*3,35		23,450			
VV			4,30*3,35		14,405			
VV			Mezisoučet - 3.NP		37,855			
VV			02_púdorys 1.NP.pdf					
VV			03_púdorys 2.NP.pdf					
VV			04_púdorys 3.NP.pdf					
VV			05_řezy A,B.pdf					
VV			06_řezy C,D					
VV			1.NP - v.podlaží 3,60 m					
VV			(1,15+0,15+1,75+1,75+2,525+1,80+0,10+1,80+0,10+2,20+0,10)*3,60		48,330			
VV			Mezisoučet - 1.NP		48,330			
VV			2.NP - v.podlaží 3,35 m					
VV			(3,90+3,90)*3,35		26,130			
VV			1,85*3,35*2		12,395			
VV			Mezisoučet - 2.NP		38,525			
VV			3.NP - v.podlaží 3,35 m					
VV			(3,90+3,90)*3,35		26,130			
VV			1,85*3,35*2		12,395			
VV			Mezisoučet - 3.NP		38,525			
VV			1.NP					
VV			6,38+1,52+3,87+2,01+2,01+4,09+9,77+3,87+11,14+3,87		48,530			
VV			2.NP					
VV			20,68+5,83+3,98+20,68		51,170			
VV			3.NP					
VV			5,83+3,98+20,45+20,68		50,940			
VV			Mezisoučet		150,640			
VV			985		985,000			
VV			Součet		1 970,877			
D	786		Dokončovací práce - čalounické úpravy				185 720,93	
409	K	786627121	Montáž vnějších protislunečních žaluzií - ozn.Z/4.1 až Z/4.3	m2	81,675	148,50	12 128,74	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
VV			výrobky zámečnické_1.pdf					
VV			16-06-06_hd_specifikace					
VV			ozn.Z/4.1					
VV			3,70*2,25*3		24,975			
VV			ozn.Z/4.2					
VV			4,40*2,25*3		29,700			
VV			ozn.Z/4.3					
VV			4,00*2,25*3		27,000			
VV			Součet		81,675			
410	M	611407060	Venkovní hliníkové žaluzie- ovládání motorické - lanka - bez meteo stanice - v lištách Z profilu zapertlovaný - se skrytým podmitkovým úložišťem ozn.Z/4.1 - vel.3700/2250 mm	kus	3,000	17 613,90	52 841,70	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: výrobky zámečnické_1.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
VV			výrobky zámečnické_1.pdf					
VV			16-06-06_hd_specifikace					
VV			ozn.Z/4.1					
VV			3,00		3,000			
411	M	611407061	Venkovní hliníkové žaluzie- ovládání motorické - lanka - bez meteo stanice - v lištách Z profilu zapertlovaný - se skrytým podmitkovým úložišťem ozn.Z/4.2 - vel.4000/2250 mm - v obléku	kus	3,000	20 470,50	61 411,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> výrobky zámečnické_1.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
VV			výrobky zámečnické_1.pdf					
VV			16-06-06_hd_specifikace					
VV			ozn.Z/4.2					
VV			3,00		3,000			
412	M	611407062	Venkovní hliníkové žaluzie- ovládání motorické - lanka - bez meleo stanice - v lištách Z profil zapertlovaný - se skrytým podmítkovým úložiskem ozn.Z/4.3 - vel.4000/2250 mm	kus	3,000	19 477,80	58 433,40	
P			<i>Poznámka k položce:</i> výrobky zámečnické_1.pdf 16-06-06_hd_specifikace					
VV			výrobky zámečnické_1.pdf					
VV			16-06-06_hd_specifikace					
VV			ozn.Z/4.3					
VV			3,00		3,000			
413	K	998786202	Přesun hmot procentní pro čalounické úpravy v objektech v do 12 m	%	0,330	1 848,15	609,89	CS ÚRS 2016 01
414	K	998786292	Příplatek k přesunu hmot procentní 786 za zvětšený přesun do 100 m	%	0,160	1 848,15	295,70	CS ÚRS 2016 01
D	OST		Ostatní				40 625,00	
415	K	OST-001	D+M - Protipožární ucpávky, manžety, tmelení a těsnící konstrukce prostupů - např. ZTI, VZT, ÚT, elektroinstalace, technologie, atd. POLOŽKU NEOCEŇOVAT!!!	kus	0,000	0,00	0,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> POLOŽKU NEOCEŇOVAT!!!					
416	K	OST-002	D+M PHP - Přenosný hasicí přístroj - typ, náplň, hasicí schopnost dle PBŘ	kus	13,000	1 450,00	18 850,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> Viz výkresová dokumentace, TZ a PBŘ stavby.					
VV			Viz výkresová dokumentace, TZ a PBŘ stavby.					
VV			13,00		13,000			
VV			Součet		13,000			
417	K	OST-003	D+M - Výstražné a bezpečnostní značky a tabulky - piktogramy, informační systém (značení unikových cest, protipožárních výrobků, rozvaděčů, UPS, uzávěrů, ...).	kus	65,000	335,00	21 775,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> Viz výkresová dokumentace, TZ a PBŘ stavby.					
VV			Viz výkresová dokumentace, TZ a PBŘ stavby.					
VV			65,00		65,000			
VV			Součet		65,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Komenského 420, Mníšek pod Brdy

Objekt:

1.1, 1.2, 1.3 - 1.1 Architektonicko-stavební řešení, 1.2 Stavebně konstrukční řešení, 1.3 Požárně bezpečnost. řešení

Soupis:

1.1, 1.2, 1.3 Část 2 - Výstavba školního pavilonu ZŠ - INTERIÉR BEZ DEKORAČNÍCH DOPLŇKŮ

KSO:

Místo: Komenského 420, Mníšek pod Brdy

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Město Mníšek pod Brdy

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

SANTIS a.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	622 516,00
--------------	------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	622 516,00	21,00%	130 728,36
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	753 244,36
------------	-------	------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Komenského 420, Mnišek pod Brdy

Objekt:

1.1, 1.2, 1.3 - 1.1 Architektonicko-stavební řešení, 1.2 Stavebně konstrukční řešení, 1.3 Požární bezpečnost. řešení

Soupis:

1.1, 1.2, 1.3 část 2 - Výstavba školního pavilonu ZŠ - INTERIÉR BEZ DEKORAČNÍCH DOPLŇKŮ

Místo:

Komenského 420, Mnišek pod Brdy

Datum:

00.01.1900

Zadavatel:

Město Mnišek pod Brdy

Projektant:

SANTIS a.s.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

622 516,00

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Komenského 420, Mníšek pod Brdy

Objekt:

1.1, 1.2, 1.3 - 1.1 Architektonicko-stavební řešení, 1.2 Stavebně konstrukční řešení, 1.3 Požární bezpečnost. řešení

Soupis:

1.1, 1.2, 1.3 část 2 - Výstavba školního pavilonu ZŠ - INTERIÉR BEZ DEKORAČNÍCH DOPLŇKŮ

Místo:

Komenského 420, Mníšek pod Brdy

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Město Mníšek pod Brdy

Projektant: SANTIS a.s.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							622 516,00	
1	K	K INT CD01 3912166	D+M Vybavení a příslušenství pro WC (vybavení pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace).	soub	6,000	6 468,00	38 808,00	
P			Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘŘ stavby. Pozn.: Provést dle vyhlášky 398/2009 Sb. Včetně přesunu hmot.					
2	K	K INT CD01 19121198	D+M Doplnky WC - štětka do WC	kus	35,000	941,60	32 956,00	
P			Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘŘ stavby. Včetně přesunu hmot.					
3	K	K INT CD01 19121198h	D+M Doplnky WC - držák toaletního papíru	kus	35,000	1 240,80	43 428,00	
P			Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘŘ stavby. Včetně veškerého příslušenství a doplňků, kotevnic a spojovacích prvků, atd. Včetně přesunu hmot.					
4	K	K INT CD01 19121198i	D+M Doplnky sociálních místností - věšák	kus	60,000	83,60	5 016,00	
P			Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘŘ stavby. Včetně veškerého příslušenství a doplňků, kotevnic a spojovacích prvků, atd. Včetně přesunu hmot.					
5	K	K INT CD01 19121198d	D+M Doplnky sociálních místností - odpadkový koš	kus	70,000	3 150,40	220 528,00	
P			Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘŘ stavby. Včetně přesunu hmot. Včetně veškerého příslušenství a doplňků, kotevnic a spojovacích prvků, atd.					
6	K	K INT CD01 19121198e	D+M Doplnky umývadel - zrcadlo (osazení do keramického obkladu)	kus	60,000	1 518,00	91 080,00	
P			Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘŘ stavby. Včetně přesunu hmot. Včetně veškerého příslušenství a doplňků, kotevnic a spojovacích prvků, atd.					
7	K	K INT CD01 19121198f	D+M Doplnky umývadel - mýdelník	kus	60,000	1 223,20	73 392,00	
P			Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘŘ stavby. Včetně přesunu hmot. Včetně veškerého příslušenství a doplňků, kotevnic a spojovacích prvků, atd.					
8	K	K INT CD01 19121198h	D+M Doplnky umývadel - zásobník papírových utěrek	kus	50,000	1 425,60	71 280,00	
P			Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘŘ stavby. Včetně přesunu hmot. Včetně veškerého příslušenství a doplňků, kotevnic a spojovacích prvků, atd.					
9	K	K INT CD01 19121198j	D+M Doplnky sprch - polička	kus	5,000	545,60	2 728,00	
P			Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘŘ stavby. Včetně přesunu hmot. Včetně veškerého příslušenství a doplňků, kotevnic a spojovacích prvků, atd.					
10	K	K INT 63.11 9121192	D+M Orientační systém - budova (např. označení budovy a jejích částí, atd.)	kus	3,000	3 600,00	10 800,00	
P			Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘŘ stavby. Včetně přesunu hmot. Včetně veškerého příslušenství a doplňků, kotevnic a spojovacích prvků, atd.					
11	K	K INT 65 9121192	D+M Orientační systém - označení směrů (např. rozcestníky po budově, rozcestníky patrové, atd.)	kus	10,000	260,00	2 600,00	
P			Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘŘ stavby. Včetně přesunu hmot. Včetně veškerého příslušenství a doplňků, kotevnic a spojovacích prvků, atd.					
12	K	K INT 641 9121192	D+M Orientační systém - místnosti (např. označení dveří, atd.)	kus	130,000	230,00	29 900,00	
P			Poznámka k položce: Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘŘ stavby. Včetně přesunu hmot. Včetně veškerého příslušenství a doplňků, kotevnic a spojovacích prvků, atd.					

Stavba: VÝSTAVBA ŠKOLNÍHO PAVILONU ZŠ KOMENSKÉHO 420, MNÍŠEK POD BRDY

Objekt: SO-01 - ŠKOLNÍ PAVILON

Část: 1.4 Technická zařízení budovy

Rekapitulace:

1.4 a)	Topení		2 245 178,10 Kč
1.4 b)	Plyn		306 527,60 Kč
1.4 c)	VZT		1 798 574,58 Kč
1.4 d)	ZTI		2 295 384,60 Kč
1.4 e)	Silnoproud		3 918 697,51 Kč
1.4 f)	Slaboproud		1 115 411,60 Kč
1.4 f1	EZS	288 998,87 Kč	
1.4 f2	LAN	484 841,66 Kč	
1.4 f3	NZS	128 060,71 Kč	
1.4 f4	Ozvučení	31 806,47 Kč	
1.4 f5	Videotelefony	139 147,60 Kč	
1.4 f7	Jednotný čas	42 556,30 Kč	
1.dub	Celkem		11 679 773,98 Kč

Zařízení pro vytápění

číslo položky	popis položky	MJ	množství	JC DOD	JC MNT	Celkem
	Zařízení pro vytápění					
	Izolace					156218,95
1	Tubolit DG izol. návleková PE 20/13	m	410,00	23,8	18,7	17425
2	Tubolit DG izol. návleková PE 22/13	m	195,00	23,8	18,7	8287,5
3	Tubolit DG izol. návleková PE 22/20	m	132,00	41,65	18,7	7966,2
4	Tubolit DG izol. návleková PE 28/20	m	348,00	50,15	28,05	27213,6
5	Tubolit DG izol. návleková PE 35/25	m	246,00	82,45	28,05	27183
6	Paroc izol. ALS 34/25	m	130,00	72,25	28,05	13039
7	Paroc izol. ALS 42/30	m	214,00	85,85	37,4	26375,5
8	Paroc izol. ALS 49/40	m	62,00	108,8	37,4	9064,4
9	Paroc izol. ALS 57/50	m	81,00	148,75	46,75	15835,5
10	Paroc izol. ALS 76/50	m	17,00	178,5	46,75	3829,25
	Kotelny					440407,95
11	Kaskáda dvou kondenzačních kotlů, výkon každého kotle 17-45 kW, modulovaný válcový hořák, výměník tepla z ušlechtilé oceli. Ekvitermně řízené kaskádové zapojení až 8 kotlů s modulovaným vozem a regulací až 2 topných okruhů se směšovačem. S regulací teploty zásobníku a čidlem teploty zásobníku. S možností komunikace přes KM-BUS. S možností komunikace přes LON-BUS	ks	1,00	135905,65	5142,5	141048,15
12	KASKÁDA TŘÍ KONDENZAČNÍCH KOTLŮ, VÝKON KAŽDÉHO KOTLE 17-45 kW, Modulovaný válcový hořák, výměník tepla z ušlechtilé oceli. Ekvitermně řízené kaskádové zapojení až 8 kotlů s modulovaným vozem a regulací až 2 topných okruhů se směšovačem. S regulací teploty zásobníku a čidlem teploty zásobníku. S možností komunikace přes KM-BUS. S možností komunikace přes LON-BUS	ks	1,00	195182,95	5142,5	200325,45
13	Hydraulická kaskáda s vysoce efektivními oběhovými čerpadly pro dva kotle	ks	1,00	9350	654,5	10004,5
14	Hydraulická kaskáda s vysoce efektivními oběhovými čerpadly pro tři kotle	ks	1,00	11220	654,5	11874,5
15	Hydraulická výhybka DN 65 - 8,0 m3/h	ks	2,00	14002,9	467,5	28940,8
16	Neutralizační zařízení pro kondenzační kotle 50 až 500 kW s neutralizačním granulem (8 kg)	ks	2,00	3938,05	280,5	8437,1
17	AZ-revizní T-kus 87° 100/150	ks	5,00	658,75	93,5	3761,25
18	AZ-koleno 87° 100/150	ks	4,00	963,05	93,5	4226,2
19	AZ-posuvné hrdlo 100/150	ks	5,00	376,55	93,5	2350,25
20	AZ-trubka délka 1,95 m 100/150	ks	5,00	1076,95	93,5	5852,25
21	AZ-trubka délka 1,00 m 100/150	ks	5,00	619,65	93,5	3565,75
22	AZ-průchod střechou 100/150	ks	5,00	2321,35	93,5	12074,25
23	Připojovací příslušenství	ks	5,00	1402,5	187	7947,5
	Strojovny					146731,25
24	MTZ + DOD orientační štítek	ks	50,00	56,1	23,8	3995
25	Zásobníkový ohříváč teplé vody objem 200, plocha výměníku min 1,0 m2	ks	1,00	15617,05	1355,75	16972,8
26	ETL rozdělovač pro 4 topných okruhů - modul 100 L=1,48m včetně dvou konzol	ks	1,00	9587,15	467,5	10054,65
27	ETL rozdělovač pro 4 topných okruhů - modul 100 L=1,68m včetně dvou konzol	ks	1,00	10812	467,5	11279,5
28	Deskový výměník voda/glykol, 5 kW, prim 70/50 sek 65/45°C včetně izolace	ks	1,00	5423	654,5	6077,5
29	Deskový výměník voda/glykol, 45 kW, prim 70/50 sek 65/45°C včetně izolace	ks	1,00	8321,5	701,25	9022,75
30	Tlaková expanzní nádoba 140/6	ks	1,00	3621	748	4369
31	Tlaková expanzní nádoba 200/6	ks	1,00	4617,2	748	5365,2
32	Tlaková expanzní nádoba 18/6 Glykol 30 %	ks	1,00	1177,25	748	1925,25
33	Tlaková expanzní nádoba 35/6 Glykol 30%	ks	1,00	2377,45	748	3125,45
34	MKK kulový kohout s vypouštěním DN 20	ks	2,00	700,4	46,75	1494,3
35	MKK kulový kohout s vypouštěním DN 25	ks	2,00	794,75	46,75	1683
36	Oběhové čerpadlo elektronické regulace otáček 1,5 m3/h, 2,5 m 230V	ks	1,00	5261,5	177,65	5439,15
37	Oběhové čerpadlo elektronické regulace otáček 2,8 m3/h, 2,9 m 230V	ks	1,00	7068,6	177,65	7246,25
38	Oběhové čerpadlo elektronické regulace otáček 3,8 m3/h, 3,0 m 230V	ks	1,00	15006,75	177,65	15184,4
39	Oběhové čerpadlo elektronické regulace otáček 0,3 m3/h, 3,0 m 230V	ks	2,00	4659,7	177,65	9674,7
40	Oběhové čerpadlo elektronické regulace otáček 0,5 m3/h, 2,5 m 230V	ks	1,00	4659,7	177,65	4837,35
41	Oběhové čerpadlo elektronické regulace otáček 1,0 m3/h, 5,2 m 230V	ks	1,00	7068,6	177,65	7246,25
42	Oběhové čerpadlo elektronické regulace otáček 2,1 m3/h, 3,5 m 230V	ks	2,00	7068,6	177,65	14492,5
43	Oběhové čerpadlo elektronické regulace otáček 1,6 m3/h, 4,1 m 230V	ks	1,00	7068,6	177,65	7246,25
	Potrubí					575134,65
44	Potrubí PE-Xa z vysokotlaceného polyetylénu s ochrannou vrstvou proti difuzi kyslíku 17x2,0 spojující nás obímkou např. REHAU RAUTHERM S	m	410,00	93,5	68	66215
45	Potrubí PE-Xa z vysokotlaceného polyetylénu s ochrannou vrstvou proti difuzi kyslíku 20x2,0 spojující nás obímkou např. REHAU RAUTHERM S	m	195,00	115,6	84,15	38951,25
46	Potrubí PE-Xa z vysokotlaceného polyetylénu s ochrannou vrstvou proti difuzi kyslíku 25x2,3 spojující nás obímkou např. REHAU RAUTHERM S	m	227,00	141,95	102,85	55569,6
47	Potrubí PE-Xa z vysokotlaceného polyetylénu s ochrannou vrstvou proti difuzi kyslíku 32x2,9 spojující nás obímkou např. REHAU RAUTHERM S	m	246,00	245,65	136	93885,9
48	Kolenová připojovací garnitura 17/250	ks	174,00	284,75	35,7	55758,3
49	Kolenová připojovací garnitura 20/250	ks	14,00	294,95	35,7	4629,1
50	Tlaková zkouška plastového potrubí	m	1078,00	0,85	7,65	9163
51	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 15 vč. přísl. a armatur	m	132,00	97,75	93,5	25245
52	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 20 vč. přísl. a armatur	m	121,00	109,65	93,5	24581,15
53	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25 vč. přísl. a armatur	m	130,00	152,15	130,9	36796,5
54	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 32 vč. přísl. a armatur	m	214,00	205,7	149,6	76034,2
55	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 40 vč. přísl. a armatur	m	62,00	224,4	187	25506,8
56	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 50 vč. přísl. a armatur	m	81,00	253,3	233,75	39451,05
57	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 76/3,2	m	17,00	294,1	280,5	9768,2
58	Tlaková zkouška potrubí do DN 40	m	659,00	0,85	6,8	5041,35
59	Tlaková zkouška potrubí DN 50	m	81,00	0,85	10,2	895,05
60	Tlaková zkouška potrubí DN 89	m	17,00	0,85	14,45	260,1

133	Nemrznoucí směs topného okruhu VZI	kpl	1,00	561	187	748
134	Záchytný kanystr 10 litrů na glykol	ks	1,00	467,5	93,5	561
135	KDK doplňkové konstrukce z profil materiálu, třmeny, objímky, závěsy apod.	kg	757,00	37,4	33,15	53406,35
	Nátěry					9181,7
136	Nátěr potrubí syntetické 2z do DN 50	m	740,00	5,95	5,95	8806
137	Nátěr potrubí syntetické 2z do DN 100	m	17,00	11,05	11,05	375,7
	Ostatní					61152,4
138	Povinná výbava kotelny - přenosný hasící přístroj CO2 s HS min 55B, lékárnička první pomoci, pěnotvorný prostředek pro kontrolu těsnosti spojů, bateriová svítilna, detektor CO, provozní řád kotelny	kpl	1,00	6545	2805	9350
139	MAR	kpl	1,00	36374,9	9350	45724,9
140	Stavební přípomoc - průrazy, prostupy, drážky vč. začištění	%	1,00	1870	4207,5	6077,5
141	Celkem					2245178,1

Číslo položky	typ položky	popis položky	MJ	množství	JC DOD	JC MNT	Celkem	Výkaz výměr
		Vnitřní plynovod					140816,95	
1	K	Potrubí ocel.závit.černé spoj.svařováním DN 15	bm	1,0	124,3125	41,4375	165,75	
2	K	Potrubí ocel.závit.černé spoj.svařováním DN 25	bm	7,0	156,1875	52,0625	1457,75	
3	K	Potrubí ocel.závit.černé spoj.svařováním DN 40	bm	10,0	183,6	61,2	2448	
4	K	Potrubí ocel.závit.černé spoj.svařováním DN 50	bm	10,0	223,125	74,375	2975	
5	K	Potrubí ocel.závit.černé spoj.svařováním DN 65	bm	28,0	290,7	96,9	10852,8	
6	K	KDK doplňková konstrukce z profil materiálu, těmeny, objímky apod.	kg	90,0	92,4375	30,8125	11092,5	
7	K	Potrubí PE100 d 90 vč.výstr.folie	bm	64,0	624,75	208,25	53312	
8	K	Potrubí např Bralen DN 80	bm	5,0	701,25	233,75	4675	
9	K	Přechod PE/ocel	ks	2,0	4143,75	1381,25	11050	
10	K	Chráníčka DN 80	m	4,0	267,75	89,25	1428	
11	K	Chráníčka DN 100	m	1,0	382,5	127,5	510	
12	K	Kulový kohout např Giacomoni R 950D DN 15	ks	2,0	117,9375	39,3125	314,5	
13	K	Kulový kohout např Giacomoni R 950D DN 25	ks	7,0	200,8125	66,9375	1874,25	
14	K	Kulový kohout např Giacomoni R 950D DN 40	ks	2,0	377,4	125,8	1006,4	
15	K	Kulový kohout např Giacomoni R 950D DN 50	ks	2,0	803,25	267,75	2142	
16	K	Kulový kohout přírubový DN 65	ks	1,0	2199,375	733,125	2932,5	
17	K	Kulový kohout přírubový DN 80	ks	1,0	3098,25	1032,75	4131	
18	K	Bezpečnostní ventil DN 65	ks	1,0	10710	3570	14280	
19	K	Pevná přípojka DN 25	ks	5,0	1141,125	380,375	7607,5	
20	K	Přípojka plynoměrná závitová DN 40	ks	1,0	1561,875	520,625	2082,5	
21	K	Rozpěrka přípoj.plynoměr. DN 40	ks	1,0	140,25	46,75	187	
22	K	Plynoměr G6+rozpěrka	ks	1,0	2422,5	807,5	3230	
23	K	Vzorkovací kohout	ks	2,0	105,1875	35,0625	280,5	
24	K	Manometr	ks	2,0	293,25	97,75	782	
		Dokončovací práce - nátěry					2660,5	
25	K	Nátěr potrubí ocelového DN 15	m	1,0	8,925	20,825	29,75	
26	K	Nátěr potrubí ocelového DN 25	m	7,0	11,475	26,775	267,75	
27	K	Nátěr potrubí ocelového DN 40	m	10,0	14,025	32,725	467,5	
28	K	Nátěr potrubí ocelového DN 50	m	10,0	14,025	32,725	467,5	
29	K	Nátěr potrubí ocelového DN 65	m	28,0	15,3	35,7	1428	
		Ostatní práce					11773,35	
30	K	Tlaková zkouška plynovodu - bude prováděno 2x 125bm	m	250,0	0,85	12,75	3400	
31	K	Revize plynovodu	ks	1,0	0,85	2975	2975,85	
32	K	Odvzdušnění a vpuštění plynu	m	125,0	0,85	4,25	637,5	
33	K	Uvedení do provozu, vyzkoušení	H2S	8,0	0,85	238	1910,8	
33	K	Přesun hmot	%	1,0	0,85	722,5	723,35	
34	K	Stavební přípomoce - průrazy, prostupy, drážky vč. začištění	%	1,0	0,85	2125	2125,85	
		1 Zemní práce - HSV					131100,48	
35	K	Vytyčení trati	m	35,0	182,325	182,325	12762,75	
132201101	K	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	38,4	430,95	762,45	45826,56	64*0,6*1
132201109	K	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	38,4	217,1325	217,1325	16675,776	
162701105	K	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	9,6	361,335	361,335	6937,632	5,76*3,84
162701109	K	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 2KD 10000 m přes 10000 m	m3	96,0	182,325	29,835	20367,36	10*9,6
167101101	K	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	9,6	215,475	215,475	4137,12	
171201201	K	Uložení sypaniny na skládky	m3	9,6	23,205	23,205	445,536	
171201211	K	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	17,3	144,3	144,3	4987,008	9,6*1,8
174101101	K	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním - zpětný	m3	28,8	107,7375	111,0525	6301,152	38,4*(5,65+3,84)
175111101	K	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	5,8	452,4975	452,4975	5212,7712	64*0,6*0,15
583312010	M	Štěrkopek netříděný	t	11,5	323,2125	323,2125	7446,816	5,76*2
		4 Vodorovné konstrukce					7721,536	
451572111	K	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	3,8	615,4	616,25	4729,536	64*0,6*0,1
36	K	D+M výstražné folie a signalizačního vodiče	m	64,0	38,25	8,5	2992	
		9 Přesun hmot					12454,78	
998018001	K	Přesun hmot	t	18,8	331,57925	331,57925	12454,78	
		Celkem					306527,6	

1.4c) Zařízení vzduchotechniky

číslo položky	název položky	MJ	množství	JC DOD	JC MNT	Celkem	poznámka k položce	výkaz výměr
	VZT							
1	Větrání + vytápění hlavního sálu D+M							
1.1	Nástěnná vzduchotechnická jednotka včetně příslušenství, součástí dodávky zařízení je regulační prvek, R-VZT, čidla včetně vodičů na propojení jednotlivých prvků a spouštění zdroje tepla - kabeláž, vodní ohřev s přísl., ocelová pozinkovaná konstrukce pod jednotku. Dodávka včetně oživení regulace a 4-cestného regulačního uzlu VTP v jednotce. Regulátor (ovládání jednotky) umístěn ve skladu 102C.08 v 1.NP (vzdálenost od jednotky cca 35m) Rozměry: 7500m3/h, 250Pa, rekuperace, vodní ohřev, cirkulace, ErP 2016 (viz. referenční standard)	ks	1	347097,5	16575	363672,5		
2.1	Nástěnná rekuperační jednotka, 70% účinnost rekuperace, externí přepínač výkonu. Vzduchový výkon 75/210/300 m3/h (snížený/provozní/zvýšený), součástí dodávky zařízení je regulační prvek, včetně vodičů na propojení jednotlivých prvků - kabeláž Rozměry: Příkon max. 108W, Napětí 230V 50Hz, Hladina hluku 37/40/44 dBA (snížený/provozní/zvýšený), max. efektivní tlakový spád 250Pa	ks	4	45645	3315	195840		
4.1	Nástěnná vzduchotechnická jednotka včetně příslušenství, součástí dodávky zařízení je regulační prvek, R-VZT, čidla včetně vodičů na propojení jednotlivých prvků a spouštění zdroje tepla - kabeláž, vodní ohřev s přísl., ocelová pozinkovaná konstrukce pod jednotku. Dodávka včetně oživení regulace a 4-cestného regulačního uzlu VTP v jednotce. Regulátor (ovládání jednotky) umístěn v technické místnosti 303.16 ve 3.NP (vzdálenost od jednotky cca 45m) Rozměry: 2800m3/h, 230Pa, rekuperace, vodní ohřev, cirkulace, ErP 2016	ks	1	234005	11050	245055		
5.1	Radiální střešní ventilátor včetně příslušenství, včetně regulátoru otáček - 5ti stupňový (např. autotransformátor), tlumič hluku dL0,6m, nástavec na rovnou střechu, průchodka, zpětná klapka DN250, 900m3/h, 190Pa, spouštěno přes světla, součástí dodávky zařízení je regulační prvek, včetně vodičů na propojení jednotlivých prvků - kabeláž Rozměry: 900m3/h, 190Pa	ks	1	23842,5	1657,5	25500		
5.2	Radiální střešní ventilátor včetně příslušenství, včetně regulátoru otáček - 5ti stupňový (např. autotransformátor), tlumič hluku dL0,6m, nástavec na rovnou střechu, průchodka, zpětná klapka DN200, 520m3/h, 180Pa, spouštěno přes světla, součástí dodávky zařízení je regulační prvek, včetně vodičů na propojení jednotlivých prvků - kabeláž Rozměry: 520m3/h, 180Pa	ks	1	14535	1657,5	16192,5		
5.3	Radiální střešní ventilátor včetně příslušenství, včetně regulátoru otáček - 5ti stupňový (např. autotransformátor), tlumič hluku dL0,6m, nástavec na rovnou střechu, průchodka, zpětná klapka DN150, 310m3/h, 180Pa, spouštěno přes světla, součástí dodávky zařízení je regulační prvek, včetně vodičů na propojení jednotlivých prvků - kabeláž Rozměry: 310m3/h, 180Pa	ks	1	14535	1657,5	16192,5		
5.4	Diagonální ultratichý potrubní ventilátor do kruhového potrubí průměr 150mm s časovým doběhem včetně příslušenství, 480m3/h, 120Pa, spouštěno přes pohybové čidlo v dodávce elektro, 2x kruhový tlumič hluku průměr 200mm, délka 0,6m, samočinná zpětná klapka průměr 200mm, venkovní protidešťová krycí žaluzie na potrubí průměr 200mm, barva tmavě šedá. Rozměry: 480m3/h, 120Pa	ks	1	9902,5	552,5	10455		
5.5	Diagonální ultratichý potrubní ventilátor do kruhového potrubí průměr 125mm s časovým doběhem včetně příslušenství, 300m3/h, 110Pa, spouštěno přes pohybové čidlo v dodávce elektro, 2x kruhový tlumič hluku průměr 150mm, délka 0,6m, samočinná zpětná klapka průměr 150mm, venkovní protidešťová krycí žaluzie na potrubí průměr 150mm, barva tmavě šedá. Rozměry: 300m3/h, 110Pa	ks	1	8202,5	552,5	8755		
5.6	Diagonální ultratichý potrubní ventilátor do kruhového potrubí průměr 200mm s časovým doběhem včetně příslušenství, 700m3/h, 130Pa, spouštěno přes pohybové čidlo v dodávce elektro, 2x kruhový tlumič hluku průměr 225mm, délka 0,6m, samočinná zpětná klapka průměr 225mm, venkovní protidešťová krycí žaluzie na potrubí průměr 225mm, barva tmavě šedá. Rozměry: 700m3/h, 130Pa	ks	1	9945	552,5	10497,5		
6.1	Potrubní radiální kovový ventilátor s dopředu zahnutými lopatkami do hranatého potrubí 600x300mm včetně příslušenství, 2600m3/h, 150Pa, spouštěno přes čidlo kouře a 3x tlačítko (v dodávce vztl), elektro+MaR větrání CHÚC: rozvaděč VZT, čidlo kouře, 3x spouštěcí tlačítko, při spuštění ventilátoru kontakt na otevírání klapky poz. 6.2, propojení se dvěma zdroji (s přívodem elektro + s náhradním zdrojem), propojovací kabeláž cca 35m, přetlaková klapka pro odvod kouře v dodávce stavby	ks	1	32767,5	2210	34977,5		
	Tlumiče kruhové DN150I=600	ks	2	663	442	2210		
	Tlumiče kruhové DN200 I=600	ks	4	745,45	552,5	5191,8		
	Tlumič hluku 3500x500x1650	ks	2	5593	2210	15606		
	Tlumič hluku 3500x500x1650	ks	2	2900,2	1165	8010,4		
	Přívodní mřížky do potrubí 425x125	ks	8	828,75	110,5	7514		
	Přívodní mřížky do potrubí 625x125	ks	4	1062,5	165,75	4913		
	Odvodní mřížky do potrubí 425x125	ks	12	828,75	110,5	11271		
	Odvodní mřížky do potrubí 1025x225	ks	5	1745,9	287,3	10166		
	Odvodní mřížky do potrubí 200x200	ks	2	552,5	221	1547		
	Odvodní tlakový ventil plastový, bílý včetně příslušenství (manžety, spojky...)	ks	45	141,1	110,5	11322	poz.č. 5.7	
	Protidešťová žaluzie 1000x500	ks	4	939,25	552,5	5967		
	Protidešťová žaluzie 300x250	ks	3	386,75	331,5	2154,75		
	Krycí mřížka na potrubí 600x300mm, osazeno na ventilátor 5.1	ks	1	718,25	442	1160,25	poz.č. 6.1	
	Venkovní protidešťová žaluzie včetně rámu, s připojením na potrubí 600x300mm, barva tmavě šedá	ks	1	773,5	442	1215,5	poz.č. 6.4	
	Výfukové hlavice	ks	4	7990	552,5	34170		
	Přívodní díly DN350	ks	7	2809,25	442	22758,75		
	Přívodní díly DN125	ks	4	828,75	276,25	4420		
	Protipožární klapka 500x200	ks	2	1739,95	442	4363,9		
	Protipožární klapka 500x315	ks	2	1960,95	442	4805,9		
	Protipožární klapka 630x500	ks	2	2652	552,5	6409		
	Klapka regulační a uzavírací 600x300 s gumovým těsněním a servo pohonem 230V se zpětnou pružinou (4m2, 20Nm, havarijní funkce, elektro pouze otevírá, otevírání se spouštěním ventilátoru, nespouštěno s 6.2)	ks	1	4751,5	552,5	5304	poz.č. 6.2	
	Regulační klapka kruhová pozinkovaná s ručním ovládáním DN200	ks	2	552,5	221	1547		
	Regulační klapka kruhová pozinkovaná s ručním ovládáním DN400	ks	2	939,25	552,5	2983,5		
	Čtyřhranné potrubí z pozinkovaného plechu vč. montážního sk.l., ON 120405 - vodotěsné, izolované vč. tvarovek	m2	254	858,5	165,75	259647,38		
	Špiro potrubí vč. montážního materiálu			0	0			
	Kruhové potrubí z pozink. Plechu sk.l. SPIRO, ON 120311 - vodotěsné, vč. tvarovek, prům. 630mm	bm	12	1137,3	663	21603,6		

	Kruhové potrubí z pozink. Plechu sk.I - SPIRO, ON 120311 - vodotěsné, vč. tvarovek, prům. 100mm	bm	4,0	152,15	110,5	1050,6	
	Kruhové potrubí z pozink. Plechu sk.I - SPIRO, ON 120311 - vodotěsné, vč. tvarovek, prům. 150mm	bm	123,5	189,55	165,75	43879,55	17+10,5+14,6+14,6+5,7+15,5+11+17,6+17
	Kruhové potrubí z pozink. Plechu sk.I - SPIRO, ON 120311 - vodotěsné, vč. tvarovek, prům. 200mm	bm	42,5	244,8	218,45	19688,125	7,5+13,2+13,2+2+1,6+5
	Kruhové potrubí z pozink. Plechu sk.I - SPIRO, ON 120311 - vodotěsné, vč. tvarovek, prům. 250mm	bm	5,0	353,6	276,25	3149,25	5
	Kruhové potrubí z pozink. Plechu sk.I - SPIRO, ON 120311 - vodotěsné, vč. tvarovek, prům. 400mm	bm	7,2	675,75	429,25	7956	3,6+3,6
	Kruhové potrubí z pozink. Plechu sk.I - SPIRO, ON 120311 - vodotěsné, vč. tvarovek, prům. 355mm	bm	5,2	595	318,75	4751,5	2,6+2,6
	Kruhové potrubí z pozink. Plechu sk.I - SPIRO, ON 120311 - vodotěsné, vč. tvarovek, prům. 315mm	bm	9,6	449,65	345,95	7637,76	4,8+4,8
	Izolace vnitřní	m2	138	364,65	110,5	65622,967	2*3,14*[0,63/2*12+0,2/2*4+0,15/2*123,5+0,2/2*42,5+0,25/2*5+0,4/2*7,2+0,355/2*5,2+0,315/2*9,6
	Izolace venkovní vč. oplechování	m2	109	1037	221	137373,6	
8.1ed	Nástěnná inverter chladicí jednotka o chladícím výkonu 2,6kW, ovládaná přes infra ovladač, propojení se společnou vnější jednotkou, nřislušenství	ks	1	5355	3867,5	9222,5	
8.2.	Vnější chladicí jednotka inverter o chladícím výkonu 2,6kW, propojovací kabely včetně montáže	ks	1,0	12325	5525	17850	
8	Vzdálenost jednotek cca 6m, ocelový rám, konzoly	bm	6	765	110,5	5253	k poz.č. 8.1 a 8.2
	Ostatní						
	Pomocný a montážní materiál	%	1	1275	1275	2550	
	Stavební přípomocy - průrazy, prostupy, drážky vč. začištění	%	1	2125	1275	3400	
	Stavební mechanizace, lešení, vertikální doprava	kpl	1	4250	11050	15300	
	Uvedení do provozu, vyzkoušení, seřízení a vyregulování	HZS	30	552,5	1288,6	55233	
	Měření a protokoly	kpl	1	7182,5	5525	12707,5	
	Požární ucpávky	ks	6	212,5	212,5	2550	
	Celkem					1798574,6	

Zdravotní technika

číslo položky	popis položky	MI	množství	JC DOD	JC MNT	Celkem	Výkaz výměr
721	VNITŘNÍ KANALIZACE					198568,5	
1	Nápojení splaškové kanalizace ve stávající kanalizační šachtě	ks	1,00	935	2337,5	3272,5	
2	Propojení dešťové kanalizace	ks	1,00	748	1589,5	2337,5	
3	Potrubí PVC KG DN 100	bm	42,00	184,45	93,5	11673,9	
4	Potrubí PVC KG DN 125	bm	70,00	215,05	102,85	22253	
5	Potrubí PVC KG DN 150	bm	36,00	228,65	121,55	12607,2	
6	Potrubí PVC KG DN 200	bm	21,00	307,7	158,95	9799,65	
7	Potrubí PPs HT DN 40	bm	73,00	93,5	74,8	12285,9	
8	Potrubí PPs HT DN 50	bm	36,00	102,85	74,8	6395,4	
9	Potrubí PPs HT DN 75	bm	55,00	177,65	107,95	15708	
10	Potrubí PPs HT DN 100	bm	138,00	187	121,55	42579,9	
11	Objímky pro DN 40-50 kombi šrouby	ks	106,00	14,45	9,35	2522,8	
12	Objímky pro DN 75 kombi šrouby	ks	45,00	16,15	9,35	1147,5	
13	Objímky pro DN 100 kombi šrouby	ks	131,00	18,7	9,35	3674,55	
14	Objímky pro DN 75 vč. uchycení podvės	ks	10,00	16,15	9,35	255	
15	Objímky pro DN 100 vč. uchycení podvės	ks	7,00	18,7	9,35	196,35	
16	Vyvedení výpustek d40-50	ks	79,00	18,7	33,15	4096,15	
17	Vyvedení výpustek d110	ks	38,00	28,05	46,75	2842,4	
18	Připojovací kus/koleno/ vč.manžety HT DN 40-50	ks	79,00	112,2	28,05	11079,75	
19	Kondenzační sifon HL 136N	ks	9,00	645,15	46,75	6227,1	
20	Nápojení klimajednotky	ks	9,00	140,25	420,75	5049	
21	Podlahová vpust HL 310Npr	ks	2,00	96,05	187	566,1	
22	Větrací hlavice HL 807	ks	2,00	554,2	93,5	1295,4	
23	Větrací hlavice HL 810	ks	8,00	397,8	93,5	3930,4	
24	Přívzdušňovací ventil	ks	6,00	420,75	93,5	3085,5	
25	Zkouška těsnosti kanalizace	bm	471,00	0,85	9,35	4804,2	
26	Stavební přípomoc - průrazy, prostupy, drážky vč. začištění	%	1,00	0,85	7012,5	7013,35	
27	Přesun hmot	%	1,00	935	935	1870	
	Podtlakový systém odvodnění střešy - materiál svařovaný PE, včetně tepelné izolace, rozsah dle PD, např. Geberit Pluvia					90652,5	
1	Střešní vtok, vývod d 56, s připojovací přírubou pro fóliové D+M	ks	4,00	4679,25	595	21097	
2	Izolační manžeta proti vlhkosti 50x50 cm, s fólií PVC, d 56 D+M	ks	4,00	994,5	170	4658	
3	POTRUBÍ PEHD SVAŘOVANÉ d 50, TVAROVKY PEHD, samolepicí (návleková) zvuková izolace proti hluku šířenému vzduchem a konstrukcí tl. min. 17mm bez olověné vrstvy, UCHYCENÍ D+M	m	4,00	578	178,5	3026	
4	POTRUBÍ PEHD SVAŘOVANÉ d 63, TVAROVKY PEHD, samolepicí (návleková) zvuková izolace proti hluku šířenému vzduchem a konstrukcí tl. min. 17mm bez olověné vrstvy, UCHYCENÍ D+M	m	38,00	650,25	221	33107,5	
5	POTRUBÍ PEHD SVAŘOVANÉ d 75, TVAROVKY PEHD, samolepicí (návleková) zvuková izolace proti hluku šířenému vzduchem a konstrukcí tl. min. 17mm bez olověné vrstvy, UCHYCENÍ D+M	m	17,00	705,5	246,5	16184	
6	POTRUBÍ PEHD SVAŘOVANÉ d 90, TVAROVKY PEHD, samolepicí (návleková) zvuková izolace proti hluku šířenému vzduchem a konstrukcí tl. min. 17mm bez olověné vrstvy, UCHYCENÍ D+M	m	11,00	722,5	297,5	11220	
7	Přesun hmot	%	1,00	425	935	1360	
722	VNITŘNÍ VODOVOD					509371,85	
1	Nápojení na stávající vodovod LT DN 80	ks	1,00	3272,5	1870	5142,5	
2	HUV DN 50	ks	2,00	757,35	74,8	1564,3	
3	Zpětná klapka DN 50	ks	1,00	725,9	74,8	800,7	
4	Filtr DN 50	ks	1,00	787,1	74,8	861,9	
5	TKus s vypouštěním	ks	1,00	233,75	41,65	275,4	
6	Vodoměrná sestava DN50 včetně vodoměru QN10 DN40, vč.armatur Q=10m3/hod	ks	1,00	823,65	280,5	1104,15	
7	Potrubí PPR d 20	bm	425,00	69,7	65,45	57438,75	
8	Potrubí PPR d 25	bm	189,00	86,7	74,8	30523,5	
9	Potrubí PPR d 32	bm	174,00	114,75	93,5	36235,5	
10	Potrubí PPR d 40	bm	30,00	218,45	112,2	9919,5	
11	Potrubí PPR d 50	bm	8,00	237,15	119	2849,2	
12	Potrubí PPR d 63	bm	10,00	317,9	168,3	4862	
13	Žlab pro potrubí např Hostalen d 20	bm	80,00	11,9	6,8	1496	
14	Žlab pro potrubí např Hostalen d 25	bm	65,00	13,6	6,8	1326	
15	Žlab pro potrubí např Hostalen d 32	bm	93,00	14,45	9,35	2213,4	
16	Žlab pro potrubí např Hostalen d 40	bm	18,00	20,4	9,35	535,5	
17	Žlab pro potrubí např Hostalen d 50	bm	6,00	22,1	9,35	188,7	
18	Žlab pro potrubí např Hostalen d 63	bm	9,00	22,95	14,45	336,6	
19	Konzole pro 3 trubky	ks	50,00	32,3	9,35	2082,5	
20	Potrubí ocel.závit.pozink DN 25 1"	bm	4,00	233,75	121,55	1421,2	
21	Potrubí ocel.závit.pozink DN 32 5/4"	bm	60,00	238,85	158,95	23868	
22	Potrubí ocel.závit.pozink DN 50 2" - odhad (není zakreslen celý rozvod)	bm	50,00	387,6	192,1	28985	
23	KDK doplňkové konstrukce z profilu materiálu, třmeny, objímky, závěsy apod.	kg	65,00	18,7	18,7	2431	
24	Izolace např Tubolit DG d 22 tl.9mm	bm	180,00	32,3	18,7	9180	
25	Izolace např Tubolit DG d 28 tl.9mm	bm	85,00	32,3	18,7	4335	
26	Izolace např Tubolit DG d 35 tl.9mm	bm	160,00	34,85	23,8	9384	
27	Izolace např Tubolit DG d 42 tl.13mm	bm	19,00	57,8	23,8	1550,4	
28	Izolace např Tubolit DG d 54 tl.13mm	bm	8,00	40,8	23,8	516,8	
29	Izolace např Tubolit DG d 64 tl.13mm	bm	10,00	49,3	23,8	731	
30	Izolace např Tubolit DG d 72 tl.20mm	bm	245,00	21,25	23,8	11037,25	
31	Izolace např Tubolit DG d 72 tl.20mm	bm	104,00	28,9	23,8	5480,8	
32	Izolace např Tubolit DG d 85 tl.25mm	bm	14,00	77,35	23,8	1416,1	
33	Izolace např Tubolit DG d 90 tl.30mm	bm	11,00	114,75	28,05	1570,8	
34	Izolace např Tubolit DG pro DN 25 tl.13mm	bm	4,00	13,6	23,8	149,6	
35	Izolace např Tubolit DG pro DN 32	bm	60,00	23,8	23,8	2856	
36	Izolace např Tubolit DG pro DN 50	bm	50,00	41,65	23,8	3272,5	
37	Nástěnka např Hostalen	ks	192,00	79,9	33,15	21705,6	
38	Kulový kohout s vypouštěním R 250DS DN 15	ks	2,00	112,2	33,15	290,7	
39	Kulový kohout s vypouštěním R 250DS DN 20	ks	14,00	129,2	37,4	2332,4	

40	Kulový kohout s vypouštěním R 250DS DN 25	ks	5,00	192,1	37,4	1147,5
41	Kulový kohout s vypouštěním R 250DS DN 32	ks	6,00	294,95	46,75	2050,2
42	Kulový kohout s vypouštěním R 250DS DN 40	ks	2,00	324,7	56,1	761,6
43	Kulový kohout s vypouštěním R 250DS DN 50	ks	2,00	757,35	74,8	1664,3
44	Vypouštěcí výtakový kohout R 620 DN 20	ks	1,00	144,5	33,15	177,65
45	Pojistný ventil 0,6 Mpa např Honeywell SM 152 DN 20	ks	1,00	1536,8	93,5	1630,3
46	Redukční ventil DN 32 max.5bar např Honeywell D05F+manometr DN 32	ks	1,00	13553,25	187	13740,25
47	Zpětná klapka např Giacominini N5 DN 25	ks	1,00	227,8	42,5	270,3
48	Zpětná klapka např Giacominini N5 DN 32	ks	1,00	317,05	46,75	363,8
49	Zpětná klapka např Giacominini N5 DN 50	ks	1,00	679,15	65,45	744,6
50	Expanzní nádoba tlak.18 litrů s průtočnou armaturou a přísl. např Refix DD 18/10+flowjet	ks	1,00	1563,15	654,5	2217,65
51	Vodoměr na studenou vodu QN 2,5 DN20	ks	2,00	1683	149,6	3665,2
52	Vodoměr na studenou vodu QN 6 DN25	ks	2,00	2861,1	149,6	6021,4
53	Cirkulační čerpadlo DN 25 včetně časového spínání např. Wilo	ks	1,00	5890,5	224,4	6114,9
54	Elektrický zásobníkový ohřevár objem 125 litrů, příkon 2,2kW, zavěšení, bezpečnostní a připojovací armatur např. SHZ 120 LCD+KV40	ks	4,00	19298,4	1402,5	82803,6
55	Automatický termostatický ventil pro vyvážení cirkulace teplé vody s měřicími vsuvkami pro měření tlaku, dif. tlaku a teploty DN 15 např Kemper DN 15	ks	4,00	2155,6	112,2	9071,2
56	Výtakový ventil G 3/4" nástěnný s vypouštěním na zimu a napojením na hadici - nezámrzný ventil např Shell	ks	3,00	2842,4	140,25	8947,95
57	Termostatický ventil např TA-Matic 3400 DN 32 automatický termostatický ventil pro vyvážení cirkulace teplé vody s měřicími vsuvkami pro měření tlaku, dif. tlaku a teploty DN 15 D+M	ks	1,00	15076,45	187	15263,45
58	Požární hydrant DN25, hadice 30 m, 0,3l/s, skříň k zavěšení na stěnu D+M 650x650x285 červený+zaplombování	ks	4,00	5984	841,5	27302
59	Tlaková zkouška vodovodu	m	950,00	0,85	14,025	14131,25
60	Proplach a dezinfekce potrubí	m	950,00	1,7	8,5	9690
61	Stavební přímopomoc - průrazy, prostupy, drážky vč. začištění	%	1,00	850	7012,5	7862,5
62	Přesun hmot	%	1,00	425	935	1360
						60249,7
63	Napojení venkovního přítky	ks	1,00	140,25	374	514,25
64	Napojení na stávající vodovodní řad uvnitř školy	ks	3,00	191,25	37,4	685,95
65	Kulový kohout R 250DS DN 25	ks	1,00	2861,1	149,6	3010,7
66	Vodoměr na SV DN 25 Q=6	ks	50,00	233,75	121,55	17765
67	Potrubí ocel.závit.pozink DN 25	ks	1,00	118,15	33,15	151,3
68	Vypouštěcí kohout DN 15	ks	1,00	118,15	33,15	151,3
69	Izolace např Tubolit DG d 28 tl.9mm	bm	50,00	32,3	18,7	2550
70	Tlaková zkouška vodovodu	bm	50,00	0,85	701,25	35105
	Přesun hmot	%	1,00	425	42,5	467,5
						1276085,5
725	ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY					
1	WC závěsný WC1 + sedátko	ks	26,00	3272,5	561	99671
2	Montážní prvek pro WC + tlačítko	ks	26,00	5423	467,5	153153
3	WC2 invalidní + sedátko	ks	6,00	5406	561	35802
4	Montážní prvek pro invalidy + oddálené splachování	ks	6,00	7386,5	561	47685
5	Montážní prvek pro madla	ks	12,00	467,5	93,5	6732
6	Madlo např Reha k WC sklopné	ks	6,00	1935,45	140,25	12454,2
7	Madlo např Reha k WC pevné	ks	6,00	1215,5	140,25	8134,5
8	WC závěsný WC3 např Kolo Nova Pro Junior + sedátko	ks	1,00	5646,55	561	6207,55
9	Montážní prvek pro WC + tlačítko	ks	1,00	5423	467,5	5890,5
10	Umyvadlo U1 55cm	ks	43,00	1262,25	514,25	76389,5
11	Polosoup k umyvadlu	ks	43,00	1028,5	140,25	50256,25
12	Sífon umyvadlový chrom	ks	43,00	467,5	46,75	22112,75
13	Umyvadlo U2 invalidní	ks	6,00	1819	514,25	13999,5
14	Sífon podomítkový	ks	6,00	654,5	46,75	4207,5
15	Madlo např Reha k U sklopné	ks	6,00	1935,45	140,25	12454,2
16	Madlo např Reha k U na zeď	ks	6,00	654,5	140,25	4768,5
17	Montážní prvek pro madlo sklopné	ks	6,00	467,5	93,5	3366
18	Umyvadlo U3 55cm	ks	4,00	888,25	514,25	5610
19	Polosoup k umyvadlu	ks	4,00	860,2	140,25	4001,8
20	Sífon umyvadlový chrom	ks	4,00	467,5	46,75	2057
21	Umyvadlo U4 45cm	ks	4,00	860,2	467,5	5310,8
22	Sífon umyvadlový chrom	ks	4,00	467,5	46,75	2057
23	Umyvadlo U5 např Kolo Nova Pro Junior 60cm	ks	1,00	1527,45	514,25	2041,7
24	Polosoup k umyvadlu	ks	1,00	1254,6	140,25	1394,85
25	Sífon umyvadlový chrom	ks	1,00	467,5	46,75	514,25
26	Příslušenství ke dřezu	ks	6,00	112,2	46,75	953,7
27	Sprchová vanička a sífon	ks	4,00	3302,25	561	15453
28	Sprchová zástěna	ks	4,00	8276,45	561	35349,8
29	Výlevka DN 100 např. Jika Míra	ks	5,00	4057,05	561	23090,25
30	Nádržka k výlevce	ks	5,00	841,5	93,5	4675
31	Automatický pisoár s radarovým splachováním	ks	11,00	9817,5	654,5	115192
32	Zdroj	ks	4,00	1075,25	93,5	4675
33	Baterie umyvadlová U1,U4 tlačná stojánková	ks	47,00	7573,5	187	364743,5
34	Baterie umyvadlová U2 stojánková páková + bezpečnostní termostatický ventil	ks	6,00	5703,5	158,95	35174,7
35	Baterie umyvadlová U5 stojánková páková + bezpečnostní termostatický ventil	ks	1,00	5703,5	158,95	5862,45
36	Baterie umyvadlová U3 stojánková páková vysoká + bezpečnostní termostatický ventil	ks	4,00	6077,5	158,95	24945,8
37	Baterie nástěnná k výlevce	ks	5,00	1402,5	140,25	7713,75
38	Baterie S1 sprchová nástěnná páková + sprch.set	ks	4,00	1963,5	233,75	8789
39	Baterie sprchová S2 termostatická nástěnná + sprchový set	ks	1,00	5290,4	233,75	5524,15
40	Podomítková vodní západková uzávěrka pro odvod kondenzátu s přídatnou mechanickou záp. uzávěrkou DN40 s dvířky, hadice na připojení, D+M (upřesnění vývodů viz. vzduchotechnika, vytápění)	ks	10,00	637,5	102	7395
41	Rohový ventil 3/4"	ks	128,00	112,2	28,05	17952
42	Pomocný montážní materiál	%	1,00	7225	425	7650
43	Přesun hmot	%	1,00	1870	2805	4675
44	Požární ucpávky rozvodů ZTI	ks	15,00	552,5	297,5	12750

	1	Zemní práce - HSV					113826,94	
132201101	K	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	23,36	430,95	762,45	27877,824	146*0,4*0,4
132201109	K	Příplatek za lepkovitost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	23,36	182,325	217,1325	9331,3272	
162701105	K	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	20,44	361,335	361,335	14771,375	14,6+5,84
162701109	K	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZK0 10000 m přes 100000 m	m3	204,40	28,1775	29,835	11857,755	
167101101	K	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	20,44	215,475	215,475	8808,618	
171201201	K	Uložení sypaniny na skládky	m3	20,44	23,205	23,205	948,6204	
171201211	K	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	36,79	182,325	183,9825	13476,453	20,44*1,8
174101101	K	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním - zpětný	m3	2,92	107,7375	111,0525	638,8668	23,36-14,6-5,84
175111101	K	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,92	452,4975	452,4975	2642,5854	146*0,4*0,25
583312010	M	Štěrkoštěk netříděný	t	29,20	480,675	323,2125	23473,515	14,6*2
	4	Vodorovné konstrukce					7192,836	
451572111	K	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	5,84	615,4	616,25	7192,836	146*0,4*0,1
	9	Přesun hmot					26686,824	
998018001	K	Přesun hmot	t	40,24	331,57925	331,57925	26686,824	
		Celkem ZTI					2295384,6	

Silnoproud

číslo položky	popis položky	MJ	množství	JC DOD	JC MNT	Celkem
	Silnoproud					
	Rozvaděče					
1	SS100/NVE1P PŘ(POJK 3X160A (1 SADA PN00) DO ZDI	ks	1	3600,128	2938,88	6539,008
2	RE	ks	1	6685,952	918,4	7604,352
3	RH1	ks	1	51944,704	2755,2	54699,904
4	RH2	ks	1	66598,254	2755,2	69353,454
5	RMS1	ks	1	34972,672	1836,8	36809,472
6	RMS2	ks	1	29109,606	1836,8	30946,406
7	RMS3	ks	1	24583,731	1836,8	26420,531
8	RMS4	ks	1	52047,565	2755,2	54802,765
9	RMS5	ks	1	54473,022	2755,2	57228,222
10	R-PO	ks	1	13577,626	1836,8	15414,426
11	UPS	ks	1	20572,16	1836,8	22408,96
12	HOP	ks	1	1542,912	459,2	2002,112
13	Ústředna odvodu tepla a kouře včetně kabelového propojení	ks	1	15429,12	1836,8	17265,92
14	Elektrický pohon světlíku odvodu tepla a kouře (světlík dodávka stavby)	ks	1	0,9184	826,56	827,4784
15	EZS pouze el.připojení 3x2,5	ks	1	0,9184	459,2	460,1184
16	Městský kamer.systém UR pouze el.připojení 3x2,5	ks	1	0,9184	459,2	460,1184
18	R vzt pouze el.připojení 2x 5x4,	ks	1	0,9184	459,2	460,1184
18	R-výtah pouze el.připojení 5x10	ks	1	0,9184	459,2	460,1184
19	R-ut1 pouze el.připojení 5x4	ks	1	0,9184	459,2	460,1184
20	R-ut2 pouze el.připojení 5x4	ks	1	0,9184	459,2	460,1184
	Mezisoučet					405083,72
	Technologické dodávky, pouze el.připojení					
21	Klimatizace 3x2,5	ks	1	0,9184	321,44	322,3584
22	Autom.splachovače	ks	5	0,9184	183,68	922,992
23	Ventilátor	ks	8	0,9184	183,68	1476,7872
24	Ventilátor požární 410W/230V	ks	1	0,9184	229,6	230,5184
25	Boiler	ks	4	0,9184	183,68	738,3936
26	Čidla soumrak. Relé	ks	2	0,9184	183,68	369,1968
27	Závěs ve víceúčelovém sálu 3x1,5	ks	1	0,9184	459,2	460,1184
28	Rekupační jednotka R1-4 3x2,5	ks	4	0,9184	321,44	1289,4336
	Mezisoučet					5809,7984
	Přístroje					
29	Rozvodnice např Hensel Mi-78231 - 400V/32A, 2x400V/16A, 2x230V	ks	2	7731,0912	275,52	16013,222
30	Osoušeč rukou	ks	15	2346,7875	229,6	38645,813
31	Spínač jednopólový řaz.1	ks	68	98,22288	42,2464	9551,911
32	Přepínač sériový řaz.5	ks	42	125,68304	42,2464	7053,0365
33	Přepínač střídavý řaz.6	ks	34	101,39136	42,2464	4883,6838
34	Přepínač křížový řaz.7	ks	13	128,85152	42,2464	2224,273
35	Ovladač žaluziový dvojité řaz.1/0+1/0	ks	12	161,59248	42,2464	2446,0666
36	Přepínač střídavý řaz.6	ks	2	101,39136	42,2464	287,27552
37	Stmívač s otočným ovládáním	ks	3	915,69072	55,104	2912,3842
38	Pohyb.spínač ventilátorů	ks	8	1269,5043	110,208	11037,699
39	Spínač 63A/400V 4P IP65	ks	8	1689,856	110,208	14400,512
40	Skříňka ovládání osvětlení ve víceúčelovém sálu	ks	1	2703,7696	110,208	2813,9776
41	Zásuvka jednonásobná 250V/16A (s ochrannými clonkami)	ks	362	92,94208	66,1248	57582,211
42	Zásuvka jednonásobná s přepěťovou ochranou 250V/16A (s ochrannými clonkami)	ks	75	632,63984	66,1248	52407,348
43	Zásuvka jednonásobná 250V/16A (s víčkem a clonkami)	ks	1	132,02	66,1248	198,1448
44	Zásuvka zapuštěná 400V/32A typ D4130, 3P+N+PE , IP44	ks	1	374,9368	66,1248	441,0616
45	Ovladač zapínací řaz.1/0so	ks	32	132,02	42,2464	5576,5248
46	3280B-C10001 B např Reflex Si, sada pro nouzovou signalizaci, alpská bílá	ks	6	4594,296	73,472	28006,608
47	Tlačítko např FAP 3002, 1725-0-00928	ks	6	1056,16	55,104	6667,584
48	Požární tlačítko s krycím sklem např GW 42201 120x120x120, IP55	ks	3	501,676	110,208	1835,652
49	Kouřový hlásič např 6833/01-B4-500	ks	1	813,2432	183,68	996,9232
50	Central, total stop	ks	1	686,504	137,76	824,264
	Mezisoučet					266806,17
	Světidla					
51	A1 Přisazené zářivkové svítidlo, lesklá mřížka, 1x36W IP20, elektronický předřadník	ks	233	1296,9645	229,6	355689,52
52	A2 Přisazené zářivkové svítidlo, PVC kryt, 2x36W IP20, elektronický předřadník	ks	318	1151,2144	229,6	439098,98
53	A3 svítidlo zářivkové pro sportoviště s drát.mřížkou 2x28W, IP20, stmívaný elektronický předřadník	ks	6	3295,2192	229,6	21148,915
54	B1 přisazené LED svítidlo venkovní, IP65	ks	90	2006,704	229,6	201267,36
55	B přisazené svítidlo 11W, PVC kryt, IP65, elektronický předřadník	ks	1	3696,56	229,6	3926,16
56	C přisazené svítidlo 2x13W, PVC kryt, IP40 elektronický předřadník	ks	97	1774,3488	229,6	194383,03
57	LED pásek do kuch.linky min. 12W/1m, vč. zdroje, délka 2 bm	kpl	4	1478,624	367,36	7383,936
58	N nouzové svítidlo 11W/1hod.	ks	115	1320,2	183,68	172946,2
59	Světelné rampy ve víceúčelovém sálu	ks	3	12673,92	459,2	39399,36
	Mezisoučet					1435243,5
	Kabely, vodiče					
60	Kabel CYKY-O 2x1,5 mm ²	m	224	6,805344	15,6128	5021,6643
61	Kabel CYKY-J 3x1,5 mm ²	m	8 751	8,274784	15,6128	209040,25
62	Kabel CYKY-O 3x1,5 mm ²	m	16 168	8,274784	15,6128	386214,46
63	Kabel CYKY-J 3x2,5 mm ²	m	5 447	13,509664	15,6128	158630,06
64	Kabel CYKY-J 5x1,5 mm ²	m	1 150	13,610688	15,6128	33607,011

65	Kabel CYKY-J 5x2,5 mm ²	m	1 411	21,986496	15,6128	53052,607
66	Kabel CYKY-J 5x4 mm ²	m	319	37,167648	20,2048	18301,811
67	Kabel CYKY-J 5x6 mm ²	m	76	55,489728	22,0416	5892,3809
68	Kabel CYKY-J 5x10 mm ²	m	39	85,852032	25,7152	4351,122
69	Kabel CYKY-J 4x16 mm ²	m	78	115,16736	27,552	11132,11
70	Kabel CYKY-J 4x25 mm ²	m	111	166,46918	32,144	22046,063
71	PRAFlaDur-J 3x1,5 RE P60-R	m	183	25,127424	18,368	7959,6626
72	PRAFlaDur-J 3x4 RE P60-R	m	33	43,972992	23,8784	2239,0959
73	H07V-U 4 CR	m	550	6,805344	9,184	8794,1392
74	H07V-U 10 CR	m	220	18,845568	9,184	6166,505
75	H07V-U 16 CR	m	117	28,479584	10,1024	4514,0921
76	H07V-K 25 CR	m	111	44,918944	13,776	6515,1388
77	J-Y(St)Y 4x2x0,8 Lg	m	198	14,657664	13,776	5629,8655
	Mezisoučet					949108,04
	Krabice, trubky, nosné konstrukce					
78	Krabice přístrojová KP 67/2 KA	ks	653	6,171648	36,736	28018,694
79	Krabice univerzální KU 68-1903	ks	200	15,42912	36,736	10433,024
80	Krabice OBO např Bettermann A 11/5 VDE 88,8x85x40 (Cu 2,5), IP54, 2000326	ks	180	72,00256	36,736	19572,941
81	Krabice univerzální KU 68-1902 + např Wago pro pospojení antistatické podlahy	ks	6	20,57216	36,736	343,84896
82	Elektroinstalační trubka ohebná např Monoflex EN 25, 1425, K50 (320 N, světle šedá)	m	600	5,14304	22,96	16861,824
83	Elektroinstalační trubka ohebná např Monoflex EN 32, 1432, K50 (320 N, světle šedá)	m	200	8,228864	22,96	6237,7728
84	Elektroinstalační trubka tuhá 1525 KA (320 N)	m	300	10,28608	32,144	12729,024
85	Trubka např KOPOFLEX KF 09050 BA	m	150	13,371904	27,552	6138,5856
86	Drátěný žlab např MERKUR 2 50/50	m	110	108,00384	119,392	25013,542
87	Drátěný žlab např MERKUR 2 100/50	m	238	172,80614	119,392	69543,158
88	Drátěný žlab např MERKUR 2 200/50	m	222	262,29504	119,392	84734,523
89	Drátěný žlab např MERKUR 2 100/50 požární odolný	m	60	310,63962	137,76	26903,977
90	Kanal parapetní PK 210x70 D HD	m	10	365,15584	82,656	4478,1184
91	Krabice požár. odolná KSK 100 PO (101x101x46,6) IP66, 1,5-6mm2, např P90-R, E90, PS 90	ks	5	668,5952	55,104	3618,496
92	Protipožární ucpávka např INTUMEX C - 1,00 m ²	ks	2	2057,216	918,4	5951,232
93	Požární odolné příchytky	ks	400	10,28608	9,184	7788,032
94	Požární ucpávky	ks	80	514,304	321,44	66859,52
	Mezisoučet					395226,31
	Plošina pro imobilní					
95	Kabel CYKY-J 3x1,5 mm ²	m	50	8,44928	15,6128	1203,104
96	H07V-U 6 CR	m	30	10,5616	9,184	592,368
97	OEZ CHRÁNIČ např KOMBI OLI-10B-1N-030A 10KA 38293, úprava stáv. rozvaděče	ks	1	1267,392	275,52	1542,912
98	Krabice přístrojová KP 67/2 KA	ks	1	15,8424	36,736	52,5784
99	Spínač jednopólový faz.1, např 3559-A01345 + 3558A-A651 B	ks	1	98,22288	42,2464	140,46928
100	Krabice např OBO Bettermann A 11/5 VDE 88,8x85x40 (Cu 2,5), IP54, 2000326	ks	3	100,3352	55,104	466,3176
101	Elektroinstalační trubka tuhá 1525 KA (320 N)	m	42	10,5616	32,144	1793,6352
	Mezisoučet					5791,3845
	Hromosvod					
102	Pásek FeZn 30x4 mm (v zemi) - 0,95kg/m	kg	160	22,96	36,736	9551,36
103	Vodič FeZn f 10 mm s PVC (volně) - 0,62kg/m	m	76	22,96	41,328	4885,888
104	Vodič AlMgSi f 8 mm (na podpěrách) - 0,40kg/m	m	388	32,144	41,328	28507,136
105	Vodič HVI long (819135, 819197, 819199)	m	204	550,1216	55,104	123466,02
106	Podpěra vedení HVI na ploché střechy FB 253015	m	24	26,08256	41,328	1617,8534
107	Adaptér pro upevnění vodiče HVI v podpěře vedení FB, 253026	m	200	16,9904	18,368	7071,68
108	Podpěra vedení HVI do dří 275229	m	200	65,02272	41,328	21270,144
109	Jímací tyč JR3,0 18/10 ALMGSI	ks	18	298,48	137,76	7852,32
110	Podstavec betonový PB19 (19kg)	ks	36	160,72	55,104	7769,664
111	Podložka gumová pod PB19	ks	18	36,469664	9,184	821,76595
112	Jiskřiště např Dehn 923021 KFSU	ks	8	1193,92	275,52	11755,52
113	Litinová chodníková krabice se zkušební svorkou např Dehn 549001	ks	12	988,1984	275,52	15164,621
114	Svorka SJ 1 - k jímací tyči	ks	18	16,5312	41,328	1041,4656
115	Svorka SR 2b - pro zemnicí pásku (M8)	ks	30	20,2048	41,328	1845,984
116	Svorka SR 3b - páska/drát souběžná, křížová	ks	36	23,8784	41,328	2347,4304
117	Svorka SP - připojovací	ks	30	11,9392	41,328	1598,016
118	Svorka SK - křížová	ks	50	13,776	41,328	2755,2
119	Svorka SS - spojovací	ks	120	8,2656	41,328	5951,232
120	Svorka ST 6 - na potrubí (61 mm) 2"	ks	10	16,5312	41,328	578,592
121	Trubka např KOPOFLEX KF 09050 BA	m	50	12,67392	27,552	2011,296
122	Výstražný štítek (český text) 480699	ks	12	27,552	18,368	551,04
123	Bitumel	ks	1	321,44	91,84	413,28
	Mezisoučet					258827,51
	Ostatní					
	Stavební přímocce - průrazy, prostupy, drážky apod.	%	1	0,369	127100	127100,37
	Revize, zkoušky	%	1	0,369	28700	28700,369
	PPV,HZS,Koordináční činnost, režijní náklady, likvidace odpadů, přesun materiálu a osob pro SIL	%	1	0,369	41000	41000,369
	Mezisoučet					196801,11
	Celkem					3918697,5

EVS

číslo položky	popis položky	MJ	množství	JC DOD	JC MNT	Celkem	Poznámky
	EVS					139968,21	
	Sestava ústředny např GALAXYGD-264 včetně klávesnice CP041 s dotykovým displejem						např GalaxyGD-264
1	Sestava ústředny např GALAXYGD-264 včetně klávesnice CP041 s dotykovým displejem	ks	1	17511,648	978,88	18490,528	TPKIT
2	Záložní aku 12V/17Ah	ks	3	1341,5808	51,52	4179,3024	např PS12170VdS
3	MKB LCD klávesnice pro ústředny např Galaxy Flex a Dimension	ks	7	2854,7187	180,32	21245,271	
4	Modul posilovacího zdroje 2,75A v krytu s plošným spojem A15B	ks	2	5261,2224	360,64	11243,725	
5	Koncentrátor v plastovém krytu pro 8 zón a 4 PGM výstupy	ks	12	2678,5203	334,88	36160,804	
6	PIR detektor s např QUAD pyroelementem, vestavěnými EOL rezistory a dosahem 15m	ks	57	468,31232	164,864	36091,05	
7	Magnetický kontakt se svorkovnicí a např EOL rezistory 1k/1k, pracovní mezera 20mm	ks	25	137,55392	206,08	8590,848	
8	Zálohovaná plastová síreka venkovní 110dB/1m s majákem a akumulátorem	ks	2	1184,3955	190,624	2750,039	
9	Nezálohovaná plastová vnitřní síreka 110dB/1m s červeným majákem	ks	3	245,83552	159,712	1216,6426	
	EVS - Kabely, trasy, úložný materiál					117017,81	
10	Kabel JYSTY 2x2x0,8	m	590	8,92416	12,3648	12560,486	
11	Kabel SYKPY 3x2x0,5	m	2200	4,20224	12,3648	36447,488	
12	Trubka ohebná 20 mm	m	1550	2,75072	25,76	44191,616	
13	Trubka ohebná 32 mm	m	270	6,15552	25,76	8617,1904	
15	Stavební přípomoc - průrazy, prostupy, drážky apod.	%	1	1,0304	9600	9601,0304	
18	Pomocný materiál	%	1	2800	2800	5600	
19	EVS - Ostatní					32012,845	
20	PPV,HZS,Koordináční činnost, režijní náklady, likvidace odpadů, přesun materiálu a osob	%	1	0,16	12,3648	12,5248	
21	Oživení a naprogramování systému, zaškolení obsluhy, zkoušky	ks	1	0,16	28000	28000,16	
23	Výchozí revize	%	1	0,16	4000	4000,16	
	Celkem					288998,87	

Slaboproud LAN

číslo položky	popis položky	MJ	množství	JC DOD	JC MNT	Celkem
	LAN					
	DR1					17184,608
2	Stojanový 19 " datový rozváděč, 18U	ks	1	6572,9216	669,76	7242,6816
3	Zámek např FAB + 1klíč	ks	1	184,4416	77,28	261,7216
4	Patch panel 19 " , 24 xRJ45, cat. 5e nestíněný	ks	1	735,7056	762,496	1498,2016
5	Patch panel 19 " ISDN, 25 xRJ45 UTP nestíněný	ks	1	735,7056	659,456	1395,1616
6	Vyvazovací panel 1U	ks	1	168,9856	51,52	220,5056
7	Panel 5 x 230V ČSN	ks	1	476,0448	66,976	543,0208
8	Ventilační jednotka 2x ventilátor	ks	1	1894,9056	128,8	2023,7056
9	Nestíněný keystone modul cat. 5e	ks	15	29,8816	66,976	1452,864
10	Kryt zásuvky komunikační – např Tango bílá	ks	15	39,22688	36,064	1129,3632
11	Rámeček jednonásobný– např Tango bílá	ks	15	13,91488	10,304	363,2832
12	Maska nosná pro jeden modul – např Tango	ks	15	16,69248	12,3648	435,8592
13	Maska nosná pro dva moduly – např Tango	ks	0	0	0	0
14	Patchcordy např Cat5 1m(rozvaděče)	ks	20	15,456	15,456	618,24
	DR2					53785,59
16	Stojanový 19 " datový rozváděč, 32U	ks	1	8172,1024	772,8	8944,9024
17	Zámek FAB + 1klíč	ks	1	184,4416	77,28	261,7216
18	Patch panel 19 " , 24 xRJ45, cat. 5e nestíněný	ks	7	735,7056	762,496	10487,411
19	Patch panel 19 " ISDN, 25 xRJ45 UTP nestíněný	ks	1	735,7056	659,456	1395,1616
20	Vyvazovací panel 1U	ks	5	168,9856	51,52	1102,528
21	Panel 5 x 230V ČSN	ks	1	476,0448	66,976	543,0208
22	Ventilační jednotka 2x ventilátor	ks	1	1894,9056	128,8	2023,7056
23	Nestíněný keystone modul cat. 5e	ks	143	29,8816	66,976	13850,637
24	Kryt zásuvky komunikační – např Tango bílá	ks	94	39,22688	36,064	7077,3427
25	Rámeček jednonásobný– např Tango bílá	ks	94	13,91488	10,304	2276,5747
26	Maska nosná pro jeden modul – např Tango	ks	45	16,69248	12,3648	1307,5776
27	Maska nosná pro dva moduly – např Tango	ks	49	16,69248	12,3648	1423,8067
28	Patchcordy např Cat5 1m(rozvaděče)	ks	100	15,456	15,456	3091,2
	DR3					13184,998
30	Stojanový 19 " datový rozváděč, 18U	ks	1	6572,9216	669,76	7242,6816
31	Zámek např FAB + 1klíč	ks	1	184,4416	77,28	261,7216
32	Patch panel 19 " , 24 xRJ45, cat. 5e nestíněný	ks	1	735,7056	762,496	1498,2016
33	Patch panel 19 " ISDN, 25 xRJ45 UTP nestíněný	ks	1	735,7056	659,456	1395,1616
34	Vyvazovací panel 1U	ks	1	168,9856	51,52	220,5056
35	Panel 5 x 230V ČSN	ks	1	476,0448	66,976	543,0208
36	Ventilační jednotka 2x ventilátor	ks	1	1894,9056	128,8	2023,7056
	LAN - Kabely, trasy, úložný materiál					351456,54
38	Kabel datový cat. 5e 4x2x0,5 nestíněný	m	6520	4,53376	12,3648	110178,61
39	Kabel SYKFY 20x2x0,5	m	150	21,96992	12,3648	5150,208
40	Krabičky přístrojové hluboká KPR 68	ks	158	16,42368	41,216	9107,0694
41	Krabičky odbočná KU 68	ks	100	2,67008	41,216	4388,608
42	Trubka ohebná pr. 25 samozhášivá	m	1000	3,97824	25,76	29738,24
43	Žlab kabelový perforovaný 100*110*0,65mm	m	50	153,5296	133,952	14374,08
44	Žlab kabelový perforovaný 200*110*0,65mm	m	230	244,2048	133,952	86976,064
45	Žebřík kabelový, plech 1,5mm, bočnice 45mm, šíře 200mm	m	20	264,8128	133,952	7975,296
46	Pospojení a uzemnění kabelových tras	kpl	1	1,0304	3735,2	3736,2304
47	Vysvazkování a popsání kabeláže	kpl	1	1,0304	6955,2	6956,2304
48	Příchytky sonapky pro uchycení kabelů ve stopačce pro jednotlivé technologie	ks	50	23,90528	15,456	1968,064
49	Požární ucpávky 0,5 m2 oboustranné - komplet pro SLA	ks	40	640	463,68	44147,2
50	Stavební přípomocce - průrazy, prostupy, drážky apod. vč. začištění	%	1	0,16	14760,48	14760,64
51	Pomocný materiál	%	1	4000	8000	12000
	LAN - Ostatní					49229,92
52	PPV,HZS,Koordináční činnost, režijní náklady, likvidace odpadů, přesun materiálu a osob pro LAN	%	1	0,16	8912,96	8913,12
53	Proměření metal. sítě a vystavení měřicích protokolů	ks	163	40	120	26080
54	Dílnská dokumentace	kpl	1	9600	4636,8	14236,8
	celkem					484841,66

Slaboproud NZS

číslo položky	popis položky	MJ	množství	JC DOD	JC MNT	Celkem	Poznámky
	NZS						
1	Reproduktor nástěnný, skříňkový, 6W, kovová bílá skříňka, dle EN-54	ks	34	1206,5984	200,928	47855,898	např Bosch LBC 3018/01
2	kabej CHKE-V 3x2,5	m	450	29,21856	15,456	20103,552	
3	Ohnlodolná příchytka vč. Šroubu	ks	1050	10,51008	12,3648	24018,624	
4	Pomocný materiál	%	1	5280,8	0,4	5281,2	
5	PPV,HZS,Koordináční činnost, režijní náklady, likvidace odpadů, přesun materiálu a osob	%	1	0,08	4000	4000,08	
6	Zařazení do stávajícího systému, programování	kpl	1	0,4	8000	8000,4	
7	Zkouška srozumitelnosti	kpl	1	0,24	12000	12000,24	
8	Zkouška provozuschopnosti NZS	kpl	1	0,32	2000	2000,32	
9	Výchozí kontrola provozuschopnosti zařízení NZSdle Vyhl. 246/01 Sb.včetně protokolů a zpráv	kpl	1	0,4	4800	4800,4	
	Celkem					128050,71	

Slaboproud Ozvučení

číslo položky	popis položky	MJ	množství	JC DOD	JC MNT	Celkem	Poznámky
	Ozvučení						
	Ozvučení učebny						
1	Skříňkový hudební reproduktor, dvoupásmový, 15W, bílý	ks	4	759	201	3841	např Bosch LB2-UC15-L1
	Ozvučení konferenční místnosti						
2	Sloupceový reproduktor 24W, bílý	ks	6	1335	232	9403	např Bosch LA1-UW24-L1
3	Repro zásuvka (2 reproduktorové svorky)	ks	4	450	129	2316	
4	Krabice přístrojová hluboká KPR 68	ks	4	0	0	0	
5	Kabel CYKY 7x1,5	m	60	16	67	5004	
6	Kabel JYSTY 2x2x0,8	m	130	23	15	4990	
7	Trubka ohebná 20 mm	m	170	8	12	3423	
8	Stavební přípomoc - průrazy, prostupy, drážky apod. vč. začištění	%	1	3	26	29	
9	Pomocný materiál	%	1	0	800	800	
10	PPV,HZS,Koordináční činnost,rezijní náklady, likvidace odpadů, přesun materiálu a osob	%	1	0	2000	2000	
	celkem					31806	

Slaboproud Videotelefony

číslo položky	popis položky	MJ	množství	JC DOD	JC MNT	Celkem
	Videotelefony					
	DT1 pro 4 účastníky					
1	např VDS City panel s barevnou kamerou, 8 tlačítek, inst.krabice a zdroj	ks	1	15902,163	479,136	16381,299
2	Instalační konektor pro např VDS Loft videotelefon	ks	4	311,1808	89,6448	1603,3024
3	Loft videotelefon např VDS TFT color 3,5", 4 tlačítka	ks	4	3348,0294	97,888	13783,67
4	Mini videodistributor pro 2 videotelefony	ks	2	510,048	66,976	1154,048
5	Elektrický otvírač 12V, standard stavitelná střelka	ks	1	561,568	262,752	824,32
	DT2 pro 8 účastníků					
6	např VDS City panel s barevnou kamerou, 8 tlačítek, inst.krabice a zdroj	ks	1	15902,163	479,136	16381,299
7	Instalační konektor pro např VDS Loft videotelefon	ks	8	311,1808	89,6448	3206,6048
8	Loft videotelefon např VDS TFT color 3,5", 4 tlačítka	ks	8	3348,0294	97,888	27567,34
9	Mini videodistributor pro 2 videotelefony	ks	4	510,048	66,976	2308,096
10	Elektrický otvírač 12V, standard stavitelná střelka	ks	1	561,568	262,752	824,32
	DT3 pro 1 účastníka					
11	např VDS City, barevný video kit pro 1 účastníka s videotelefonem Loft	ks	1	16709,997	654,304	17364,301
12	Elektrický otvírač 12V, standard stavitelná střelka	ks	1	561,568	262,752	824,32
	DT - Kabely, trasy, úložný materiál					
13	Kabel CYKY 3x1,5	m	300	7,95648	15,456	7023,744
14	Kabel CYKY 2x1,5	m	100	7,18592	14,4256	2161,152
15	Kabel koaxiální 75 ohmů	m	300	7,90272	12,3648	6080,256
16	Krabice odbočná KU 68	ks	15	12,91136	66,976	1198,3104
17	Trubka ohebná pr. 25 samozhášivá	m	150	3,97824	25,76	4460,736
18	Pomocný materiál	%	1	4000	0,16	4000,16
	DT - Ostatní					
19	PPV,HZS,Koordináční činnost, režijní náklady, likvidace odpadů, přesun materiálu a osob	%	1	0,16	4000	4000,16
20	Oživení a naprogramování systému, zaškolení obsluhy, zkoušky	kpl	1	0,16	8000	8000,16
	celkem					139148

Slaboproud Jednotný čas

číslo položky	popis položky	MJ	množství	JC DOD	JC MNT	Celkem
	Jednotný čas					
	Zvonek školní (Výkonný zvonek s motorovým pohonem - napájecí napětí 18 - 30 V= - spotřeba 25 mA - hlasitost 95 dB /1 m - hmotnost 1 kg 1 - pr. 152 mm x 63 mm)	ks	3	830,91456	154,56	2956,4237
2	Nástěnné školní hodiny oboustranné - podružné hodiny model 3218 hodinový strojek pro polarizované minutové impulsy o napětí 24-60 V, stropní závěs	ks	5	3894,912	283,36	20891,36
3	kabel JYTY 4x1	m	250	8,6464	12,3648	5252,8
4	CYKY 3x2,5	m	160	12,544	15,456	4480
5	Trubka ohebná 20 mm	m	30	2,75072	25,76	855,3216
6	Pomocný materiál	%	1	772,8	1,0304	773,8304
7	Zařazení do stávajícího systému	ks	1	0	1906,24	1906,24
8	PPV,HZS,Koordinační činnost,režijní náklady, likvidace odpadů, přesun materiálu a osob	%	1	0,16	1440	1440,16
9	Oživení a naprogramování systému, zaškolení obsluhy, zkoušky	kpl	1	0,16	4000	4000,16
	Celkem					42556,296

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 22-16-37-AR-00-MPBIO
 Stavba: Výstavba školního pavilonu ZŠ Mnišek pod Brdy - Inženýrské objekty

KSO: Mnišek pod Brdy
 Místo: Mnišek pod Brdy

CC-CZ:
 Datum: 7.9.2016

Zadavatel:

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:
 Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
 DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

PREAMBULE :

Pokud se ve výkazu výměr, či DP /technická zpráva, výkresová část/ vyskytne uvedení konkrétního obchodního názvu nebo značky použitého materiálu a zařízení /dodávky/, případně jiné označení mající vztah ke konkrétnímu dodavateli /výrobci/, neznamená to nutnost použití těchto konkrétních výrobků. Jedná se pouze o vymezení předpokládaného standardu /vlastností/. To znamená, že všechny konkrétně uvedené materiály a zařízení mohou být nahrazeny výrobky jiných dodavatelů /výrobců/ s podmínkou zachování shodných /a to srovnatelných nebo lepších/ technických, kvalitativních a cenových parametrů.

Cena bez DPH				11 194 390,13
				Výše daně
DPH	základní	Sazba daně	Základ daně	2 350 821,93
	snižovací	21,00%	11 194 390,13	0,00
		15,00%	0,00	
Cena s DPH				13 545 212,06
v CZK				

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 22-16-37-AR-00-MPBKO

Stavba: Výstavba školního pavilonu ZŠ Mníšek pod Brdy - Inženýrské objekty

Místo: Mníšek pod Brdy

Datum: 7.9.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		11 194 390,13	13 545 212,06	
IO-01	IO-01 Příprava území + HTÚ	1 908 364,57	2 309 121,13	STA
IO-02.1, IO-02.2	IO-02.1. KTÚ a IO-2.2. sadové úpravy	810 324,80	980 493,01	STA
IO-03	IO-03 Zpevněné plochy	4 413 171,26	5 339 937,22	STA
IO-04	IO-04.1 Přístřešek na odpady, IO-04.2 Opěrná zeď	1 051 503,44	1 272 319,16	STA
IO-07.1	IO-07.1 Úprava přípojky plynovodu	101 964,79	123 377,40	STA
IO-09.1	IO-09.1 Přeložka veřejného VO	154 411,27	186 837,64	STA
ON, VN	ON, VN Ostatní + vedlejší náklady	1 799 700,00	2 177 637,00	STA
PS-01 - OSOBNÍ	PS-01 - OSOBNÍ VÝTAH	505 850,00	612 078,50	STA
PS-02 - PLOŠINA PRO	PS-02 - PLOŠINA PRO IMOBILNÍ	449 100,00	543 411,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Mníšek pod Brdy - Inženýrské objekty

Objekt:

IO-01 - IO-01 Příprava území + HTÚ

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

- čerpání vody po dobu výstavby řešeno v objektu SO-01

CC-CZ:

Datum: 7.9.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH		1 908 364,57	
DPH základní snižená	Základ daně		Výše daně
	1 908 364,57	21,00%	400 756,56
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	2 309 121,13

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ /Mlýnek pod Brdy - Inženýrské objekty

Objekt:

IO-01 - IO-01 Příprava území + HTÚ

Místo:

Datum: 7.9.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	1 908 364,57
HSV - Práce a dodávky HSV	1 908 364,57
1 - Zemní práce	1 097 991,89
D1 - Odkopávky	622 574,85
2 - Zakládání	13 855,13
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	71 909,22
997 - Přesun sutě	710 398,00
998 - Přesun hmot	14 210,33

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba školního pavilonu ZŠ Mníšek pod Brdy - Inženýrské objekty

Objekt: IO-01 - IO-01 Příprava území + HTÚ

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 7.9.2016

Projektant:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 908 364,57	
D HSV Práce a dodávky HSV							1 908 364,57	
D 1 Zemní práce							1 097 991,89	
1	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	925,000	82,88	76 659,38	CS ÚRS 2016 01
vv			dle TZ - IO-01 Příprava území + HTÚ, strana 3, bod e)					
vv			+ TZ IO-02, čl. IO-02.2, sadové úpravy, 2.1. stáv. stav					
vv			3700*0,25		925,000			
2	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 50 mm	m2	1 275,375	36,47	46 506,55	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živých, o tl. vrstvy do 50 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvádí každé souvislé odstraňované plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vzájemky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každé samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkoplávu, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemí. b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem. c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými nebo mletými. 5. Ceny odliště podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919-73. Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství užitá ziskané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevypočítává. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souboru cen 997-22-1 Vodorovná doprava aut. 8. Ceny -714, -718, a -724, nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů frézováním.					
vv			stávající zpevněná plocha					
vv			dle TZ - IO-01 Příprava území + HTÚ, strana 3, bod f)					
vv			dle výkresu - celkový situační výkres stavby, DPS, č.v. C.2					
vv			5,5*43+(5,5+29)/2*27,5+27,5*22/2+12*4/2+19*5+3,5*6+15*3,5+12*4+(3+1)/2*2*2,5*3		1 275,375			
3	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	1 275,375	64,64	82 443,43	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvádí každé souvislé odstraňované plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vzájemky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každé samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkoplávu, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemí. b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem. c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými nebo mletými. 5. Ceny odliště podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919-73. Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství užitá ziskané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevypočítává. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souboru cen 997-22-1 Vodorovná doprava aut. 8. Ceny -714, -718, a -724, nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů frézováním.					
vv			dle TZ - IO-01 Příprava území + HTÚ, strana 3, bod f)					
vv			dle výkresu - celkový situační výkres stavby, DPS, č.v. C.2					
vv			5,5*43+(5,5+29)/2*27,5+27,5*22/2+12*4/2+19*5+3,5*6+15*3,5+12*4+(3+1)/2*2*2,5*3		1 275,375			
4	K	113107123	Odstranění podkladů pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	49,200	614,93	30 254,68	CS ÚRS 2016 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvádí každé souvislé odstraňované plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vzájemky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každé samostatně. 2. U ploch menších než 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční odstranění podkladu nebo krytu, u ploch větších než 50 m2 pro odstranění strojně. 3. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153 a -7211 až -7213 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkoplávu, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemí. b) -7121 až 7125, -7161 až -7165 a -7221 až -7225 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem. c) -7130 až -7132, -7170 až -7172 a -7230 až -7232 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemín stabilizovaných cementem. 4. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými nebo mletými. 5. Ceny odliště podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919-73. Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství užitá ziskané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevypočítává. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m u cen -7111 až -7146 a přes 20 m u cen -7151 až -7246 se oceňuje cenami souboru cen 997-22-1 Vodorovná doprava aut. 8. Ceny -714, -718, a -724, nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů frézováním.					
vv			chodník zámková dlažba					
vv			dle TZ - IO-01 Příprava území + HTÚ, strana 3, bod g)					
vv			dle výkresu - celkový situační výkres stavby, DPS, č.v. C.2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
VV			1*9+3*13,4		49,200				
5	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic - neodvážejí se, zůstává na mezideponii na pozemku investora k dalšímu využití	m2	49,200	67,96	3 343,51	CS ÚRS 2016 01	
PP			Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kamenná nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nete použít pro rozebrání dlažeb vložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami 7130, 7131, 7132, 7170, 7171, 7172, 7230, 7231 a 7232 Odstranění podkladu nebo krytu z betonu pravoúhlo pro valbu (cena je rovnoměrná tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. U kamenině pro pěši u vozovek a ploch mezi nimi nel 50 m2 jsou ceny určeny pro ruční rozebrání, u vozovek a ploch větších než 50 m2 pro rozebrání stroji. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kásek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kásek částí C01 tohoto ceníku. b) betonových, kameninových nebo kameninových desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 - ... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01 tohoto ceníku. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálů z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava tutt a vybouraných hmot.						
VV			chodník zámková dlažba : 35						
VV			Součet			0,600			
VV						0,600			
VV			dle TZ - IO-01 Příprava území + HTÚ, strana 3, bod g)						
VV			dle výkresu - celkový situační výkres stavby, DPS, č.v. C.2						
VV			1*9+3*13,4		49,200				
6	K	113201111	Vytrhání obrubníků střešních a chodníkových	m	350,000	121,00	42 349,13	CS ÚRS 2016 01	
PP			Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodních vozů ležatých						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakožto kásky druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s optami a vyprázdněných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kásek vložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhání obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 - ... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C 01 tohoto ceníku. b) vytrhání dlažebních kásek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kásek částí C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kásek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kásek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kásek včetně materiálů z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava tutt a vybouraných hmot.						
VV			obrubníky kolem asfaltové plochy+zámkové dlažby						
VV			dle TZ - IO-01 Příprava území + HTÚ, strana 3, bod f),g)						
VV			dle výkresu - celkový situační výkres stavby, DPS, č.v. C.2						
VV			350'měřeno z výkresu"		350,000				
7	K	174101101	Zásyp jam, šachet, rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním - zpětný z výkopků	m3	111,060	111,05	12 333,49	CS ÚRS 2016 01	
VV			zásky po přípravě území-demolice, kácení						
VV			4,56'z bourání základů stáv. opěrné stěny"		4,560				
VV			15'z bourání základů zbylých částí již z bouraných objektů-odhad"		15,000				
VV			350'0,3'0,3'doplnění po odstranění obrubníků"		31,500				
VV			60'násky "		60,000				
VV			Součet		111,050				
8	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 092,565	14,92	16 298,34	CS ÚRS 2016 01	
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním						
VV			(26,83+0,8'2)''(36,83+0,8'2)''zastavěná plocha objektem vč. kamenného chodníku okolo"		1 092,565				
9	K	119001212	Lokální sanace podloží v tl. cca 300mm - lokální výměna za vhodnou zeminu z kamenitopísčitých zemín	m3	90,000	228,74	20 586,15		
PP			Úprava zemín vápnem za účelem zlepšení mechanických vlastností, tl. vrstvy po zhutnění 300 mm						
VV			dle TZ - IO-01 Příprava území + HTÚ, strana 6, článek 3.2. úprava zemní plochy						
VV			30+60		90,000				
10	M	583806520	kámen lomový neupravený kamenopísčité frakce 0/250 (M/N) vč. dopravy na staveniště	t	162,000	658,03	106 600,48	CS ÚRS 2016 01	
PP			Kámen přírodní pro zdivo (lomový, kopáky, kachle, kvádry) kámen lomový neupravený žlá (materiálová skupina 1/2) Ušlechť						
VV			(30+60)*1,8		162,000				
11	K	100004229	Hutnění zemní plochy (na Edef,2 větší než 30 MPa a Edef,2 menší než 2,5 pro figuru F1)	m3	327,769	92,82	30 423,52		
PP			Hutnění uložené a urovnané sypaniny jedním pojezdem válce z hornin tř. 5 až 7 kolem objektů nebo při zavážení do terénu při tloušťce nerovinné vrstvy do 300 mm						
VV			dle TZ - IO-01 Příprava území + HTÚ, strana 6, článek 3.2. úprava zemní plochy						
VV			(26,83+0,8'2)''(36,83+0,8'2)''0,3'zastavěná plocha objektem vč. kamenného chodníku okolo - figura F1 a objekt S01"		327,769				
12	K	132201101	Hroubení rýh šj do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 - pro drenážní systém po dobu výstavby	m3	9,992	762,45	7 618,40		
PP			Hroubení rýh šj do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3						
VV			dle TZ - IO-01 Příprava území + HTÚ, strana 6, článek 6. drenážní systém po dobu výstavby						
VV			(36,83+0,8'2)''2'(0,4+0,25)'/2'0,4		9,992				
D	D1		Odkopávky				622 574,85		
13	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	470,000	172,38	81 018,60	CS ÚRS 2016 01	
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozem výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3						
VV			dle technické zprávy IO 01Příprava území + HTÚ, str. 4, čl.2 výkopové práce						
VV			440'figura F1"		440,000				
VV			30'lokální sanace"		30,000				
VV			Součet		470,000				
14	K	122201109	Příplatek za lepkovitost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	470,000	39,78	18 696,60	CS ÚRS 2016 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP Odkopávky a proláskávky nezapařené s přichyzením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornité úř. 3 Příplatek k ceně za upravení horniny U. 3								
15	K	167101101	Nakládání výkopku z horniny tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	479,992	215,48	103 426,28	CS ÚRS 2016 01
PP Nakládání, ukládání a překládání neuzatčeného výkopku nebo sypaviny nakládání, množství do 100 m3, z horniny tř. 1 až 4								
VV 470° odkopávky z HTÚ					470,000			
VV 9,992° drenáž po odbu výstavby					9,992			
VV Součet					479,992			
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaviny z horniny tř. 1 až 4	m3	479,992	361,34	173 437,91	CS ÚRS 2016 01
PP Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaviny z horniny tř. 1 až 4								
17	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaviny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 319,928	29,84	128 885,05	CS ÚRS 2016 01
PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaviny po sušiu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složekem bez zohlednění z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m								
VV 479,992*9° Přepočtené koeficientem množství					4 319,928			
18	K	171201201	Uložení sypaviny na skládce	m3	479,992	23,21	11 138,21	CS ÚRS 2016 01
PP Uložení sypaviny na skládce								
19	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaviny na skládce (skládkovné)	t	863,986	122,66	105 972,10	CS ÚRS 2016 01
PP Uložení sypaviny poplatek za uložení sypaviny na skládce (skládkovné)								
VV 479,992*1,8					863,986			
D 2 Zakládání								13 855,13
20	K	212527111	Lože pro travnatý ze šetrkopůku třídného	m3	3,010	667,02	2 007,72	CS ÚRS 2016 01
PP Lože pro travnatý ze šetrkopůku třídného								
VV dle TZ - IO-01 Příprava území + HTÚ, strana 6, článek 6. drenážní systém po dobu výstavby								
VV (36,83*2+0,8*2)*0,4*0,1					3,010			
21	K	212552113	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 80 mm bez lože	m	76,860	35,04	2 693,24	CS ÚRS 2016 01
PP Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 80 mm								
VV dle TZ - IO-01 Příprava území + HTÚ, strana 6, článek 6. drenážní systém po dobu výstavby								
VV (36,83+0,8*2)*2					76,860			
22	K	211531111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	6,021	788,42	4 747,05	CS ÚRS 2016 01
PP Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhuštění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm								
VV dle TZ - IO-01 Příprava území + HTÚ, strana 6, článek 6. drenážní systém po dobu výstavby								
VV (36,83*2+0,8*2)*0,4*0,2					6,021			
23	K	211971110	Zřízení opláštění žebor nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	153,720	15,14	2 327,29	CS ÚRS 2016 01
PP Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnamí šikmými o směru do 1:2								
VV dle TZ - IO-01 Příprava území + HTÚ, strana 6, článek 6. drenážní systém po dobu výstavby								
VV (36,83+0,8*2)*2*0,5*4					153,720			
24	M	693111410	textilie GEOFILTEX 63 63/15 150 g/m2 do 8,8 m	m2	169,092	12,30	2 079,83	CS ÚRS 2016 01
PP Geotextilie geotextilie netkané GEOFILTEX 63 (polypropylenová vláknina) se základní úv. stabilitací šíře do 8,8 m 63/15 150 g/m2								
VV 153,72*1,1° Přepočtené koeficientem množství					169,092			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								71 909,22
25	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	13,400	59,31	794,73	CS ÚRS 2016 01
PP Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu tloubky do 50 mm								
PSC Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i odlohy na spořádku vody.								
VV stávající zpevněná plocha :								
VV dle TZ - IO-01 Příprava území + HTÚ, strana 3, bod f)								
VV dle výkresu - celkový situační výkres stavby, DPS, č.v. C.2								
VV 5*2,8*3					13,400			
26	K	961055111	Bourání základů ze žb	m3	4,560	4 892,63	22 310,40	CS ÚRS 2016 01
PP Bourání základů z betonu železobetonu								
VV stáv. opěrná zeď								
VV dle TZ - IO-01 Příprava území + HTÚ, strana 4, bod h)								
VV dle výkresu - celkový situační výkres stavby, DPS, č.v. C.2								
VV 9,5*1,2*0,4					4,560			
27	K	962052211	Bourání zdíva nadzákladového ze žb přes 1 m3	m3	4,275	3 109,45	13 292,88	CS ÚRS 2016 01
PP Bourání zdíva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3								
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Bourání přílož a průřezu přes 0,38 m2 se oceňuje cenami - 2210 a - 2211 jako bourání zdíva nadzákladového železobetonového.								
VV stáv. opěrná zeď								
VV dle TZ - IO-01 Příprava území + HTÚ, strana 4, bod h)								
VV dle výkresu - celkový situační výkres stavby, DPS, č.v. C.2								
VV 9,5*1,5*0,3					4,275			
28	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	15,000	2 367,41	35 511,21	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Bourání základů z betonu prostého					
VV			odstranění zbylých částí bouraných objektů					
VV			15'odhad'		15,000			
D	997		Přesun sutě				710 398,00	
29	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezikládku do 1 km se složením	t	799,313	191,65	153 187,09	CS ÚRS 2016 01
30	K	997013599	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km - počítáno do 20 km	t	14 943,899	12,95	193 523,49	CS ÚRS 2016 01
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezikládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další 1 započatý 1 km přes 1 km					
VV			799,313		799,313			
VV			-12,792 "ponechání zámková dlažba na mezideponii na pozemku investora"		-12,792			
VV			Součet		786,521			
VV			786,521*19 "Přepočtené koeficientem množství"		14 943,899			
31	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkové)	t	799,313	455,00	363 687,42	CS ÚRS 2016 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) směsného					
D	998		Přesun hmot				14 210,33	
32	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území - HTÚ	t	162,000	70,14	11 362,97	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bvořin jakéhokoli rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m					
33	K	998312021	Přesun hmot pro odvodnění drenáží s výplní rýh	t	15,672	181,68	2 847,36	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro odvodnění drenáží s výplní rýh dopravní vzdálenost do 1 000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Mníšek pod Brdy - inženýrské objekty

Objekt:

IO-02.1, IO-02.2 - IO-02.1. KTÚ a IO-2.2. sadové úpravy

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Úchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7.9.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			810 324,80
DPH	základní snížená	Základ daně	Výše daně
		810 324,80	21,00%
		0,00	15,00%
Cena s DPH			v CZK 980 493,01

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Mníšek pod Brdy - Inženýrské objekty

Objekt:

IO-02.1, IO-02.2 - IO-02.1. KTÚ a IO-2.2. sadové úpravy

Místo:

Datum: 7.9.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 810 324,80

HSV - Práce a dodávky HSV 810 324,80

IO-2.1. - KTÚ 609 585,02

D1 - Odkopávky 609 585,02

D4 - Příprava půdy 525 249,47

IO-2.2. - Sadové úpravy 200 739,78

1 - Zemní práce 22 824,00

D2 - Založení parkového trávníku 55 180,98

D3 - Výsadba dřevin 122 734,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Mněšek pod Brdy - Inženýrské objekty

Objekt:

IO-02.1, IO-02.2 - IO-02.1. KTÚ a IO-2.2. sadové úpravy

Místo:

Datum: 7.9.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							810 324,80	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				810 324,80	
D	IO-2.1.		KTÚ				609 585,02	
D	D1		Odkopávky				609 585,02	
1	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m ³	m ³	72,000	122,66	8 831,16	CS ÚRS 2016 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 1 a 2 do 100 m ³					
VV			dle technické zprávy IO-02, IO-03, IO-04 - str. 3, Žl. IO-02.1. KTÚ					
VV			v rámci KTÚ se provedou obsypy stav.kcí, svaňování a provedení konečné figury pomocí vhodné zeminy z výkopů na místě					
VV			výměra v třídě těžitelnosti 1 a 2 uvažována v rozsahu 90% z celkové přepočítané výměry					
VV			+ dle technické zprávy IO 01Připrava území + HTÚ, str. 6, Žl. 3.2.					
VV			80°0,9		72,000			
2	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m ³	m ³	8,000	172,38	1 379,04	CS ÚRS 2016 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m ³					
PSC			<i>Podmínka k souboru cen:</i> 1. Odkopávky a prokopávky v rubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobec. ných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve střížích při technicko-technických měřeních (LTM) se oceňují cenami do 100 m ³ pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m ³ cenami přes 100 do 1 000 m ³ . 3. Cený lze použít i pro výkopovky odpadových jam. 4. Cený lze použít i pro sejmání podzemí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobec. ných podmínek tohoto katalogu.					
VV			dle technické zprávy IO-02, IO-03, IO-04 - str. 3, Žl. IO-02.1. KTÚ					
VV			v rámci KTÚ se provedou obsypy stav.kcí, svaňování a provedení konečné figury pomocí vhodné zeminy z výkopů na místě					
VV			výměra v třídě těžitelnosti 3 uvažována v rozsahu 10% z celkové přepočítané výměry					
VV			+ dle technické zprávy IO 01Připrava území + HTÚ, str. 6, Žl. 3.2.					
VV			80°0,1		8,000			
3	K	122201109	Příplatek za teplost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m ³	60,000	39,78	2 382,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za teplost horniny tř. 3					
PSC			<i>Podmínka k souboru cen:</i> 1. Odkopávky a prokopávky v rubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobec. ných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve střížích při technicko-technických měřeních (LTM) se oceňují cenami do 100 m ³ pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m ³ cenami přes 100 do 1 000 m ³ . 3. Cený lze použít i pro výkopovky odpadových jam. 4. Cený lze použít i pro sejmání podzemí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobec. ných podmínek tohoto katalogu.					
VV			dle technické zprávy IO-02, IO-03, IO-04 - str. 3, Žl. IO-02.1. KTÚ					
VV			v rámci KTÚ se provedou obsypy stav.kcí, svaňování a provedení konečné figury pomocí vhodné zeminy z výkopů na místě					
VV			80		60,000			
4	K	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do nýspů ztuhlých do 100 % PS	m ³	20,000	77,90	1 558,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Uložení sypaniny do nýspů s rozptýlením sypaniny ve vstřích a s hrubým urovněním ztuhlých s uzavřením povrchu náspu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhlosti v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS					
VV			dle technické zprávy IO-02, IO-03, IO-04 - str. 3, Žl. IO-02.1. KTÚ					
VV			v rámci KTÚ se provedou obsypy stav.kcí, svaňování a provedení konečné figury pomocí vhodné zeminy z výkopů na místě					
VV			+ dle technické zprávy IO 01Připrava území + HTÚ, str. 6, Žl. 3.2.					
VV			20°předpoklad		20,000			
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopu/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	60,000	362,99	21 779,55	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopu/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
VV			dle technické zprávy IO-02, IO-03, IO-04 - str. 3, Žl. IO-02.1. KTÚ					
VV			v rámci KTÚ se provedou obsypy stav.kcí, svaňování a provedení konečné figury pomocí vhodné zeminy z výkopů na místě					
VV			+ dle technické zprávy IO 01Připrava území + HTÚ, str. 6, Žl. 3.2.					
VV			80-20°odvoz přebytečného výkopu		60,000			
6	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopu/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	600,000	29,84	17 901,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozmnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 zpočátku 1 000 m					
VV			10°60		600,000			
7	K	162701101	Nakládání výkopu z hornin tř. 1 až 4 do 100 m ³	m ³	60,000	217,13	13 027,95	CS ÚRS 2016 01
PP			Nakládání, svaňování a překládání neutečného výkopu nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m ³ , z horniny tř. 1 až 4					
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	60,000	18,20	1 092,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Uložení sypaniny na skládky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	108,000	144,30	15 584,40	CS ÚRS 2016 01
PP Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)								
VV 60*1,8					108,000			
D D4 Příprava půdy							525 249,47	
10	K	183402131	Rozrušení půdy souvislé plochy přes 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	1 910,000	13,05	24 925,50	CS ÚRS 2016 01
PP Rozrušení půdy na hloubku přes 30 do 150 mm souvislé plochy přes 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5								
<p><i>Poznamka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění překážek na povrchu ploch, které mají být rozrušeny. Odstranění překážek se účtuje: a) veškeré kryt cenami částí A02 souboru cen 111 10-11 Odstranění travin a rákosy nebo 111 10-51 Odstranění stálezelených, b) kořeny cenami částí A02 souboru cen 111 2.-1 Odstranění nevhodných dřevin, c) balvanů velikostí přes 0,10 m3 cenami souboru cen 122 86-11 Těžení a rozpojení jednotlivých balvanů, částí A01 Jatečného 800-1 Zemní práce, d) ostatní překážky příslušnými cenami podle jejich druhu, 2. V cenách a sítou svahu přes 1:1 jsou uváděny podmínky pro svahy běžně schůdné, bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>								
VV dle technické zprávy IO-02, IO-03, IO-04 - str. 3, ŽL IO-02, 1. KTÚ								
VV strana 3 a strana 4 - článek 2.3. úprava plochy KTÚ, rozprostednění ornice, žlánek 2.2.4, návrh nové zeleně								
VV + dle technické zprávy IO 01 Příprava území + HTÚ, str. 6, žl. 3.2.úprava zeměni plochy								
VV 1910					1 910,000			
11	K	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:5	m2	1 910,000	0,57	1 082,97	CS ÚRS 2016 01
12	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	1 910,000	2,25	4 297,50	CS ÚRS 2016 01
13	K	183403124	Vylepšení půdy zapravením písku do vrchní vrstvy ornice (25 kg/m2)	m2	1 910,000	257,50	491 825,00	
PP Vylepšení půdy zapravením písku do vrchní vrstvy ornice (25 kg/m2)								
14	K	184002111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem v rovině a svahu do 1:5	m2	1 910,000	1,35	2 578,50	CS ÚRS 2016 01
15	M	252340030	herbicid totální, Roundup Klasik, bal. 20 l	litr	20,000	27,00	540,00	CS ÚRS 2016 01
PP Herbicidy - totální Roundup Klasik bal. 20 l								
D IO-2.2. Sadové úpravy							200 739,78	
D 1 Zemní práce							22 824,00	
16	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	4,000	441,00	1 764,00	CS ÚRS 2016 01
PP Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm								
VV dle TZ - IO-01 Příprava území + HTÚ, strana 3, bod c)								
VV dle výkresu - celkový situační výkres stavby, DPS, č.v. C.2								
VV + TZ IO-02, čl. IO-02.2. sadové úpravy, 2.2. kácení stáv. dřevin								
VV "javor"					1,000			
VV "lípa"					3,000			
VV Součet					4,000			
17	K	112101121	Kácení stromů jehličnatých D kmene do 300 mm	kus	4,000	305,00	1 224,00	CS ÚRS 2016 01
PP Kácení stromů s odvětváním kmene a s odvětváním jehličnatých bez odvětvání, kmene průměru přes 100 do 300 mm								
VV dle TZ - IO-01 Příprava území + HTÚ, strana 3, bod c)								
VV dle výkresu - celkový situační výkres stavby, DPS, č.v. C.2								
VV + TZ IO-02, čl. IO-02.2. sadové úpravy, 2.2. kácení stáv. dřevin								
VV "borovice"					2,000			
VV "smrk"					2,000			
VV Součet					4,000			
18	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	8,000	679,50	5 436,00	CS ÚRS 2016 01
PP Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesečením kořev průměru přes 100 do 300 mm								
19	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	95,000	90,00	8 640,00	CS ÚRS 2016 01
PP Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2								
VV dle výkresu - celkový situační výkres stavby, DPS, č.v. C.2								
VV dle technické zprávy IO-02.1. konečné úpravy - IO-02.2. sadové úpravy, čl. 2.2. kácení stáv. dřevin								
VV (18+27)"Z"stromořadí, lúje"					90,000			
VV 24*0,5*0,5"samostatné keře"					6,000			
VV Součet					95,000			
20	K	162301401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm vč. likvidace	kus	4,000	135,00	540,00	CS ÚRS 2016 01
VV dle TZ - IO-01 Příprava území + HTÚ, strana 3, bod c)								
VV dle výkresu - celkový situační výkres stavby, DPS, č.v. C.2								
VV + TZ IO-02, čl. IO-02.2. sadové úpravy, 2.2. kácení stáv. dřevin								
VV "javor"					1,000			
VV "lípa"					3,000			
VV Součet					4,000			
21	K	162301405	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 300 mm vč. likvidace	kus	4,000	135,00	540,00	CS ÚRS 2016 01
VV dle TZ - IO-01 Příprava území + HTÚ, strana 3, bod c)								
VV dle výkresu - celkový situační výkres stavby, DPS, č.v. C.2								
VV + TZ IO-02, čl. IO-02.2. sadové úpravy, 2.2. kácení stáv. dřevin								
VV "borovice"					2,000			
VV "smrk"					2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
VV					Součet				4,000
22	K	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmeny do 300 mm vč. likvidace	kus	4,000	135,00	540,00	CS ÚRS 2016 01	
23	K	162301415	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 5 km D kmeny do 300 mm vč. likvidace	kus	4,000	135,00	540,00	CS ÚRS 2016 01	
24	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm vč. likvidace	kus	8,000	450,00	3 600,00	CS ÚRS 2016 01	
D D2					Založení parkového trávníku				55 180,98
25	K	180404111	Založení trávníku výševem na vrstvě omítky	m2	1 910,000	15,75	30 082,50	CS ÚRS 2016 01	
PP					Založení hlítkového trávníku výševem na vrstvě omítky				
PSC					Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na vyčištění, přibíjení organickými hnojivy, pleť, udržování, zalévání, pokosení, naložení, odvoz shrabky a pokosené trávy na vzdálenost do 10 km a jejich složením a odvozem trávníku do dvou metrů po provedení výsevu. 2. V ceně nejsou započteny náklady na dodání travního semene, které se oceňuje ve specifikaci. Zitravné lze stanovit ve výši 5 %. 3. V ceně nejsou započteny náklady na dodání hnojiva, které se oceňuje ve specifikaci. Zitravné lze stanovit ve výši 8 %.				
VV					dle technické zprávy IO-02, IO-03, IO-04 - str. 3, čl. IO-02.1. KTÚ				
VV					strana 3 a strana 4 - článek 2.2.4. návrh nové zeleně				
VV					+ dle technické zprávy IO 01 Příprava území + HTÚ, str. 6, čl. 3.2. úprava zemní plochy				
VV					1910				1 910,000
26	M	805724150	osiva směs travní parková směs exclusive	kg	57,300	94,50	5 414,85	CS ÚRS 2016 01	
PP					Osiva pěstební směs travní balení obvyklé 25 kg parková směs exclusive (10 kg)				
VV					1910'D,D3				57,300
VV					Součet				57,300
27	K	185803211	Uvalčování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	1 910,000	0,32	601,65	CS ÚRS 2016 01	
PP					Uvalčování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5				
28	K	185802133	Hnojení půdy umělým hnojivem ve svahu do 1:1	t	0,057	13 590,00	774,63	CS ÚRS 2016 01	
PP					Hnojení půdy nebo trávníku na svahu přes 1:2 do 1:1 umělým hnojivem				
PSC					Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na rozpraštění nebo roztřesení hnojiv. 2. V ceně o slonu svahu přes 1:1 jsou uvalčovací podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
VV					1910'0,03'0,001				0,057
VV					Součet				0,057
29	M	251911551	hnojivo trávníkové (bal. 10kg)	kg	57,300	31,50	1 804,95		
PP					Hnojivo trávníkové (bal. 10 kg)				
VV					1910'0,03				57,300
VV					Součet				57,300
30	K	185811221	Výhrabání trávníku souvislé plochy do 10000 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 910,000	5,94	11 345,40	CS ÚRS 2016 01	
PP					Výhrabání trávníku souvislé plochy přes 1000 do 10000 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5				
PSC					Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na shrabání a naložení shrabky na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením. 2. V ceně nejsou započteny náklady na uložení shrabky na skládku. 3. Ceny jsou určeny pouze pro jarní vyhrabání. 4. V ceně o slonu svahu přes 1:1 jsou uvalčovací podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
31	K	111151221	Pokosení trávníku parkového plochy do 10000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	3 820,000	1,35	5 157,00	CS ÚRS 2016 01	
PP					Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m2 parkového v rovině nebo svahu do 1:5				
PSC					Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V ceně nejsou započteny náklady na vysazování dřevin, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V ceně o slonu svahu přes 1:1 jsou uvalčovací podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
D D3					Výsadba dřevin				122 734,80
32	K	183101122	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř I až 4 objem do 2 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	24,000	1 557,00	37 368,00	CS ÚRS 2016 01	
PP					Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemíně tř I až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 1,00 do 2,00 m3				
PSC					Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na přípravu nádobní přehrázečků výšiplů na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složením výšiplů. 2. V ceně nejsou započteny náklady na uložení odpadu na skládku. 3. V ceně o slonu svahu přes 1:1 jsou uvalčovací podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
VV					dle technické zprávy IO-02, IO-03, IO-04 - str. 3, čl. IO-02.1. KTÚ				
VV					strana 4 a strana 5 - článek 2.2.4. návrh nové zeleně - 2.4.2. Výsadba dřevin				
VV					24				24,000
33	K	184102116	Výsadba dřevin s balen D do 0,8 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	24,000	678,60	16 286,40	CS ÚRS 2016 01	
PP					Výsadba dřevin s balen do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 800 mm				
PSC					Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V ceně nejsou započteny náklady na vysazování dřevin, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V ceně o slonu svahu přes 1:1 jsou uvalčovací podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
VV					dle technické zprávy IO-02, IO-03, IO-04 - str. 3, čl. IO-02.1. KTÚ				
VV					strana 4 a strana 5 - článek 2.2.4. návrh nové zeleně - 2.4.2. Výsadba dřevin				
VV					24				24,000
34	M	026504000	Javor mléč - Acer platanoides 81-120 cm, prostokol, podřez., velikost/balovka kmeny 10/12	kus	7,000	1 728,00	12 096,00	CS ÚRS 2016 01	
PP					Dřeviny okrasné listnaté Javor mléč /Acer platanoides/ 80 - 120 cm				PK

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
VV			dle technické zprávy IO-02,IO-03,IO-04 - str. 3, ŽL IO-02.1. KTÚ						
VV			strana 4 - článek č.2.4. návrh nové zeleně - 2.4.2. Výsadba dřevin						
VV		7			7,000				
35	M	Pol14	Lipa - <i>Tilia cordata</i> , velikost/obvod kmene 15/20	kus	4,000	3 528,00	14 112,00		
PP			Lipa - <i>Tilia cordata</i>						
VV			dle technické zprávy IO-02,IO-03,IO-04 - str. 3, ŽL IO-02.1. KTÚ						
VV			strana 4 - článek č.2.4. návrh nové zeleně - 2.4.2. Výsadba dřevin						
VV		4			4,000				
36	M	Pol15	Dub letní - <i>Quercus robur</i> - velikost/obvod kmene 15/20	kus	3,000	3 132,00	9 396,00		
PP			Dub - <i>Quercus robur</i>						
VV			dle technické zprávy IO-02,IO-03,IO-04 - str. 3, ŽL IO-02.1. KTÚ						
VV			strana 4 - článek č.2.4. návrh nové zeleně - 2.4.2. Výsadba dřevin						
VV		3			3,000				
37	M	026504040	Javor mléč - <i>Acer platanoides</i> středního vzrůstu, podřez., velikost/obvod kmene 10/12	kus	1,000	1 728,00	1 728,00	CS ÚRS 2016 01	
VV			dle technické zprávy IO-02,IO-03,IO-04 - str. 3, ŽL IO-02.1. KTÚ						
VV			strana 4 - článek č.2.4. návrh nové zeleně - 2.4.2. Výsadba dřevin						
VV		1			1,000				
38	M	026503760	Jeřáb ptačí - <i>Sorbus aucuparia</i> 26-35 cm, prostok., podřez., velikost/obvod kmene 8/10	kus	4,000	1 512,00	6 048,00	CS ÚRS 2016 01	
VV			dle technické zprávy IO-02,IO-03,IO-04 - str. 3, ŽL IO-02.1. KTÚ						
VV			strana 4 - článek č.2.4. návrh nové zeleně - 2.4.2. Výsadba dřevin						
VV		4			4,000				
39	M	Pol18	Platan východní zakrslý - <i>Platanus acerifolia</i> , velikost/obvod kmene 8/10	kus	3,000	1 872,00	5 616,00		
PP			Platan východní - <i>Platanus acerifolia</i> 16-18 cm						
VV			dle technické zprávy IO-02,IO-03,IO-04 - str. 3, ŽL IO-02.1. KTÚ						
VV			strana 4 - článek č.2.4. návrh nové zeleně - 2.4.2. Výsadba dřevin						
VV		3			3,000				
40	M	Pol19	Platan východní - <i>Platanus acerifolia</i> 16-18 cm	kus	2,000	1 575,00	3 150,00		
PP			Platan východní - <i>Platanus acerifolia</i> 16-18 cm						
VV			dle technické zprávy IO-02,IO-03,IO-04 - str. 3, ŽL IO-02.1. KTÚ						
VV			strana 4 - článek č.2.4. návrh nové zeleně - 2.4.2. Výsadba dřevin						
VV		2			2,000				
41	K	338950114	Osvazení kůlu k dřevině s uvažováním, v rovině a ve svahu do 1:5 se zadusním do zeminy výška kůlu nad zemí do 2,0 m	m	24,000	15,75	378,00	CS ÚRS 2016 01	
PP			Osvazení dřevěných kůlůných konstrukcí svahů v rovině nebo ve svahu do 1:5 řady kůlů do výšky kůlu do 0,6 m se zadusním do zeminy, výšky kůlů nad terénem přes 1,5 do 2,6 m						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -0101 až -0126 a -0201 až -0218 jsou určeny pro osazování konstrukcí, ve kterých je osazováno vzdálenosti jednotlivých kůlů mezi 1 až 400 mm. Tyto ceny lze použít i pro složený kůlů odětené - mezerou větší než 400 mm, přičemž skupiny kůlů odětené se oceňují samostatně. 2. Cena -0131 až -0156 a -0231 až -0258 jsou určeny pro osazování konstrukcí z jednotlivých kůlů, ve kterých je osazováno vzdálenost kůlů rovna nebo větší než 400 mm. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyčištění a roztřesení trasy b) řezání kůlů, sražení hran ležících ploch a dvojnásobný impregnační nátěr ležících ploch včetně nákladů na dodání impregnační hmoty. 4. V cenách -0101 až -0105, -0231 až -0235, -0201 až -0205, -0231 až -0235 jsou započteny i náklady na dodání betonových směrů. 5. V cenách -0121 až -0126, -0151 až -0156, -0211 až -0216 a -0251 až -0258 jsou započteny i náklady na přehrazení kůlů oboustranně a oboustranně podpěrných konstrukcí z betonových kůlů. 6. V cenách nejsou započteny náklady na provedení zemních prací; tyto práce se oceňují příslušnými cenami částí 401-404 a 405-408. 7. V cenách -0111 až -0115, -0141 až -0145, -0211 až -0215 a -0241 až -0245 nejsou započteny náklady na případné prahování zeminy; tyto práce, pokud je zahrnut předepsaným projektem, se oceňují cenou 175 IO-1209 katalogu 800-1 Zemní práce. 8. V cenách nejsou započteny náklady na podlahovní vrstvy; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 431-434. 9. - 1 Lete pod potrubí, stoky o dvojnásobné části 401 katalogu 437-1 Vedení trubní - odětené a přípojky - vodovody a kanalizace. 9. Hmotnost měřících jednotek se určuje o řadových konstrukcí v ose řady, mezi vnějšími hranami krajních kůlů. Prefex lze stanovit ve výši 2K.						
42	M	052171184	tyč jehličnatá Javor 4 tř. 3 10-12 cm odklíněná	m3	24,000	76,50	1 836,00		
43	X	184501121	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5 vč. dodávky kokosové geotextilie 400g/m2-100% kokosové vlákně vč. kotvení ocelovými skobami díl. 30cm-2-4ks/bm	m2	36,000	72,00	2 592,00	CS ÚRS 2016 01	
PP			Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5 vč. dodávky kokosové geotextilie 400g/m2-100% kokosové vlákně vč. kotvení ocelovými skobami díl. 30cm-2-4ks/bm						
VV			dle technické zprávy IO-02,IO-03,IO-04 - str. 3, ŽL IO-02.1. KTÚ						
VV			strana 5 - článek č.2.4. návrh nové zeleně - 2.4.3. Kokosová textilie na zpevnění svahu						
VV			36"odhad výměry"		36,000				
44	K	184911421	Muččování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	24,000	30,60	734,40	CS ÚRS 2016 01	
PP			Muččování vysazených rostlin muččovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5						
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na náložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přírůdky mulče. Tyto práce se oceňují individuálně. b) muččovací kůrou, která se oceňuje ve speciálních. c) uložení odpadu na skládku. 3. Travní muččovací kůrou se měří v nakypřeném stavu.						
45	M	605970030	kůra muččovací vlně ložená	m3	2,400	792,00	1 900,80	CS ÚRS 2016 01	
PP			Odpad pilařský muččovací kůra vlně ložená						
VV			24*0,1		2,400				
VV			Součet		2,400				
46	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	24,000	41,67	1 000,08	CS ÚRS 2016 01	
47	X	185851121	Dovoz vody pro závlaku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	12,000	441,00	5 292,00	CS ÚRS 2016 01	
48	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlaku rostlin do 1000 m ZKO 1000 m - do 20 km	m3	228,000	14,04	3 201,12	CS ÚRS 2016 01	
PP			Dovoz vody pro závlaku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1000 m						

PČ	Typ	Kód	Popis	M.J	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
vv			12*19 Přepočtené koeficientem množství		228,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Mníšek pod Brdy - inženýrské objekty

Objekt:

IO-03 - IO-03 Zpevněné plochy

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7.9.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			4 413 171,26
DPH	základní snížená	Základ daně	Výše daně
		4 413 171,26	21,00%
		0,00	15,00%
Cena s DPH			5 339 937,22

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Mníšek pod Brdy - Inženýrské objekty

Objekt:

IO-03 - IO-03 Zpevněné plochy

Místo:

Datum: 7.9.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 4 413 171,26

HSV - Práce a dodávky HSV	4 413 171,26
1 - Zemní práce	2 002 160,70
pol 1 - Odkopávky	1 274 620,55
5 - Komunikace pozemní	1 492 108,86
pol 11 - Chodník v pasáži	71 392,12
pol 12 - Komunikace s občasným pojezdem	440 659,71
pol 13 - Vegetační zámková dlažba - parkoviště	162 724,09
pol 14 - Miatové cesty	173 931,97
pol 15 - Mozaika ze žulových kostek - chodník	488 942,00
pol 16 - Dlažba z kamenných kostek - část okapového chodníku u objektu	81 358,56
pol 17 - Okapový chodník	10 089,58
pol 18 - Obsyp pítko	2 710,97
pol 19 - Předláždění parkoviště	26 860,96
pol 20 - Betonová dlažba s podélnými vodící drážkami	32 444,89
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	225 835,26
998 - Přesun hmot	68 190,14
pol 21 - Vnější mobiliář	624 876,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Mníšek pod Brdy - Inženýrské objekty

Objekt:

IO-03 - IO-03 Zpevněné plochy

Místo:

Datum: 7.9.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

4 413 171,26

D	HSV	Práce a dodávky HSV					4 413 171,26	
D	1	Zemní práce					2 002 160,70	
1	K	119031212	Sanace podlaží v tl. cca 300mm - výměna za vhodnou zeminu z kamenitopíštěných zemín - předpokládaná sanace, vč. zhutnění	m3	689,850	249,30	171 982,10	
PP		Úprava zemín za účelem zlepšení mechanických vlastností, tl. vrstvy po zhutnění 300 mm						
VV		a výkres DPS, č. výkresu 04, VZOROVÉ ŘEZY						
VV		0,3*(2,4*11+1,1*2,6+3,2*5,5+4,4*11,4+(2,2+7)/2*12,3+5,5*43+(5,5+4)/2*2+4*(45+8*2)+7,5*5+(4*2)/2*8,6)*chodník-komunikace s občasným pojezdem						214,658
VV		0,3*(15,5*18,71)*vegetační zámková dlažba - nová část parkoviště						87,002
VV		0,3*(2*75+(2+1,1)/2*30+2,4*0,85+(10+9)/2*47+(5+7)/2)*mlatové cesty						195,312
VV		0,3*((18,2+21,8+2*2+1,8*22)/2+7,2*7/2+19,4*9,4+12,4*14)*mozaika z kostek - plocha						192,888
VV		Součet						689,850
2	M	583806520	Jámen lomový (neupravený) kamenoplštitá frakce 0/250 (Hh) vč. dopravy na stavěniště	t	1 241,748	419,40	520 789,11	CS ÚRS 2016 01
PP		Kámen přírodní pro zdvo (kámen lomový, kopáky, kálky, kádky) jámen lomový (neupravený) štěr (materiálová skupina 1/2) třídní 0/250 (Hh) Písek						
VV		689,85*1,8						1 241,748
VV		Součet						1 241,748
3	K	100004229	Hutnění zemní plochy (na Edaf, 2 větší než 30 MPa a Edaf, 2 menší než 2,5 pro figuru F1)	m3	689,850	50,40	34 768,94	
PP		Hutnění uložené a urované spánky jedním pojezdem válec z hornin tl. 5 až 7 kolm objekty nebo při zavážení do terénu při stoupcích nezhuštěné vrstvy do 300 mm						
VV		a výkres DPS, č. výkresu 04, VZOROVÉ ŘEZY						
VV		0,3*(2,4*11+1,1*2,6+3,2*5,5+4,4*11,4+(2,2+7)/2*12,3+5,5*43+(5,5+4)/2*2+4*(45+8*2)+7,5*5+(4*2)/2*8,6)*chodník-komunikace s občasným pojezdem						214,658
VV		0,3*(15,5*18,71)*vegetační zámková dlažba - nová část parkoviště						87,002
VV		0,3*(2*75+(2+1,1)/2*30+2,4*0,85+(10+9)/2*47+(5+7)/2)*mlatové cesty						195,312
VV		0,3*((18,2+21,8+2*2+1,8*22)/2+7,2*7/2+19,4*9,4+12,4*14)*mozaika z kostek - plocha						192,888
VV		Součet						689,860
D	pol 1	Odkopávky					1 274 620,55	
4	K	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	1 028,332	71,27	73 291,79	CS ÚRS 2016 01
VV		0*chodník v pasáži - skladba se pohybuje pod tl. sejmuté ohrnice						0,000
VV		715,526*(0,69-0,25)*komunikace s občasným pojezdem*chodník						314,831
VV		290,003*0,9*vegetační zámková dlažba-parkoviště nová						261,009
VV		651,04*0,3*mlatové cesty						195,312
VV		642,96*0,4*mozaika ze žulových kostek-chodník						257,184
VV		0*dlažba z kamenných kostek-okap, chodník						0,000
VV		0*dlažba z velkoplošné dlažby-okap, chodník						0,000
VV		Součet						1 028,332
5	K	122201109	Příplatek za teplost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	1 028,332	39,78	40 907,05	CS ÚRS 2016 01
PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přetvořením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za teplost horniny tř. 3						
FSC		Poznámka k soustavě cen: 1. Odkopávky a prokopávky v rubežích prostorách se oceňují podle čl. 3116 Všeobec. ných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve střílnách při izolačních technických malárech (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jednotlivý skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro výkopové odpady Jan. 4. Ceny lze použít i pro sejmuté podzemní. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobec. ných podmínek tohoto katalogu.						
6	K	167101101	Hakládání výkopu z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	1 028,332	215,48	221 579,84	CS ÚRS 2016 01
PP		Nahládání, skládání a překládání neuztlučeného výkopu nebo spánky nahládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4						
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopu/spánky z horniny tř. 1 až 4	m3	1 028,332	361,34	371 572,34	CS ÚRS 2016 01
PP		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopu/spánky z horniny tř. 1 až 4						
8	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopu/spánky z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	9 254,988	29,84	276 122,57	CS ÚRS 2016 01
PP		Vodorovné přemístění výkopu nebo spánky po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rezbuvy z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každý dalších 1 započatých 1 000 m						
VV		1028,332*9 Přepočtené koeficientem množství						9 254,988
9	X	171201201	Uložení spánky na skládky	m3	1 028,988	23,21	23 877,67	CS ÚRS 2016 01
PP		Uložení spánky na skládky						
10	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze spánky na skládce (skládkové)	t	1 852,178	144,30	267 269,29	CS ÚRS 2016 01
PP		Uložení spánky poplatky za uložení spánky na skládce (skládkové)						
VV		1028,988*1,8						1 852,178
D	5	Komunikace pozemní					1 492 108,86	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	599141112	Vyplnění spár v místech napojení stávající a nové komunikace živičnou závlivkou	m	16,100	61,74	994,01	
	PP		Vyplnění spár mezi stíněnými dílci jakékoliv tloušťky živičnou závlivkou					
	VV		výkres DPS, č.výkresu 02, SITUACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH - IO-03 Zpevněné plochy					
	VV		5,5+2,4+3+3,4		16,100			
							71 392,12	
12	K	567114111	Podklad z podkladového betonu tl. PB 1 (C 20/25) tl 70 mm	m2	100,660	276,72	27 854,60	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad z podkladového betonu PB tl. PB 1 (C 20/25) tl. 100 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny náklady na: a) ošetření povrchu podkladu vodou, b) postřik proti odpařování vody. 2. V ceně nejsou započteny náklady na zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12- Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vytváření dilatačních spár.					
	VV		dle technické zprávy IO-02 Terénní a sadové úpravy, IO-03 Zpevněné plochy, IO-04 Venkovní úpravy					
	VV		žlánek IO-03 zpevněné plochy, 3.4. Vnitřní dopravní plochy, strana 10					
	VV		a výkres DPS, č.výkresu 02, SITUACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH - IO-03 Zpevněné plochy					
	VV		a výkres DPS, č.výkresu 04, VZOROVÉ ŘEZY					
	VV		(5,6B+3,25)/2*6,8+3,25*(20,83+0,8)		100,660			
13	K	573191111	Nátěr infiltrující kationtaktivní v množství emulze do 1 kg/m2	m2	100,660	11,08	1 115,51	CS ÚRS 2016 01
	PP		Nátěr infiltrující kationtaktivní emulze v množství 1,80 kg/m2					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané očištění vozovky, které se oceňuje cenou 938 90-8411 Očištění povrchu saponátovým roztokem části C 01 tohoto katalogu.					
14	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	100,660	198,19	19 949,91	CS ÚRS 2016 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo středozrnné - OKS) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 50 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 příloha pro ACP 16 použije tl. 50 až 80 mm.					
15	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	100,660	11,10	1 117,05	CS ÚRS 2016 01
	PP		Postřik živičný spojovací bez přísady kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2					
16	K	577133111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	100,660	212,15	21 355,05	CS ÚRS 2016 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 40 mm					
							440 659,71	
17	K	564851111	Podklad ze štrkové štěrku š do 150 mm	m2	715,526	69,02	63 698,65	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze štrkové štěrku s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm					
	VV		dle technické zprávy IO-02 Terénní a sadové úpravy, IO-03 Zpevněné plochy, IO-04 Venkovní úpravy					
	VV		žlánek IO-03 zpevněné plochy, 3.4. Vnitřní dopravní plochy, strana 10					
	VV		a výkres DPS, č.výkresu 02, SITUACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH - IO-03 Zpevněné plochy					
	VV		a výkres DPS, č.výkresu 04, VZOROVÉ ŘEZY					
	VV		2,4*11+1,1*2,6+3,2*5,9+4,4*11,4+(2,2+7)/2*12,3+5,5*3+(5,5+4)/2*2+4*(45+8*2)+7,5*5+(4*2)/2*8,6		715,526			
18	K	564851112	Podklad ze štrkové štěrku po zhuštění tloušťky 15 cm š do 3 m	m2	715,526	94,31	67 481,36	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze štrkové štěrku s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 160 mm					
19	K	573191111	Nátěr infiltrující kationtaktivní v množství emulze do 1 kg/m2	m2	715,526	11,08	7 929,42	CS ÚRS 2016 01
	PP		Nátěr infiltrující kationtaktivní emulze v množství 1,00 kg/m2					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané očištění vozovky, které se oceňuje cenou 938 90-8411 Očištění povrchu saponátovým roztokem části C 01 tohoto katalogu.					
20	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	715,526	198,19	141 810,83	CS ÚRS 2016 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo středozrnné - OKS) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 50 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN EN 13108-1 příloha pro ACP 16 použije tl. 50 až 80 mm.					
21	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	715,526	11,10	7 940,36	CS ÚRS 2016 01
	PP		Postřik živičný spojovací bez přísady kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2					
22	K	577133111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	715,526	212,15	151 799,09	CS ÚRS 2016 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 40 mm					
							162 724,09	
23	K	564851111	Podklad ze štrkové štěrku š do 150 mm	m2	290,005	89,02	25 817,27	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze štrkové štěrku s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm					
	VV		dle technické zprávy IO-02 Terénní a sadové úpravy, IO-03 Zpevněné plochy, IO-04 Venkovní úpravy					
	VV		žlánek IO-03 zpevněné plochy, 3.4. Vnitřní dopravní plochy, strana 10					
	VV		a výkres DPS, č.výkresu 02, SITUACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH - IO-03 Zpevněné plochy					
	VV		a výkres DPS, č.výkresu 04, VZOROVÉ ŘEZY					
	VV		15,5*18,71		290,005			
24	K	564851111	Podklad ze štrkové štěrku š do 200 mm	m2	290,005	118,02	34 225,68	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze štrkové štěrku s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm					
25	K	596412212	Kladení dlažby z vegetačních tvárných pozemních komunikací tl 80 mm do 300 m2	m2	126,280	121,69	15 367,30	CS ÚRS 2016 01
26	M	59248130R	Dlažba zámlaťová vegetační a drenážní 24/24/8 tl noturní, s distančními nálišky vymezujícími spáry šířky tl.30mm	kus	5 389,743	16,20	87 313,84	
	PP		Dlažba vegetační 24/24/8 tl nat					
	VV		290,005*17,7*1,05*17,6 ks/m2		5 389,743			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		5 389,743			
D	pol 14		Mlatové cesty				173 931,97	
27	K	564861111	Podklad ze žtěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	651,040	118,02	76 834,15	CS ÚRS 2016 01
PP			Podklad ze žtěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm					
VV			dle technické zprávy IO-02 Terénní a sadové úpravy, IO-03 Zpevněné plochy, IO-04 Venkovní úpravy					
VV			Článek IO-03 zpevněné plochy, 3.4. Vnitřní dopravní plochy, strana 10					
VV			a výkres DPS, č.výkresu 02, SITUACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH - IO-03 Zpevněné plochy					
VV			a výkres DPS, č.výkresu 04, VZOROVÉ ŘEZY					
VV			2*75*(2+1,11)2*30+2,4*0,85*(10+9)/2+47*(5+7)/2		651,040			
28	X	451971112	Položení podkladní vrstvy z geotextilu s uchycením v terénu sponami	m2	651,040	72,02	46 888,76	CS ÚRS 2016 01
PP			Položení podkladní vrstvy z geotextilu v rovině nebo ve svahu, s přesahem jednotlivých pásů 150 mm, s uchycením v terénu sponami z bet. ocelí					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dovoz spon a hřebků. 2. V cenách jsou započteny i náklady na technologickou manipulaci vozidlově na vzdálenost do 30 m. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dovoz geotextilu; tato se oceňuje ve specifikaci; zhotovné lze dohodnout ve výši 2 %.					
29	M	693111150	textilní netkaná vylučovaná pro stavby silnic š 200 cm 300 g/m2	m2	683,592	9,81	6 706,04	CS ÚRS 2016 01
PP			Geotextile geotextilne netkané (vlňa, vlnňava, syntetika) barva pestrá použitá: ve stavebnictví pro stavby silnic, dálnic, železnic přehrad, kanálů, pro výstavbu skládek 300g/m2 šíře 200 cm					
VV			651,04*1,05		683,592			
VV			Součet		683,592			
30	X	589116112	Kryt ploch z hmot hlinitopískitých tl do 50 mm	m2	651,040	49,13	31 985,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Kryt ploch Jednovrstvý nebo dvouvrstvý s rozprostřením hmot, vložení a zhuštěním hlinitopískitý, o tl. přes 20 do 50 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na projektovanou přepravní pomp.					
31	K	571907111	Posyp krytu kamenivem drceným nebo třecným do 35 kg/m2	m2	651,040	17,69	11 517,63	CS ÚRS 2016 01
PP			Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhuštěním kamenivem drceným nebo třecným, v množství přes 30 do 35 kg/m2					
D	pol 15		Mozaika ze žulových kostek - chodník				488 942,00	
32	K	564861111	Podklad ze žtěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	642,960	118,02	75 880,57	CS ÚRS 2016 01
PP			Podklad ze žtěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm					
VV			dle technické zprávy IO-02 Terénní a sadové úpravy, IO-03 Zpevněné plochy, IO-04 Venkovní úpravy					
VV			Článek IO-03 zpevněné plochy, 3.4. Vnitřní dopravní plochy, strana 10					
VV			a výkres DPS, č.výkresu 02, SITUACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH - IO-03 Zpevněné plochy					
VV			a výkres DPS, č.výkresu 04, VZOROVÉ ŘEZY					
VV			(18,2+21,8+2*2+21,8*2)/2+7,2*7/2+19,4*9,4+12,4*14		642,960			
33	K	591411111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kamenná	m2	642,960	290,36	186 688,66	CS ÚRS 2016 01
PP			Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojnásobným a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevné, s ložem tl. do 40 mm z kamenná					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dovoz hmot pro lože a na dovoz téhož materiálu pro vyplnění spár a zhotovení šablon, papír, rámy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dovoz mozaiky, které se oceňuje ve specifikaci; zhotovné lze dohodnout ve výši 2 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...9 příplatek za řezání dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
34	M	583800100	mozaika dlažební, žula 4/6 cm šedá	t	77,155	2 934,00	226 372,77	CS ÚRS 2016 01
PP			Výrobky kovářské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajiny a obrubníky) kostky dlažební šipané pro mozaikovou dlažbu mozaika dlažební žula (materiálová skupina 1/2) vel. 4/6 cm tl 1 šedá 11+8,5m2					
VV			642,96/8,5*1,02*11+8,5m2		77,155			
D	pol 16		Dlažba z kamenných kostek - část okapového chodníku u objektu				81 358,56	
35	K	564861111	Podklad ze žtěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	77,752	118,02	9 176,10	CS ÚRS 2016 01
PP			Podklad ze žtěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm					
VV			dle technické zprávy IO-02 Terénní a sadové úpravy, IO-03 Zpevněné plochy, IO-04 Venkovní úpravy					
VV			Článek IO-03 zpevněné plochy, 3.4. Vnitřní dopravní plochy, strana 10					
VV			a výkres DPS, č.výkresu 02, SITUACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH - IO-03 Zpevněné plochy					
VV			a výkres DPS, č.výkresu 04, VZOROVÉ ŘEZY					
VV			okapový chodník - část					
VV			0,8*(20+32,5+17,86+26,83)		77,752			
36	X	591411111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kamenná	m2	77,752	290,36	22 575,93	CS ÚRS 2016 01
PP			Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojnásobným a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevné, s ložem tl. do 40 mm z kamenná					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dovoz hmot pro lože a na dovoz téhož materiálu pro vyplnění spár a zhotovení šablon, papír, rámy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dovoz mozaiky, které se oceňuje ve specifikaci; zhotovné lze dohodnout ve výši 2 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...9 příplatek za řezání dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
37	M	583800150	mozaika dlažební, kamenná 4/6 cm nebo 6/6 bílé (např. vrocanský vápence)	m2	79,307	625,50	49 606,53	
VV			77,752*1,02		79,307			
VV			Součet		79,307			
D	pol 17		Okapový chodník				10 089,58	
38	K	564851111	Podklad ze žtěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	21,600	69,02	1 922,91	CS ÚRS 2016 01
PP			Podklad ze žtěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm					
VV			dle technické zprávy IO-02 Terénní a sadové úpravy, IO-03 Zpevněné plochy, IO-04 Venkovní úpravy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		článek IO-03 zpevněné plochy, 3.4. Vnitřní dopravní plochy, strana 10					
	VV		a výkres DPS, č.výkresu 02, SITUACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH - IO-03 Zpevněné plochy					
	VV		a výkres DPS, č.výkresu 04, VIZOROVÉ ŘEZY					
	VV		okapový chodníček - čist					
	VV		0,8*(20+7)		21,600			
39	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěši do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	21,600	121,62	2 626,92	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěši s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dovoz hmot pro lože a na dovoz materiálu pro výplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dovoz dlaždic, které se oceňují ve specifikační ztrátě - lze odhadnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 200 m2 ve výši 2 %, c) přes 200 m2 ve výši 1 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 20 mm se oceňuje cenami souboru cen 451, ... - 9. Připletek za - každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
40	M	592457370	dlažba betonová na terasy STANDARD BEST-PLATEN 40x60x4 cm	kus	92,700	59,76	5 539,75	CS ÚRS 2016 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Spotřeba: 4,17 kus/m2					
	VV		21,6/0,6/0,4*1,03		92,700			
	VV		Součet		92,700			
	D	pol 18	Obsyp pítko				2 710,97	
41	K	451971112	Položení podkladní vrstvy z geotextilie s uchycením v terénu sponami	m2	7,000	72,02	504,15	CS ÚRS 2016 01
	PP		Položení podkladní vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve svahu, s příměsí jemných částí 150 mm, s uchycením v terénu sponami z bet. ocet					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dovoz spon a křídla. 2. V cenách jsou započteny i náklady na technologickou manipulaci vodorovně na vzdálenost do 30 m. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dovoz geotextilie; tato se oceňuje ve specifikační ztrátě - lze odhadnout ve výši 2 %.					
	VV		dle technické zprávy IO-02 Terénní a sadové úpravy, IO-03 Zpevněné plochy, IO-04 Venkovní úpravy					
	VV		článek IO-03 zpevněné plochy, 3.4. Vnitřní dopravní plochy, strana 11,12					
	VV		a výkres DPS, č.výkresu 02, SITUACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH - IO-03 Zpevněné plochy					
	VV		5*1,4		7,000			
42	M	693111150	textilie netkaná vřichovaná pro stavby silnic š 200 cm 300 g/m2	m2	7,700	9,81	75,54	CS ÚRS 2016 01
	PP		Geotextilie geotextilie netkaná (vlna, vlněnka, syntetika) barva pestrá použit: ve stavebnictví pro stavby silnic, dálnic, železnic, přehrad, kanálů, pro výstavbu skládek 300g/m2 šíře 200 cm					
	VV		7*1,1		7,700			
	VV		Součet		7,700			
43	K	571908111	Kryt vymývaným dekorativním kamenivem (kačirkem) tl 200 mm	m2	7,000	304,47	2 131,28	CS ÚRS 2016 01
	PP		Kryt vymývaným dekorativním kamenivem (kačirkem) tl. 200 mm					
	VV		dle technické zprávy IO-02 Terénní a sadové úpravy, IO-03 Zpevněné plochy, IO-04 Venkovní úpravy					
	VV		článek IO-03 zpevněné plochy, 3.4. Vnitřní dopravní plochy, strana 11,12					
	VV		a výkres DPS, č.výkresu 02, SITUACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH - IO-03 Zpevněné plochy					
	VV		5*1,4		7,000			
	D	pol 19	Předklázení parkoviště				26 860,96	
44	K	113106121	Rozebírání dlažeb komunikací pro pěši z betonových nebo kameninových dlaždic - demontáž vegetační dlažby stáv.parkoviště pro zpětné zadklázení	m2	126,280	28,42	3 589,01	CS ÚRS 2016 01
	PP		Rozebírání dlažeb a díků komunikací pro pěši, vzorvek a ploch s přeměnitelnou hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo žulica a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
	VV		15,4*(9,4+7)/2*kameninových dlaždic - demontáž vegetační dlažby stáv.parkoviště pro zpětné zadklázení		126,280			
45	K	978054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva lžezného	m2	126,280	15,71	1 984,31	CS ÚRS 2016 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojevacího materiálu s odštěpením a uložením očištěných hmot a spojevacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem lžezným					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 05-4441 a 05-4442 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek - uložených do lože ze stejného materiálu bez pojiva. 2. Přeměnitelná vybouraných obrubnic, žulnic, desek nebo díků na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
46	K	564801112	Podklad ze šetrkody 50 tl 40 mm - na dorovnání podkladu	m2	126,280	29,47	3 746,23	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze šetrkody 50 s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 40 mm					
47	K	596412212	Kladení dlažby z vegetačních tváří pozemních komunikací tl 80 mm do 300 m2	m2	126,280	121,69	15 367,30	CS ÚRS 2016 01
48	M	592481108_1	Dlažba vegetační 24/24/8 tl nat - zpětně rozebraná - nenaceňovat	kus	0,000	66,20	0,00	
	PP		Dlažba vegetační 24/24/8 tl nat					
49	K	182313101	Vyplnění otvorů vegetačních tváří tváří ornici/zemlnou uloženou na mezideponii	m2	126,280	17,22	2 174,11	CS ÚRS 2016 01
	PP		Vyplnění otvorů ornici v mřížových nebo vřetěných tvářích nebo panelech pro jakýkoliv tvar a velikost otvorů					
	D	pol 20	Betonová dlažba s podélnými vodící drážkami				32 444,89	
50	K	564831111	Podklad ze šetrkody 50 tl 150 mm	m2	35,172	89,02	3 131,14	CS ÚRS 2016 01
	PP		Podklad ze šetrkody 50 s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm					
	VV		dle technické zprávy IO-02 Terénní a sadové úpravy, IO-03 Zpevněné plochy, IO-04 Venkovní úpravy					
	VV		článek IO-03 zpevněné plochy, 3.4. Vnitřní dopravní plochy, strana 9					
	VV		a výkres DPS, č.výkresu 02, SITUACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH - IO-03 Zpevněné plochy					
	VV		0,4*(12*2+9*10*3+16)*vodící linie L.400mm dle vhl. č. 398/2009 Sb.		31,600			
	VV		0,4*(5,68+3,25)*přechod z chodníku v pasáží na chodník s možností pojezdu		3,572			
	VV		Součet		35,172			

PČ	Typ	Kód	Popis	JM	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	564851111	Podklad ze šitérkorditu ŠD tl 150 mm	m2	35,172	89,02	3 131,14	CS ÚRS 2016 01
PP Podklad ze šitérkorditu ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm								
52	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2 - pro nevidomé a slabozraké - vodící linie + nástup z chodníku v pasáži na chodník s možností pojezdu	m2	35,172	180,80	6 359,20	CS ÚRS 2016 01
PP Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kaménka (štěněného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vltrovaním a se smetáním přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2								
VV dle technické zprávy IO-02 Terénní a sadové úpravy, IO-03 Zpevněné plochy, IO-04 Venkovní úpravy								
VV Žlánek IO-03 zpevněné plochy, 3.4. Vnitřní dopravní plochy, strana 9								
VV a výkres DPS, č.výkresu 02, SITUACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH - IO-03 Zpevněné plochy								
VV 0,4" (12*2+9+10*3+16)"vodící linie š. 400mm na chodníku s možností pojezdu - dle vyhl. č. 398/2009 Sb.					31,609			
VV 0,4" (5,6B+3,25)"přechod z chodníku v pasáži na chodník s možností pojezdu"					3,572			
VV Součet					35,172			
53	M	592452679R	dlažba s vodící drážkou pro nevidomé, povrch hladký, barva červená, 20 x 20 x 8 barevná	m2	36,227	547,20	19 823,41	
PP Dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrovláknovaná BEST tvarové jednoduchá dlažba KLASIKO pro nevidomé 70 x 10 x 8								
VV 35,172*1,03 Přepočtené koeficientem množství					36,227			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							225 835,26	
54	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	2,000	174,56	349,12	CS ÚRS 2016 01
PP Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu								
VV dle technické zprávy IO-02 Terénní a sadové úpravy, IO-03 Zpevněné plochy, IO-04 Venkovní úpravy								
VV Žlánek IO-03 zpevněné plochy								
VV odstavec č. 2.4. dopravní značení								
VV a výkres DPS, č.výkresu 02, SITUACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH - IO-03 Zpevněné plochy								
VV 2					2,000			
55	K	914111111	Montáž svítid dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	143,61	287,22	CS ÚRS 2016 01
PP Montáž svítid dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzoly								
56	AI	404442570	značka svítid reflekt AI- IP12 zmenšená velikost (Parkoviště-rezervy pro postížení)	kus	2,000	936,80	1 872,00	CS ÚRS 2016 01
PP Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení sličník značky dopravní svítid FeZn plech FeZn AL plech AI HK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 obdélníkové značky IP8,IP9,IP11,IP12, IP13,IP15, U1-15, E2,E12 500x700 mm AI- HK reflexní tř.1								
57	AI	404452200	držák dopravní značky na stěnu - 60	kus	2,000	892,80	1 785,60	CS ÚRS 2016 01
PP Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení sličník značky dopravní svítid držák dopravní značky držák na stěnu - 60								
58	AI	404452350	sloupek AI 60 - 350	kus	2,000	1 062,00	2 124,00	CS ÚRS 2016 01
PP Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení sličník značky dopravní svítid sloupek AI 60 - 350								
59	AI	404452400	patka hlíntňová HP 60	kus	2,000	487,80	975,60	CS ÚRS 2016 01
PP Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení sličník značky dopravní svítid patky hlíntňové HP 60								
60	M	404452530	víčko plastové na sloupek 60	kus	2,000	13,23	26,46	CS ÚRS 2016 01
PP Výrobky a zabezpečovací prvky pro zařízení sličník značky dopravní svítid víčka plastová na sloupek 60								
61	M	404452560	upínací svorka na sloupek US 60	kus	2,000	58,14	116,28	CS ÚRS 2016 01
62	K	916131213	Osazení sličníčného obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř. 16/20	m	103,000	178,76	18 411,77	CS ÚRS 2016 01
PP Osazení sličníčného obrubníku betonového se zřizováním lože, s vyplněním a zatvřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 16/20, do lože z betonu prostého této třídy značky								
VV dle technické zprávy IO-02 Terénní a sadové úpravy, IO-03 Zpevněné plochy, IO-04 Venkovní úpravy								
VV Žlánek IO-03 zpevněné plochy, 3.4. Vnitřní dopravní plochy, strana 9								
VV a výkres DPS, č.výkresu 02, SITUACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH - IO-03 Zpevněné plochy								
VV 103 převzato z PD*					103,000			
63	M	592174680	obrubník betonový sličník Standard 100x15x15 cm vč. oblouků a rohových prvků	kus	105,040	112,50	11 819,25	CS ÚRS 2016 01
PP Obrubníky betonové a železobetonové obrubník uliční Standard 100 x 15 x 15 vč. oblouků, rohových prvků								
P Poznámka k položce: Vrch obrubky osadit dle požadavků PD. Obrubky budou v obloucích a rotech z typových zaoblených a rohových prvků.								
VV 103*1,02 Přepočtené koeficientem množství					105,040			
64	K	916231213	Osazení chodníčného obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého třídy C16/20	m	709,000	147,90	104 863,20	CS ÚRS 2016 01
PP Osazení chodníčného obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého třídy C16/20								
VV dle technické zprávy IO-02 Terénní a sadové úpravy, IO-03 Zpevněné plochy, IO-04 Venkovní úpravy								
VV Žlánek IO-03 zpevněné plochy, 3.4. Vnitřní dopravní plochy, strana 9								
VV a výkres DPS, č.výkresu 02, SITUACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH - IO-03 Zpevněné plochy								
VV 709 převzato z PD*					709,000			
65	M	592174170	obrubník betonový chodníčkový Standard 100x10x25 cm	kus	730,270	107,10	78 211,92	CS ÚRS 2016 01
PP Obrubníky betonové a železobetonové chodníčkové Standard 100 x 10 x 25								
VV 709*1,03 Přepočtené koeficientem množství					730,270			
66	K	931945113_poz.2	Úprava dilatační spáry nerezovým plechem P10 žárově zinkovaným v. 40mm osazeným v asfaltové vrstvě - chodník pasáže v místech změn směru	kg	15,850	315,00	4 992,75	
PP Úprava dilatační spáry konstruční z prostého nebo železobetonu měděným plechem tl. do 1 mm								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
vv			výkres DPS, č.výkresu 02, SITUACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH - IO-03 Zpevněné plochy, poz. 2					
vv			3,17*5		15,850			
D	998		Přesun hmot				68 190,14	
67	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčinným	t	3 147,515	21,66	68 190,14	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčinným dopravní vzdálenost do 200 m jakéhokoli děbu objektu					
D	pol 21		Vnější mobiliář				624 876,30	
68	X	VIA_21_04_mtž	Montáž betonových prefabrikovaných laviček vč. sedáku a vč. veškerého příslušenství a doplňků, kotveních a spojovacích prvků	ks	16,000	3 285,00	52 560,00	
vv			výkres DPS, č.výkresu 02, SITUACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH - IO-03 Zpevněné plochy, poz. 2					
vv			dle technické zprávy IO-02 Terénní a sadové úpravy, IO-03 Zpevněné plochy, IO-04 Venkovní úpravy					
vv			článek IO-03 zpevněné plochy, 3.4. Vnitřní dopravní plochy, strana 11,12					
vv			16		16,000			
69	M	VM_21_04_1_dod	betonová prefabrikovaná lavička - vylehčená - tl. stěny 80 mm, výška 450mm, zložené hrany, povrch hladký, bílý	ks	16,000	16 515,00	264 240,00	
70	M	VM_21_04_2_dod	sedák z HPL laminátu do exteriéru o rozměru 700x1200mm	ks	16,000	2 025,00	32 400,00	
71	K	VM_21_05_mtž	Montáž parkových dřevěných laviček na ocelové konstrukci vč. veškerého příslušenství a doplňků, kotveních a spojovacích prvků. Včetně povrchové úpravy	ks	4,000	1 512,00	6 048,00	
vv			výkres DPS, č.výkresu 02, SITUACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH - IO-03 Zpevněné plochy, poz. 2					
vv			dle technické zprávy IO-02 Terénní a sadové úpravy, IO-03 Zpevněné plochy, IO-04 Venkovní úpravy					
vv			článek IO-03 zpevněné plochy, 3.4. Vnitřní dopravní plochy, strana 12,13					
vv			4		4,000			
72	M	VM_21_05_dod	parková lavička - konstrukce hliníková sítinná, odstín RAL 7016, sedák opěradlo tropické dřeva např. jatobaj-odstín přírodní, rozměry : šířka - 645/1850/810 mm	ks	4,000	7 893,00	31 572,00	
73	K	VM_21_06_mtž	Montáž odpadkového koše vč. provedení základu a kotvení do základové konstrukce a vč.veškerého příslušenství a doplňků, kotveních a spojovacích prvků a povrchové úpravy	ks	5,000	1 458,00	7 290,00	
vv			výkres DPS, č.výkresu 02, SITUACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH - IO-03 Zpevněné plochy, poz. 2					
vv			dle technické zprávy IO-02 Terénní a sadové úpravy, IO-03 Zpevněné plochy, IO-04 Venkovní úpravy					
vv			článek IO-03 zpevněné plochy, 3.4. Vnitřní dopravní plochy, strana 13					
vv			5		5,000			
74	M	VM_21_06_dod	odpadkový koš - kruhový o objemu 45 l, konstrukce z Al sítiny, Odstín RAL 7016, opláštění z tropického dřeva (např. jatoba) - odstín přírodní, rozměry v. 785mm, o prům. 380mm	ks	5,000	5 174,10	25 870,50	
75	K	VM_21_07_mtž	Montáž pítka volně stojícího s dvouúrovňovou vanou vč. připojení ze stáv. rozvodů ZS a vč.provedení základu a kotvení do základové konstrukce a vč.veškerého příslušenství a doplňků, kotveních a spojovacích prvků a povrchové úpravy	ks	1,000	11 115,00	11 115,00	
vv			výkres DPS, č.výkresu 02, SITUACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH - IO-03 Zpevněné plochy, poz. 2					
vv			dle technické zprávy IO-02 Terénní a sadové úpravy, IO-03 Zpevněné plochy, IO-04 Venkovní úpravy					
vv			článek IO-03 zpevněné plochy, 3.4. Vnitřní dopravní plochy, strana 11					
vv			1		1,000			
76	M	VM_21_07_dod	pítka-volně stojící, dvouúrovňová van z broušené z plechu tl. 5 mm, s přepadem (do košíku), rozměr dL 2,4x3,0,5xv.0,45 m,vč. volně stojící baterie v. 0,95m, vylučení 0,45mm (ke z jektu 100x60mm),avšád.Hlačit a vč.vešker.přístř.a doplňků,kot. a spoj.prvků	ks	1,000	37 557,00	37 557,00	
77	K	VM_21_08_mtž	Uložení volně ložených dekorativních kamenů o rozměrech pr.0,5m-2ks,pr.0,5-1m-3ks,pr.1-2m-10ks,pr.2-3m-4ks vč. potřebných strojů (jeřábů apod.)	ks	19,000	1 260,00	23 940,00	
PP			Roaměry - pr. 0-0,5 m ... 2 ks - pr. 0,5-1,0 m ... 3 ks - pr. 1,0-2,0 m ... 10 ks - pr. 2,0-3,0 m ... 4 ks					
vv			výkres DPS, č.výkresu 02, SITUACE ZPEVNĚNÝCH PLOCH - IO-03 Zpevněné plochy, poz. 2					
vv			19		19,000			
78	M	VM_21_08_dod	dekorativní kameny o rozměrech pr.0,5m-2ks,pr.0,5-1m-3ks,pr.1-2m-10ks,pr.2-3m-4ks (např. vrančský vápenec)	ks	19,000	6 820,20	129 583,80	
79	K	VM_21_04-08	Doprava a přesun prvků vnějšího mobiliáře	%	1,000	2 700,00	2 700,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Mníšek pod Brdy - Inženýrské objekty

Objekt:

IO-04 - IO-04.1 Přístřešek na odpady, IO-04.2 Opěrná zeď

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7.9.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH	1 051 503,44
--------------	--------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 051 503,44	21,00%	220 815,72
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 272 319,16
------------	-------	--------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Anířek pod Brdy - Inženýrské objekty

Objekt:

IO-04 - IO-04.1 Přístřešek na odpady, IO-04.2 Opěrná zeď

Místo:

Datum: 7.9.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 051 503,44

HSV - Práce a dodávky HSV	910 870,63
1 - Zemní práce - Opěrná stěna	415 303,21
3 - Svislé a kompletní konstrukce - Opěrná stěna	417 904,57
4 - Vodorovné konstrukce - Opěrná stěna	8 699,08
5 - Komunikace pozemní - opěrná stěna	3 378,22
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání - opěrná stěna	2 662,38
998 - Přesun hmot - Opěrná stěna	62 923,17
PSV - Práce a dodávky PSV	140 632,81
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům - Opěrná stěna	23 370,72
762 - Konstrukce tesařské	17 413,05
767 - Konstrukce zámečnické	96 386,94
pol 767_01 - Zábradlí opěrné stěny	68 650,23
pol 767_02 - Přístřešek na odpady	27 736,71
783 - Dokončovací práce - nátěry	3 462,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Mnúšek pod Brdý - Inženýrské objekty

Objekt:

IO-04 - IO-04.1 Přístřešek na odpady, IO-04.2 Opěrná zeď

Místo:

Datum: 7.9.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 051 503,44

D HSV			Práce a dodávky HSV			910 870,63		
D I			Zemní práce - Opěrná stěna			415 303,21		
1	K	122201102	Odkopávky a překopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	240,000	116,03	27 846,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Odkopávky a prolupávky nezapažené s přichytěním výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
PSC			Podmínka k souboru cen: 1. Odkopávky a prolupávky v raubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prolupávky ve střížích při levnicovo-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prolupávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro výkopový odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmání podzemí. Přitom se přikládá k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.					
P			Podmínka k položce: Všechno udáno dle do předepsaného profilu a spodu. Výhled zemina bude vyspárovaná na zemini vhodnou (středně propustnou) a nevhodnou do záhybu opěrné stěny - podrobný popis viz TZ. Kvalita dohodnou rozlišitelná zemina s geotechnikem - vhodnost materiálu musí potvrdit geotechnik GO.					
VV			Viz textová a výkresová část IO-04, koordinační situace stavby a TZ.					
VV			Situace KÚ a sadových úprav IO-2.1., IO-02.2					
VV			celkový situační výkres C.2					
VV			0,000					
VV			výkres OPĚRNÉ STĚNY - OS1, č. výkresu 05					
VV			0,000					
VV			240 převzato z PD					
VV			240,000					
2	K	122201109	Příplatek za lepitost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	240,000	39,78	9 547,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Odkopávky a prolupávky nezapažené s přichytěním výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3					
PSC			Podmínka k souboru cen: 1. Odkopávky a prolupávky v raubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prolupávky ve střížích při levnicovo-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prolupávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro výkopový odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmání podzemí. Přitom se přikládá k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.					
3	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	200,000	215,46	43 095,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Nakládání, skládání a přeukládání neukládání výkopu nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
VV			Viz textová a výkresová část IO-04, koordinační situace stavby a TZ.					
VV			výkres OPĚRNÉ STĚNY - OS1, č. výkresu 05					
VV			240-40 převzato z PD z výkresu č. 05					
VV			200,000					
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	200,000	361,34	72 267,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4					
5	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 800,000	29,84	53 703,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozložití z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 započítaných 1 000 m					
VV			200*9 Přepočtené koeficientem množství					
VV			1 800,000					
6	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	200,000	23,21	4 641,00	CS ÚRS 2016 01
PP			uložení sypání na skládky					
7	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)	t	360,000	183,98	66 233,70	CS ÚRS 2016 01
PP			Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkové)					
VV			200*1,8					
VV			360,000					
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním - zpětně 40 m3 (vhodná vyříděná zemina z výkopku středně propustná)	m3	150,000	111,05	21 099,98	CS ÚRS 2016 01
PP			Zásyp sypáním z jakýchkoli horniny s uložení výkopku ve vrtávkách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
VV			Viz textová a výkresová část IO-04, koordinační situace stavby a TZ.					
VV			výkres OPĚRNÉ STĚNY - OS1, č. výkresu 05					
VV			190 převzato z PD z výkresu č. 05					
VV			190,000					
9	M	583312010	Štěrkopisec netřídní stabilizační zemina - kamenitopisčitá zemina - neručnírová vč. dopravy na stavbu	t	234,000	323,21	75 631,70	CS ÚRS 2016 01
PP			Kamenitvo přírodní tříděné pro stavební účely PTK (dřobné, hrubé, štěrčopíský) kamenitvo mimo normu štěrčopisec netřídní (stabilizační zemina)					
VV			Viz textová a výkresová část IO-04, koordinační situace stavby a TZ.					
VV			výkres OPĚRNÉ STĚNY - OS1, č. výkresu 05					
VV			130*1,8 převzato z PD z výkresu č. 05					
VV			234,000					
10	M	583312000	Štěrkopisec -netřídní záhybový materiál - kamenitopisčitý vč. dopravy na stavbu	t	36,000	323,21	11 635,65	CS ÚRS 2016 01
PP			Kamenitvo přírodní tříděné pro stavební účely PTK (dřobné, hrubé, štěrčopíský) kamenitvo mimo normu štěrčopisec netřídní					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Viz textová a výkresová část IO-D4, koordináční situace stavby a TZ.					
VV			výkres OPĚRNÉ STĚNY - OS1, č.výkresu 05					
VV			20*1,6 převzato z PD z výkresu č.05		36,000			
11	K	17101109	Uložení/zhutnění sypaviny z hornin soudržných do náspů zhutněných po vrstvách - na únosnost zemín v základové spáře Rdt větší než 250kPa	m3	190,000	155,81	29 602,95	
PP			Uložení sypaviny do náspů s rozprostřením sypaviny ve vrstvách a s hrubým urovňováním zhutněných s uzavřením panvehu náspu z hornin soudržných a předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledná zkušeb Proctor-Standard (táble jen P5) na 103 : P5					
VV			výkres OPĚRNÉ STĚNY - OS1, č.výkresu 05					
VV			190 převzato z PD z výkresu č.05		190,000			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce - Opěrná stěna				417 904,57	
12	K	327323127	Opěrné zdi a valy ze ŽB tř. C 25/30 - opěrná stěna OS1	m3	22,190	5 295,26	117 501,77	CS ÚRS 2016 01
PP			Opěrné zdi a valy z betonu železobetonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí (X0, XC1) tř. C 25/30					
VV			výkres OPĚRNÉ STĚNY - OS1, č.výkresu 05					
VV			0,25*0,9*(15,75+18,74)*základová pata OS1		7,760			
VV			0,25*(7,7*1,78+7,8007*1,53+3,492*1,53+5,5*1,78+10*(1,78+1,609)/2)*opěrná stěna		14,430			
VV			Součet		22,190			
13	K	327323199	Příplatek za provedení pohledového betonu u opěrné stěny	m3	35,996	780,00	28 076,88	
PP			Opěrné zdi a valy z betonu železobetonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí (X0, XC) tř. C 25/30					
VV			výkres OPĚRNÉ STĚNY - OS1, č.výkresu 05					
VV			7,7*(0,64+0,2)*1,8007*(0,62+0,2)+3,492*(0,86+0,2)+5,5*(0,86+0,2)+10*(0,86+0,5)*opěrná stěna		35,996			
14	K	327323121	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	m2	135,767	877,50	119 135,54	CS ÚRS 2016 01
PP			Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení					
VV			výkres OPĚRNÉ STĚNY - OS1, č.výkresu 05					
VV			0,25*2*(18,35+19,49+0,9)*základová pata opěrné stěny		17,870			
VV			2*(7,7*1,78+7,8007*1,53+3,492*1,53+5,5*1,78+10*(1,78+1,609)/2+0,25*(1,78+1,609))*opěrná stěna		117,897			
VV			Součet		135,767			
15	K	327323121	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	m2	135,767	318,15	43 194,78	CS ÚRS 2016 01
PP			Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění					
16	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505	t	2,564	42 900,00	109 995,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
VV			výkres OPĚRNÉ STĚNY - OS1, č.výkresu 05					
VV			2331/1000		2,331			
VV			2,331*1,1 přepočtené koeficientem množství		2,564			
D	4		Vodorovné konstrukce - Opěrná stěna				8 699,08	
17	K	451315115	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 100 mm	m2	31,356	277,43	8 699,08	CS ÚRS 2016 01
PP			Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 16/20					
VV			výkres OPĚRNÉ STĚNY - OS1, č.výkresu 05					
VV			0,9*(15,35+19,49)		31,356			
D	5		Komunikace pozemní - opěrná stěna				3 378,22	
18	K	561041111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 300 mm plochy do 1000 m2 - lokální sanace základové spáry opěrné stěny vč. dodávky materiálu	m2	31,356	107,74	3 378,22	CS ÚRS 2016 01
PP			Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy s rozprostřením, promícháním, vličením, zhutněním a odtěžením vodou plochy do 1 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 250 do 300 mm					
VV			0,9*(15,35+19,49)		31,356			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, baurání - opěrná stěna				2 662,38	
19	K	931951311	Provedení a výplň dílačacích spár - osadit ocelovými po vřd. 500mm,pr.20mm,dl.1000mm-Jednostranně kluzně uložené (do PVC trubky) + do spáry vložit polystyren tl. 20 mm	m	6,339	420,00	2 662,38	
PP			Výplň a provedení dílačacích spár jednostranně kluzných					
VV			výkres OPĚRNÉ STĚNY - OS1, č.výkresu 05					
VV			2,03+1,78+2,529		6,339			
D	998		Přesun hmot - Opěrná stěna				62 923,17	
20	K	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnice nebo monolitické v do 12 m	t	423,043	148,74	62 923,17	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou výškovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 12 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				140 632,81	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům - Opěrná stěna				23 370,72	
21	K	711161306	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi novými pro běžné podmínky tl 0,5 mm šířky 1,0 m	m2	86,793	261,20	22 679,01	CS ÚRS 2016 01
PP			Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi FODALINE základů nebo stěn pro běžné podmínky tloušťky 0,5 mm, šířky 1,0 m					
VV			výkres OPĚRNÉ STĚNY - OS1, č.výkresu 05					
VV			7,7*(0,94+1,58)+7,8007*(0,91+1,53)+3,492*(0,91+1,53)+5,5*(0,91+1,78)+10*((1,75+0,749)/2+(1,61+0,899)/2)*opěrná stěna - oboustranná ochrana keč		86,793			
22	K	998171201	Přesun hmot pro izolaci proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,050	226,79	691,71	CS ÚRS 2016 01
D	762		Konstrukce tesářské				17 413,05	
23	K	766412212	Montáž obložení stěn plochy přes 1 m2 palubkami z měkkého dřeva I do 80 mm	m2	9,438	97,62	921,35	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cerová soustava
PP			Montáž obložení stěn plochy přes 1 m2 palubkami na pero a drážku z měkkého dřeva, šířky přes 60 do 80 mm					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1212 až -1243 jsou započteny náklady na přírubování sálu. 2. V cenách -1212 až -1243 nejsou započteny náklady na montáž podhledového natřtu, tato montáž se oceňuje cenou -7211. 3. V ceně -7211 nejsou započteny náklady na montáž a dodávku nosných prvků (např. kosač, trma) pro zavěšení roštu; tato montáž a dodávka se oceňuje individuálně. 4. Cenami -1212 až -1243 není očištěno obložení sloupů ze živého průřezu; toto obložení se oceňuje individuálně.					
VV			výkresPŘÍSTŘEŠEK NA ODPADY - SCHÉMA, č.výkresu 06					
VV			technická zpráva IO-02, IO-03, IO-04 venkovní úpravy - strana 14					
VV			(2,4+2,35)/2*0,8+2,4*2,3*opletění"		7,420			
VV			2,32*0,87"zastřešení"		2,018			
VV			Součet		9,438			
24	M	611911570	Palubka obkladová s tloušťkou modřín tloušťka 20 šíře do 80	m2	10,428	1 500,00	15 642,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Palubka obkladová s tloušťkou modřín tloušťka 20 šíře do 80					
VV			9,48*1,1		10,428			
VV			Součet		10,428			
25	K	998762201	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	5,130	165,63	849,70	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou z ceny vedrovní dopravní vzdálenosti do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		767	Konstrukce zámečnické				96 386,94	
D		pol 767_01	Zábradlí opěrné stěny				68 650,23	
26	K	767161114_R	Výroba, dod a montáž zábradlí rovného z uzavřených profilů průř. 50/30, výšky 1 m do opěrné stěny, sloupky průř. 50/50, přikotvení po 2m vč. povrchové úpravy žárovým zinkováním	m	34,210	1 980,00	67 735,80	
PP			Montáž zábradlí rovného z trubek nebo teslovaných profilů do zdíva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 do 30 kg					
VV			výkres OPĚRNÉ STĚNY - OS1, č.výkresu 05					
VV			technická zpráva IO-02, IO-03, IO-04 - strana 14					
VV			34,21		34,210			
27	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,350	677,36	914,43	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou z ceny vedrovní dopravní vzdálenosti do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		pol 767_02	Přístřešek na odpady				27 736,71	
28	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do Výroba,dodávka a montáž ocel.kce z Jacklů 50/50/4 (povrchová úprava žárové zinkování + RAL 7016) šroubované přes kotvení plech do betonové velkoformátové dlažby okap.chodníku	kg	321,200	72,00	23 126,40	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do Výroba,dodávka a montáž ocel.kce z Jacklů 50/50/4 (povrchová úprava žárové zinkování + RAL 7016) šroubované přes kotvení plech do betonové velkoformátové dlažby okap.chodníku					
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivé montovaného dílu konstrukce.					
VV			Technický popis přístřešku a jeho konstrukce, schéma, rozměry :					
VV			výkresPŘÍSTŘEŠEK NA ODPADY - SCHÉMA, č.výkresu 06					
VV			technická zpráva IO-02, IO-03, IO-04 venkovní úpravy - strana 14					
VV			292		292,000			
VV			Součet		292,000			
VV			292*1,1 Přepočtené koeficientem množství		321,200			
29	K	764101101	Montáž a dodávka krytiny z plechu Lindab tabule Poyster FDP/PO -30" - krytina - lakovaný Pz plech tl. 0,6mm, odstín tmavě šedý vč. dod spoj. materiálu	m2	2,050	254,07	520,85	CS ÚRS 2016 01
PP			Montáž krytiny z plechu Lindab tabule Poyster FDP/PO -30" - krytina - lakovaný Pz plech tl. 0,6mm, odstín tmavě šedý vč. dod materiálu					
VV			2,05		2,050			
VV			Součet		2,050			
30	M	767_02_9876	Dod a mř plastové popelnice s víkem, objem 120l - kamundání odpad	ks	3,000	1 240,00	3 720,00	
31	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,350	273,67	369,46	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou z ceny vedrovní dopravní vzdálenosti do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		783	Dokončovací práce - nátěry				3 462,10	
32	K	783268111	Dvojnásobný lazurovací olejový nátěr tesařských konstrukcí - oboustranný nátěr obložení přístřešku na odpad	m2	20,856	166,00	3 462,10	CS ÚRS 2016 01
PP			Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný olejový					
VV			9,48*1,1*2		20,856			
VV			Součet		20,856			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Mníšek pod Brdy - Inženýrské objekty

Objekt:

IO-07.1 - IO-07.1 Úprava přípojky plynovodu

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7.9.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH	101 964,79
--------------	------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	101 964,79	21,00%	21 412,61
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	123 377,40
------------	-------	------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Mníšek pod Brdy - Inženýrské objekty

Objekt:

IO-07.1 - IO-07.1 Úprava přípojky plynovodu

Místo:

Datum: 7.9.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem		101 964,79
HSV - Práce a dodávky HSV		44 174,88
1 - Zemní práce		37 059,55
4 - Vodorovné konstrukce		3 333,76
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		3 781,57
998 - Přesun hmot		3 781,57
PSV - Práce a dodávky PSV		57 789,91
723 - Zdravotechnika - plynovod		57 789,91

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Mníšek pod Brdy - Inženýrské objekty

Objekt:

IO-07.1 - IO-07.1 Úprava přípojky plynovodu

Místo:

Datum: 7.9.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenná soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	----------------

Náklady soupisu celkem

101 964,79

D	HSV		Práce a dodávky HSV				44 174,88	
D	I		Zemní práce				37 059,55	
1	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	25,200	762,45	19 213,74	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapálených i nezapařených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
PSC			Podání k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podléhající rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 300 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 200 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na ověření přemístění výkopu pod 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 výrobního podrobného katalogu.					
VV			dle výkresu SITUACE, č. výkresu 01, IO-07.1 Úprava přípojky plynovodu					
VV			technická zpráva IO-07.1, str. 3, 4, 5					
VV			dle vzorového řezu rýhou, č. výkresu 2					
VV			35°0,6'1,2		25,200			
2	K	132201109	Příplatek za lepištví k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	25,200	217,13	5 471,74	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapálených i nezapařených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepištví horniny tř. 3					
3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	6,300	361,34	2 276,41	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4					
VV			4,2+2,1		6,300			
4	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	63,000	29,84	1 879,61	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozbrojení z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m					
VV			10'6,3		63,000			
5	K	167101101	Nakládání výkopku z horniny tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	6,300	215,48	1 357,49	CS ÚRS 2016 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neuceleného výkopku nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z horniny tř. 1 až 4					
6	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	6,300	23,21	146,19	CS ÚRS 2016 01
PP			Uložení sypání na skládky					
7	K	174101101	Zásyp jam, žachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním - zpětný	m3	18,900	111,05	2 098,89	CS ÚRS 2016 01
PP			Zásyp sypáním z jáhlovitě horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, žachet, rýh nebo kolem objektů v těkavé vykopávkách					
VV			25,2		25,200			
VV			-4,2		-4,200			
VV			-2,1		-2,100			
VV			Součet		18,900			
8	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypáním bez prohození, uloženou do 3 m	m3	4,200	452,50	1 900,49	CS ÚRS 2016 01
PP			Obsypání potrubí ručně sypáním z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jednotlivé hloubky výkopu a míru zhuštění bez prohození sypání					
VV			dle výkresu SITUACE, č. výkresu 01, IO-07.1 Úprava přípojky plynovodu					
VV			technická zpráva IO-07.1, str. 3, 4, 5					
VV			dle vzorového řezu rýhou, č. výkresu 2					
VV			35°0,6'0,2		4,200			
9	K	583312010	Štěrkopisek netříděný	t	8,400	323,27	2 714,99	CS ÚRS 2016 01
PP			Kameniva přírodní dle pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopisky) kameniva mimo normu štěrkopisek netříděný (stabilizační zemina)					
VV			4,2*2 Přepočtené koeficientem množství		8,400			
D	4		Vodorovné konstrukce				3 333,76	
10	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného tříděného	m3	2,100	616,75	1 294,13	CS ÚRS 2016 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného tříděného 0 až 4 mm					
VV			dle výkresu SITUACE, č. výkresu 01, IO-07.1 Úprava přípojky plynovodu					
VV			technická zpráva IO-07.1, str. 3, 4, 5					
VV			dle vzorového řezu rýhou, č. výkresu 2					
VV			35°0,6'0,1		2,100			
11	K	FOLIE	D+M VÝSTRAŽNÉ FOLIE + signalizační vodič	m	35,000	58,28	2 039,63	
PP			D+M VÝSTRAŽNÉ FOLIE					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 781,57	
D	998		Přesun hmot				3 781,57	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	998276101	Přesun hmot pro trubicí vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	12,371	305,68	3 781,57	CS ÚRS 2016 01
D PSV			Práce a dodávky PSV					
D 723			Zdravotechnika - plynovod					
13	K	723190901	Uzavření, otevření plynovodního potrubí při napojení na stáv. STL plynovod	kus	2,000	582,75	1 165,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Opravy plynovodního potrubí uzavření nebo otevření potrubí					
14	K	723120905	Demontáž stáv. STL přípojky z PE32 vč. veškerého příslušenství, tvarovek, armatur apod.	m	35,000	166,50	5 827,50	
PP			Demontáž potrubí plynového z PE 32 vč. veškerého příslušenství, tvarovek, armatur					
VV			dle výkresu SITUACE, č. výkresu 01, IO-0.7.1 Úprava přípojky plynovodu					
VV			technická zpráva IO-0.7.1, str. 3, 4, 5					
VV			dle vzorového řezu rýhou, č. výkresu 2					
VV			35	35,000				
15	K	723190917	Navážení odbočky na stáv. STL potrubí plynovodní DN 50	kus	1,000	2 081,25	2 081,25	CS ÚRS 2016 01
16	K	723170115	Potrubí plynové plastové Pe 100, PN 0,4 MPa, D 40 x 3,7 mm spojované elektrovarovkami - vč. dodávky materiálu (trubek, kolén, nátrubků, zátek)	m	35,000	308,03	10 780,88	CS ÚRS 2016 01
PP			Potrubí z plastových trub Pe100 spojovaných elektrovarovkami PN 0,4 MPa (SDR 11) D 40 x 3,7 mm					
VV			dle výkresu SITUACE, č. výkresu 01, IO-0.7.1 Úprava přípojky plynovodu					
VV			technická zpráva IO-0.7.1, str. 3, 4, 5					
VV			dle vzorového řezu rýhou, č. výkresu 2					
VV			35	35,000				
17	M	319512781	pro PE trubku plast-plast T 50 x 40 mm	kus	1,000	10 822,50	10 822,50	
PP			Spojovací a opravné prvky potrubí sčítané spotřeba pro oboustranné svěrné spojení GERO s odbočkou s vnitřním závitem pro PE trubku plyn 4 bar, -20 až 70 st. C voda 16 bar studená tlakový vodu, plast-plast T 50 x 50 mm					
18	K	723213201	Káhouť kulový uzavírací DN 32	soubor	1,000	982,35	982,35	CS ÚRS 2016 01
PP			Armatury přírubové kulové kohouty DN 32					
19	K	723234359	Osazení nové skříňky HUP	kus	1,000	2 497,50	2 497,50	
PP			Armatury se dvěma závity středotlaké regulátory tlaku plynu zařízení pro regulátory plynu skříňka					
20	M	10.053.951	plynoměrný rozvaděč - skříňka HUP 400x400x250mm	KS	1,000	5 827,50	5 827,50	
21	K	Pol131	Tlaková zkouška STL	%	1,000	1 415,25	1 415,25	
PP			Tlaková zkouška					
22	K	Pol132	Výchozí revize STL plynovodu	ks	1,000	5 827,50	5 827,50	
PP			Výchozí revize plynovodu					
23	K	Pol133	Uvedení STL přípojky do provozu	ks	1,000	832,50	832,50	
PP			Výchozí revize plynovodu					
24	K	Pol134	Doprava materiálu a pracovníků	%	1,000	832,50	832,50	
PP			Doprava materiálu a pracovníků					
25	K	Pol135	Zednické připomoce - vysekání drážek, prostupů, rozšíření atky vč. začištění	%	1,000	8 325,00	8 325,00	
PP			Doprava materiálu a pracovníků					
26	K	998723201	Přesun hmot pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	%	1,000	572,18	572,18	CS ÚRS 2016 01
PP			Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený procentní sazbou z ceny vodorovné dopravy vzhledem do 50 m v objektech výšky do 6 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Mníšek pod Brdy - Inženýrské objekty

Objekt:

IO-09.1 - IO-09.1 Přeložka veřejného VO

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7.9.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			154 411,27
DPH základní snížení	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	154 411,27	21,00%	32 426,37
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			186 837,64
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Mnišek pod Brdy - Inženýrské objekty

Objekt:

IO-09.1 - IO-09.1 Přeložka veřejného VO

Místo:

Datum: 7.9.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	154 411,27
HSV - Práce a dodávky HSV	99 099,14
1 - Zemní práce	93 937,38
2 - Zakládání	2 775,82
469 - Stavební práce při elektromontážích	2 385,94
pol 23 - Přesun hmot	7 869,12
PSV - Práce a dodávky PSV	5 580,07
743 - Elektromontáže - hrubá montáž	5 580,07
M - Práce a dodávky M	41 862,94
21-M - Elektromontáže	15 377,82
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení	21 971,52
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	4 513,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Mníšek pod Brdy - Inženýrské objekty

Objekt:

IO-09.1 - IO-09.1 Přeložka veřejného VO

Místo:

Datum: 7.9.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

154 411,27

D	HSV		Práce a dodávky HSV				99 099,14	
D	1		Zemní práce				93 937,38	
1	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2,608	206,08	537,46	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
VV			dle výkresu SITUACE, č. výkresu 01, IO-0.9 Venkovní osvětlení a dle vzorového řezu ryhami					
VV			technická zpráva IO-0.9					
VV			2'0,8'1'1"výkop pro demontáž stáv. stožárů VO"		1,600			
VV			2'0,9'0,8'0,7"výkop propřemístění sloupu VO"		1,008			
VV			Součet		2,608			
2	K	131201109	Příplatek za lepištví u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	2,608	18,20	47,67	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepištví horniny tř. 3					
3	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	89,280	896,00	79 994,88	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
VV			dle výkresu SITUACE, č. výkresu 01, IO-0.9 Venkovní osvětlení a dle vzorového řezu ryhami					
VV			technická zpráva IO-0.9					
VV			(22*20*20)*0,6'1"výkop pro demontáž stáv. rozvodu-kabelů VO"		37,200			
VV			(18*6*2*9,4*21*13*13,4)*0,6'1"výkop pro nový rozvod-přeložku kabelů VO"		52,080			
VV			Součet		89,280			
4	K	132201109	Příplatek za lepištví k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	25,280	137,98	3 477,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepištví horniny tř. 3					
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	6,948	230,27	1 599,93	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4					
VV			dle výkresu SITUACE, č. výkresu 01, IO-0.9 Venkovní osvětlení a dle vzorového řezu ryhami					
VV			technická zpráva IO-0.9					
VV			0,05*(18*6*2*9,4*21*13*13,4)*nový rozvod-přeložku kabelů VO"		4,340			
VV			2,608 bet.patky stožárů"		2,608			
VV			Součet		6,948			
6	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	69,480	18,01	1 251,31	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětu z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenosti Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m					
VV			6,948*10 Přepočtené koeficientem množství		69,480			
7	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	6,948	137,09	952,49	CS ÚRS 2016 01
PP			Nakládání, ukládání a překládání rozetitého výkopku nebo sypání na skládky, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
8	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	6,948	14,69	102,10	CS ÚRS 2016 01
PP			Uložení sypání na skládky					
9	X	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním - zpětný	m3	84,940	70,34	5 974,34	CS ÚRS 2016 01
PP			Zásyp sypáním z jakéhokoli horniny s vložením výkopku ve vstřích se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
VV			89,28		89,280			
VV			-4,34		-4,340			
VV			Součet		84,940			
D	2		Zakládání				2 775,82	
10	K	225313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	1,247	2 226,00	2 775,82	CS ÚRS 2016 01
PP			Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem nepokládáno tř. C 20/25					
VV			dle výkresu SITUACE, č. výkresu 01, IO-0.9 Venkovní osvětlení a dle vzorového řezu ryhami					
VV			technická zpráva IO-0.9					
VV			2'0,9'0,9'0,7'1',1"výkop propřemístění sloupu VO - ztratné 10% - betonáž přímo do výkopů"		1,247			
VV			Součet		1,247			
D	469		Stavební práce při elektromontážích				2 385,94	
11	K	388711310	Obetonování trubních chráničků	m	37,400	63,80	2 385,94	
PP			Obetonování trubních chráničků					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		dle výkresu SITUACE, č. výkresu 01, IO-0.9 Venkovní osvětlení a dle vzorového řezu rýhami					
	VV		technická zpráva IO-0.9					
	VV		21,4+16"pod komunikací"		37,400			
D	pol 23		Přesun hmot				7 869,12	
12	K	998011009	Přesun hmot	z	29,275	268,80	7 869,12	
	PP		Přesun hmo					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				5 580,07	
D	743		Elektromontáže - hrubá montáž				5 580,07	
13	K	743611121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano Ø do 10 mm na povrchu	m	86,800	44,53	3 865,31	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, připojením a připojením pomocí svorek na povrchu vodičů FeZn drátu nebo lana Ø do 10 mm					
	VV		dle výkresu SITUACE, č. výkresu 01, IO-0.9 Venkovní osvětlení a dle vzorového řezu rýhami					
	VV		technická zpráva IO-0.9					
	VV		18+6"2+9,4+21+13+13,4"nový rozvod-přeložku kabelů VD"		86,800			
14	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	60,152	22,40	1 347,40	CS ÚRS 2016 01
	PP		Součástí pro hromosvody a uzemňování vodiče: svodič dráty FeZn drát průměr 10 mm FeZn 1 kg=1,61m					
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 0,62 kg/m					
	VV		86,8"0,63		54,684			
	VV		54,684"1,1" Přepočtené koeficientem množství		60,152			
15	K	743619220	Montáž pospojování ochranné trubky s pláštěm vodiče oboustranně	kus	2,000	151,42	302,85	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, připojením a připojením pomocí svorek doplněná ochranného pospojování ochranné trubky s pláštěm vodiče oboustranně					
16	M	286139610	trubka ochranná pro plyn PEHD 50 x 3,0 mm	m	2,000	32,26	64,51	CS ÚRS 2016 01
	PP		Trubky z polyetylenu plynovodní potrubí PE ochranné trubky pro plyn PEHD, (SDR26), typ 6 m 50 x 3,0 mm					
D	M		Práce a dodávky M				41 862,94	
D	21-M		Elektromontáže				15 377,82	
17	K	210010123	Montáž trubek ochranných plastových tuhých Ø do 50 mm uložených volně	m	37,400	34,76	1 300,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž trubek ochranných s narušením nebo narušováním do trubek plastových tuhých, uložených volně, vnitřního průměru přes 37 do 50 mm					
	VV		dle výkresu SITUACE, č. výkresu 01, IO-0.9 Venkovní osvětlení a dle vzorového řezu rýhami					
	VV		technická zpráva IO-0.9					
	VV		21,4+16"pod komunikací"		37,400			
18	M	345713510	trubka elektroinstalatční ohebná Kopoflex, HDPE-LDPE KF Ø9050	m	41,140	31,36	1 290,15	CS ÚRS 2016 01
	PP		Materiál: uvolňující elektroinstalatční trubky elektroinstalatční ohebné, KOPOFLEX, dvouplášťové HDPE-LDPE světlík 50 mm se zatahovacím drátem a spojkou ČSN EN 50036-2-4 KF Ø9050 50 mm					
	P		Poznámka k položce: EAN 8595037699260					
	VV		37,4"1,1" Přepočtené koeficientem množství		41,140			
19	K	210010136	Montáž trubek ochranných plastových tuhých Ø do 110 mm uložených pevně - do betonové základové patky	m	2,600	46,68	130,71	CS ÚRS 2016 01
	VV		dle výkresu SITUACE, č. výkresu 01, IO-0.9 Venkovní osvětlení a dle vzorového řezu rýhami					
	VV		technická zpráva IO-0.9					
	VV		2"1,4"osazení vnitřní trubky pro osazení stožáru a pro kanál pro přívodní kabel"		2,800			
20	M	345713650	trubka elektroinstalatční ohebná Kopodur, HDPE KD Ø9110	m	3,080	49,28	151,78	CS ÚRS 2016 01
	P		Poznámka k položce: EAN 8595037698260					
	VV		2,8"1,1" Přepočtené koeficientem množství		3,080			
21	K	210021063	Osazení výstražné fólie z PVC vč. dodávky	m	86,800	6,35	551,41	CS ÚRS 2016 01
	PP		Osazení elektromontážní doplňkové práce osazení výstražné fólie z PVC					
	VV		dle výkresu SITUACE, č. výkresu 01, IO-0.9 Venkovní osvětlení a dle vzorového řezu rýhami					
	VV		technická zpráva IO-0.9					
	VV		18+6"2+9,4+21+13+13,4"nový rozvod-přeložku kabelů VD"		86,800			
22	K	220010002	Montáž stožárů nepařovaných typ J Jednoduchých délky od 9 do 10 m v rovině - stáv. přemístěných - stáv. sloupů Kooperativa K5,3 - bezpalcového, zinkovaného	kus	2,000	361,09	722,18	CS ÚRS 2016 01
23	K	210202013	Montáž svítidel výbojkových - stáv. typ Schreder Sidante Z1, 51kW	kus	2,000	299,26	598,53	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních zvlášťých na oku na výložník					
	VV		dle výkresu SITUACE, č. výkresu 01, IO-0.9 Venkovní osvětlení a dle vzorového řezu rýhami					
	VV		technická zpráva IO-0.9					
	VV		2"přemístěné svítidlo"		2,000			
24	K	210204201	Montáž elektrovýbroje stožárů osvětlení 1 okruh - zpětná	kus	1,000	377,22	377,22	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž elektrovýbroje stožárů osvětlení 1 okruh					
25	K	210810013	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYV, YSLY 750 V 4x10mm2 uložených volně	m	85,800	19,17	1 664,34	CS ÚRS 2016 01
	PP		Montáž kablovaných kabelů měděných bez uvolnění do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYV, YSLY, 750 V, počtu a průřezu 3x1 x 10 mm2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			dle výkresu SITUACE, E. výkresu 01, IO-0.9 Venkovní osvětlení a dle vzorového řezu rýhami					
VV			technická zpráva IO-0.9					
VV			18+6*2+9,4+21+13+13,4 výkop pro nový rozvod - přeložku kabelů VO"		86,800			
26	M	341110760	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm2	m	95,480	59,94	5 723,30	CS ÚRS 2016 01
PP			Kabely silové s měděným jádrem pro Jmístní síť napětí 1750 V CYKY PH-XV-051-00 4 x 10 RE TP-8K-13401					
P			Poznámka k položce: obsah kovu (kg/m), Cu + 0,627, Al + 0					
VV			86,8*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		95,480			
27	K	219990104	Součinnost správce sítě	hod	8,000	358,40	2 867,20	
PP			Součinnost správce sítě					
28	X	KZ	Komplexní zkoušky	%	1,000	0,16	0,16	
PP			Komplexní zkoušky					
29	K	PIA	Přidružený materiál	%	1,000	0,16	0,16	
PP			Přidružený materiál					
30	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	1,000	0,16	0,16	
PP			Podíl přidružených výkonů					
31	K	PR	Prořez	%	1,000	0,16	0,16	
PP			Prořez					
32	K	PŘ	Přesun hmot vč. autojeřábu a montážní plošiny	%	1,000	0,16	0,16	
PP			Přesun hmot vč. autojeřábu a montážní plošiny					
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zařízení				21 971,52	
33	K	220070521	Montáž výstroje stožárů - uzemnění	kus	2,000	413,45	826,90	
PP			Montáž výstroje stožárů - uzemnění					
34	M	354311601	svarka odbočnicko-spojovací SR2a FeZn pásekl drát/zárubky	kus	2,000	80,28	160,56	
PP			svarka odbočnicko-spojovací SR2a FeZn pásekl drát/zárubky					
35	M	354311602	svarka univerzální FeZn pro montáž na zem SP připojovací	kus	2,000	75,26	150,53	
PP			svarka FeZn pro montáž na stožár.patku					
36	M	354420900	tyč zemnicí FeZn vč. svarky	kus	2,000	230,81	461,62	
PP			tyč zemnicí FeZn vč. svarky					
37	K	220181022	Uložení HDPE trubky pro optický kabel do výkopu bez zřízení lože a bez krytí	m	2,000	45,06	90,12	CS ÚRS 2016 01
PP			Uložení trubky HDPE do výkopu pro optický kabel bez zřízení lože a bez krytí					
38	M	286113020	trubka kanalizační plastová KGEH-DN 110x1090 mm SN4	kus	2,000	140,49	280,99	CS ÚRS 2016 01
PP			Trubky z polyvinylchloridu kanalizační domovní a užitné KG - Systém (PVC) systém DN110 trubky KGEH s hadlem SN 4 KGEH-110x1090					
39	K	GZS D	GZS a doprava na a z montáže	%	1,000	4 000,00	4 000,00	
PP			GZS a doprava na a z montáže					
40	K	KZ	Komplexní zkoušky	%	1,000	0,16	0,16	
PP			Komplexní zkoušky					
41	K	PIA	Přidružený materiál	%	1,000	0,16	0,16	
PP			Přidružený materiál					
42	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	1,000	0,16	0,16	
PP			Podíl přidružených výkonů					
43	K	PR	Prořez	%	1,000	0,16	0,16	
PP			Prořez					
44	K	PŘ	Přesun hmot vč. autojeřábu a montážní plošiny	%	1,000	0,16	0,16	
PP			Přesun hmot vč. autojeřábu a montážní plošiny					
45	K	RV	Revize a protokol intenzity osvětlení	%	1,000	16 000,00	16 000,00	
PP			Revize a protokol intenzity osvětlení					
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				4 513,60	
46	K	460421001	Lože kabelů z písku nebo štěrku písku tl 5 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	86,800	52,00	4 513,60	CS ÚRS 2015 01
PP			Kabelová lože včetně podtypu, zhutnění a urovnění povrchu z písku nebo štěrku písku tloušťky 5 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm					
VV			dle výkresu SITUACE, E. výkresu 01, IO-0.9 Venkovní osvětlení a dle vzorového řezu rýhami					
VV			technická zpráva IO-0.9					
VV			18+6*2+9,4+21+13+13,4 nový rozvod - přeložku kabelů VO"		86,800			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Mníšek pod Brdy - inženýrské objekty

Objekt:

ON, VN - ON, VN Ostatní + vedlejší náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7.9.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 799 700,00

DPH	základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	snížená	1 799 700,00	21,00%	377 937,00
		0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 177 637,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Mníšek pod Brdy - Inženýrské objekty

Objekt:

ON, VN - ON, VN Ostatní + vedlejší náklady

Místo:

Datum: 7.9.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 1 799 700,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 1 799 700,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 55 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště 10 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost 15 000,00

VRN9 - Ostatní náklady 12 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Mníšek pod Brdy - Inženýrské objekty

Objekt:

ON, VN - ON, VN Ostatní + vedlejší náklady

Místo:

Datum: 7.9.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Př	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 799 700,00	
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							1 799 700,00	
1	K	OST 07.1915539922193	Demontáž, vystěhování a příprava části stávajícího řešeného prostoru k provádění bouracích prací., atd. dle původního textu položky	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP Demontáž, vystěhování a příprava části stávajícího řešeného prostoru k provádění bouracích prací., atd. dle původního textu položky								
2	K	OST 07.1915539982193	Zpřínění nastěhování a montáž zařízení do části stávajícího řešeného prostoru (např.nábytek, vybavení), atd. dle původního textu položky	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP Zpřínění nastěhování a montáž zařízení do části stávajícího řešeného prostoru (např.nábytek, vybavení), atd. dle původního textu položky								
3	K	OST CD-01 103	Předání a převzetí staveniště vč. písemného protokolu	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP Předání a převzetí staveniště								
4	K	OST CD-01 1621713	Předání a převzetí stavby vč. doložení všech certifikátů, revizí a protokolů a proškolení, fotodokumentace z celého díla předáván 4x měsíčně a dokladů k předání díla a kolaudaci, vč. účasti na kolaudačním řízení	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP Předání a převzetí stavby.								
5	K	OST CD-01 181	Předložení vzorků rozhodujících materiálů pro konečné úpravy stavebního díla dle obchodních podmínek vyžadující od investora a jeho zástupců v průběhu provádění díla	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP Předložení vzorků rozhodujících materiálů pro konečné úpravy stavebního díla dle obchodních podmínek								
6	X	030001000	Zařízení staveniště - vybudování, provoz, údržba a odstranění zařízení staveniště, vč. oplocení, a zajištění osahy, vč. zřízení a napojení na oděmá místa IS, energeti pro ZS, dopravní značení na staveništi, vč. nákladů spojených s užívánímVP	kus	1,000	1 667 500,00	1 667 500,00	CS ÚRS 2016 01
PP Základní rozdělení přírodních činností a nákladů zařízení staveniště								
D VRH1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							55 000,00	
7	X	011114000	Inženýrsko-geologický průzkum - při kontrole a převzetí základových spár, hutních zkoušek a jejich protokolů apod.	ks	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce geotechnický příslušný inženýrsko-geologický průzkum								
8	K	011314000	Oznámení prací archeologickému ústavu, včetně nákladů na dohled (bez zjištění pozitivních nálezů)	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce archeologická činnost archeologický dohled								
9	X	012103000	Geodetické práce před výstavbou jednotlivých částí stavby vč. profesí - konstrukce, inženýrské, komunikace,...	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou								
10	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby - jednotlivých částí stavby vč. profesí	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby								
11	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě vč. zápisu do KH na KÚ	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě								
12	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výřezová a textová) skutečného provedení stavby								
D VRN3 Zařízení staveniště							10 000,00	
13	K	034803000	Průběžný a konečný úklid stavby pro předání díla, vyklizení staveniště	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště ověření staveniště								
D VRN4 Inženýrská činnost							15 000,00	
14	K	042503000	Plán BOZP na staveništi vč. průběžné aktualizace	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP Inženýrská činnost psaní plánu BOZP na staveništi								
15	K	045002000	Kompletační a koordináční činnost	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost kompletační a koordináční činnost								
D VRN9 Ostatní náklady							12 200,00	
16	K	091504000	Náklady související s publikační činností - informační billboard umístění na staveništi po dobu stavby vč. předložení návrhu k odsouhlasení, rozměr min. 2x1,5m	kus	1,000	6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2016 01
PP Ostatní náklady související s objektem náklady související s publikační činností								
17	K	091504001	Náklady související s publikační činností - výroba, dodání a osazení trvalé pamětní desky na objekt, rozměry min. 0,3x0,4 m vč.návrhu k odsouhlasení	kus	1,000	6 200,00	6 200,00	
PP Ostatní náklady související s objektem náklady související s publikační činností								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Mníšek pod Brdy - Inženýrské objekty

Objekt:

PS-01 - OSOBNÍ VÝTAH - PS-01 - OSOBNÍ VÝTAH

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7.9.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			505 850,00
DPH	základní	Základ daně	Výše daně
		505 850,00	106 278,50
	snížená	0,00	0,00
Cena s DPH			612 078,50
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ /Aniřek pod Brdy - Inženýrské objekty

Objekt:

PS-01 - OSOBNÍ VÝTAH - PS-01 - OSOBNÍ VÝTAH

Místo:

Datum: 7.9.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	505 850,00
PSV - Práce a dodávky PSV	486 850,00
798 - Osobní výtah	486 850,00
0 - Všeobecné konstrukce a práce D+M	19 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Mníšek pod Brdy - Inženýrské objekty

Objekt:

PS-01 - OSOBNÍ VÝTAH - PS-01 - OSOBNÍ VÝTAH

Místo:

Datum: 7.9.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							505 850,00	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				486 850,00	
D	798		Osobní výtah				486 850,00	
I	K	PS03919134719	D+M PS-01 Osobní výtah - pro přepravu osob s nosností 630 kg / 8 osob - elektrický, Vlastnosti, popis, základní parametry výtahu, rozměry apod. - viz PD + TZ PS-01., Včetně veškerého příslušenství výtahu, technologie, vybavení a doplňků (např. kotevní	kus	1,000	486 850,00	486 850,00	
PP			D+M PS-01 Osobní výtah - pro přepravu osob s nosností 630 kg / 8 osob - elektrický, Vlastnosti, popis, základní parametry výtahu, rozměry apod. - viz PD + TZ PS-01., Včetně veškerého příslušenství výtahu, technologie, vybavení a doplňků (např. kotevní					
P			Poznámka k položce: D+M PS-01 Osobní výtah - pro přepravu osob s nosností 630 kg / 8 osob - elektrický, Vlastnosti, popis, základní parametry výtahu, rozměry apod. - viz PD + TZ PS-01., Včetně veškerého příslušenství výtahu, technologie, vybavení a doplňků (např. kotevních a spojovacích prvků, pomocné konstrukce, řízení, pohon, zdvihový mechanismus, výhledové ovládání a signálizace, bezpečnostní prvky, rozsvícení vč. vybavení a kotevních, povrchové úpravy, ozvěny, větrání, propojovací kabeláž, hradící přístroje, revizní otvory, atd.), , Vše výkresová dokumentace, TZ a PŘŘ stavby, , Vše PS-01 Osobní výtah, , Vše Sestava referenčních standardů, ,					
D	0		Všeobecné konstrukce a práce D+M				19 000,00	
Z	K	OST 039 91347	D+M Stavební výpomocí a úpravy související s instalací osobního výtahu, Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdívkový, zapravení, přeložení, atd. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotevních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.	HZS	30,000	260,00	7 800,00	
PP			D+M Stavební výpomocí a úpravy související s instalací osobního výtahu, Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdívkový, zapravení, přeložení, atd. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotevních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.					
P			Poznámka k položce: D+M Stavební výpomocí a úpravy související s instalací osobního výtahu, Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdívkový, zapravení, přeložení, atd. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotevních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd., , Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně, , Vše výkresová dokumentace, TZ a PŘŘ stavby, , Vše PS-01 Osobní výtah, , , , , , , ,					
3	K	Pol1737	Uvedení do provozu, vyzkoušení, seřízení a vyregulování.	HZS	20,000	260,00	5 200,00	
PP			Uvedení do provozu, vyzkoušení, seřízení a vyregulování.					
P			Poznámka k položce: Počet hodin je předpoklad. Pokud shledá uchazeč tento předpoklad za nedostatečný, musí ho zohlednit v jednotkové ceně, , Vše výkresová dokumentace, TZ a PŘŘ stavby, , Vše PS-01 Osobní výtah, ,					
4	K	Pol20.1	Plošiny, mechanizace, stavební ležení	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Plošiny, mechanizace, stavební ležení					
P			Poznámka k položce: Vše výkresová dokumentace, TZ a PŘŘ stavby, , Vše PS-01 Osobní výtah, ,					
5	K	Pol461.1	Přesun hmot	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
PP			Přesun hmot					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Anířek pod Brdy - Inženýrské objekty

Objekt:

PS-02 - PLOŠINA PRO - PS-02 - PLOŠINA PRO IMOBILNÍ

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7.9.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				449 100,00
DPH	základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	snižovaná	449 100,00	21,00%	94 311,00
		0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH				543 411,00
v CZK				

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Mníšek pod Brdy - inženýrské objekty

Objekt:

PS-02 - PLOŠINA PRO - PS-02 - PLOŠINA PRO IMOBILNÍ

Místo:

Datum: 7.9.2016

Zadávatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	449 100,00
PSV - Práce a dodávky PSV	434 000,00
798a - Plošina pro imobilní	434 000,00
0 - Všeobecné konstrukce a práce D+M	15 100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba školního pavilonu ZŠ Mníšek pod Brdy - Inženýrské objekty

Objekt:

PS-02 - PLOŠINA PRO - PS-02 - PLOŠINA PRO IMOBILNÍ

Místo:

Datum: 7.9.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

449 100,00

D	PSV	Práce a dodávky PSV	434 000,00
D	798a	Plošina pro imobilní	434 000,00

1	K	PS039191345a91	D+M PS-02.1 Vertikální zdvihací plošina - nůžková (vyrovňovací) zdvihací plošina na výšku 0,9 m s nosností 400 kg - elektrohydraulická, , Vlastnosti, popis, základní parametry plošiny, rozměry apod. - viz PD + TZ PS-02.1., Včetně nosné konstrukce - ocel	kus	1,000	209 000,00	209 000,00	
---	---	----------------	---	-----	-------	------------	------------	--

PP D+M PS-02.1 Vertikální zdvihací plošina - nůžková (vyrovňovací) zdvihací plošina na výšku 0,9 m s nosností 400 kg - elektrohydraulická, , Vlastnosti, popis, základní parametry plošiny, rozměry apod. - viz PD + TZ PS-02.1., Včetně nosné konstrukce - ocel

P Poznámka k položce:
D+M PS-02.1 Vertikální zdvihací plošina - nůžková (vyrovňovací) zdvihací plošina na výšku 0,9 m s nosností 400 kg - elektrohydraulická, , Vlastnosti, popis, základní parametry plošiny, rozměry apod. - viz PD + TZ PS-02.1., Včetně nosné konstrukce - ocelová talavovaná konstrukce, , Včetně vodících kolejek a talavových stupnic, , Včetně veškerého příslušenství plošiny, technologie, vybavení a doplňků (např. kotvení a spojovací prvky, pomocné konstrukce, řízení, pohon, zdvihový mechanismus, bezpečnostní rástena, ocelová branka, vybavení, ovládací, bezpečnostní prvky, hydraulický exregát a ramačecí vč. vybavení a kabeláže, povrchová úprava, propojovací kabeláž, atd.), , Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘ staveb, , Viz PS-02 Plošina pro imobilní, , Viz Seznam referenčních standardů, ,

2	K	PS039191345a92	D+M PS-02.2 Šikmá schodišťová plošina - s vodicími kolejkami (po obvodové stěně) na výšku 1,07 m, rozvinutá délka 3,5 m, s nosností 250-300 kg, Napájení pohyblivým přívodem - ohebným nosičem kabelů, , Vlastnosti, popis, základní parametry plošiny, roz	kus	1,000	225 000,00	225 000,00	
---	---	----------------	---	-----	-------	------------	------------	--

PP D+M PS-02.2 Šikmá schodišťová plošina - s vodicími kolejkami (po obvodové stěně) na výšku 1,07 m, rozvinutá délka 3,5 m, s nosností 250-300 kg, Napájení pohyblivým přívodem - ohebným nosičem kabelů, , Vlastnosti, popis, základní parametry plošiny, roz

P Poznámka k položce:
D+M PS-02.2 Šikmá schodišťová plošina - s vodicími kolejkami (po obvodové stěně) na výšku 1,07 m, rozvinutá délka 3,5 m, s nosností 250-300 kg, Napájení pohyblivým přívodem - ohebným nosičem kabelů, , Vlastnosti, popis, základní parametry plošiny, rozměry apod. - viz PD + TZ PS-02.1., Včetně nosné konstrukce - ocelová talavovaná konstrukce, , Včetně vodících kolejek, , Včetně veškerého příslušenství plošiny, technologie, vybavení a doplňků (např. kotvení a spojovací prvky, pomocné konstrukce, řízení, pohon, zdvihový mechanismus, vybavení, ovládací, bezpečnostní prvky, ramačecí vč. vybavení a kabeláže, povrchová úprava, propojovací kabeláž, atd.), , Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘ staveb, , Viz PS-02 Plošina pro imobilní, , Viz Seznam referenčních standardů, ,

D	0	Všeobecné konstrukce a práce D+M	15 100,00
---	---	----------------------------------	-----------

3	K	OST 039 913479	D+M Stavební výpomoci a úpravy související s instalací plošin pro imobilní, , Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdívkový, zapravení, přeložení, atd. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.	HZS	20,000	260,00	5 200,00	
---	---	----------------	---	-----	--------	--------	----------	--

PP D+M Stavební výpomoci a úpravy související s instalací plošin pro imobilní, , Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdívkový, zapravení, přeložení, atd. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd.

P Poznámka k položce:
D+M Stavební výpomoci a úpravy související s instalací plošin pro imobilní, , Např. drážky, průrazy, prostupy, zazdívkový, zapravení, přeložení, atd. Včetně veškerého příslušenství, doplňků, kotveních a spojovacích prvků, povrchové úpravy, atd. Počet hodin je předpoklad. Pokud výkresová dokumentace, TZ a PŘ staveb, , Viz PS-02 Plošina pro imobilní, , Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘ staveb, ,

4	K	Pol1737	Uvedení do provozu, vyzkoušení, seřízení a vyregulování,	HZS	15,000	260,00	3 900,00	
---	---	---------	--	-----	--------	--------	----------	--

PP Uvedení do provozu, vyzkoušení, seřízení a vyregulování.

P Poznámka k položce:
Počet hodin je předpoklad. Pokud výkresová dokumentace, TZ a PŘ staveb, , Viz PS-02 Plošina pro imobilní, ,

5	K	Pol20.1	Plošiny, mechanizace, stavební řešení	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
---	---	---------	---------------------------------------	--------	-------	----------	----------	--

PP Plošiny, mechanizace, stavební řešení

P Poznámka k položce:
Viz výkresová dokumentace, TZ a PŘ staveb, , Viz PS-02 Plošina pro imobilní, ,

6	K	PolM61.1	Přesun hmot	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
---	---	----------	-------------	--------	-------	----------	----------	--

PP Přesun hmot

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě Rekapitulace stavby jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPoložky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snižená	Snižená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sniž. přenesená	Snižená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

Výstavba školního pavilonu, ZŠ Mníšek pod Brdy

221

ROZSAH KOMPLEXNÍCH ZKOUŠEK DÍLA, PŘEZKOUŠENÍ A PROVOZNÍ ZKOUŠKY

Jakmile budou práce a dodávky na díle dokončeny a dílo jako celek bude připraveno k provozu, oznámí zhotovitel tuto skutečnost písemně objednateli. V tomto stádiu provede objednatel prohlídku a ověření jednotlivých částí díla ve smyslu a za účelem celkové kontroly řádného provedení prací. Následně zhotovitel provede své vlastní testy a seřízení jednotlivých částí díla v souladu s touto specifikací.

Během tohoto období bude především provedeno:

▪ PRÁCE A DODÁVKY HSV, PSV A DOKONČOVACÍ PRÁCE

- úpravy povrchů - kontrola rovinatosti, barevnosti, celistvosti, struktury, vložených lišt, dilatačních přechodů a přechodů mezi navazujícími konstrukcemi. Dále kontrola předepsaných vlastností, atestů a prohlášení.
- izolace proti vodě - vizuální kontrola, kontrola přechodů, krycích lišt, kontrola protokolů z jednotlivých zkoušek a měření provedených v průběhu prací. Dále kontrola předepsaných vlastností, atestů a prohlášení.
- izolace tepelné a akustické - vizuální kontrola, kontrola protokolů z jednotlivých zkoušek a měření provedených v průběhu prací, v případě pochybnosti zhotovitel zajistí provedení termovize, zkoušky kročejové neprůzvučnosti a vzduchové neprůzvučnosti. Dále kontrola předepsaných vlastností, atestů a prohlášení.
- zámečnické výrobky – kontrola funkčnosti, povrchové úpravy, barevnosti, spojovacích prostředků, dilatací, přechodů na navazující konstrukce. Dále seřízení, promazání, odzkoušení, finální vyčištění, kontrola předepsaných vlastností, atestů a prohlášení.
- výplně otvorů, požární klapky, lehké zavěšené fasády – vizuální kontrola, kontrola funkčnosti, povrchové úpravy, barevnosti, struktury, kvality TP tmelů (jejich celistvosti a čistoty provedení), stavu skel a výplní, přechodů mezi navazujícími konstrukcemi a prvky, spojovacích prostředků, dilatací, přechodů výplní na navazující konstrukce, seřízení, promazání, odzkoušení, finálního vyčištění a konzervace doporučeným prostředkem výrobce. Dále kontrola předepsaných vlastností, atestů a prohlášení.
- dlažby a obklady – vizuální kontrola, kontrola rovinatosti, kvality upevnění, šířky spár a spárování, dilatací, soklů, vyplnění přechodů mezi soklem a dlažbou TP tmelem, přechodových nebo rohových lišt, kvality spárování, kvality TP tmelů (jejich celistvosti a čistoty provedení), finálního vyčištění a konzervace doporučeným prostředkem výrobce, barevnosti a přechodů mezi navazujícími konstrukcemi. Dále kontrola předepsaných vlastností, atestů a prohlášení.
- plovoucí podlahy - kontrola rovinatosti, spár, barevnosti, celistvosti, struktury, vložených lišt, soklů, dilatačních přechodů a přechodů mezi navazujícími konstrukcemi, kvality TP tmelů (jejich celistvosti a čistoty provedení), finálního vyčištění a konzervace doporučeným prostředkem. Dále kontrola předepsaných vlastností, atestů a prohlášení.
- povrchové úpravy (stěrky, syntetické podlahy, malby a nátěry) - kontrola rovinatosti, barevnosti, celistvosti, struktury, vložených lišt, soklů, dilatačních přechodů a přechodů mezi navazujícími konstrukcemi, kvality TP tmelů (jejich celistvosti a čistoty provedení), finálního vyčištění a konzervace doporučeným prostředkem. Dále kontrola předepsaných vlastností, atestů a prohlášení.
- ostatní – celková kontrola kvality a čistoty provedení, značení, kontrola předepsaných vlastností, atestů, prohlášení a souladu se zadávací dokumentací

Systémy vytápění a chlazení, rozvody tepla a chladu (RTCH)

- zkouška zabezpečovacího zařízení (pojistných ventilů, expanzních zařízení, dopouštěcích zařízení),
- zkouška těsnosti (tlaková zkouška) otopných a chladicích soustav,
- provozní zkouška dilatační topného systému,
- **provozní zkouška topná:**
 - provedena před předáním díla (při klimatických podmínkách v době zkoušky; doba provozní topné zkoušky 72 hod.),
 - provedena v topném období (při venkovních teplotách nižších než -5°C ; doba trvání 72 hod.),
- **provozní zkouška chladicích systémů** - při venkovních teplotách vyšších než 24°C ; doba trvání 72 hod.,
 - ověření měřičů tepla (kontrola funkce měřičů tepla);
 - měření hluku z chladicích zařízení;
 - **do venkovního prostředí - vně stavby (na fasádě vlastního objektu a okolních objektů - v noci po 22 hod.);**
 - hydraulické seřízení otopné a chladicích soustav – průtoky topné a chladicí vody na jednotlivých větvích a koncových elementech těchto rozvodů,
 - zkouška automatické funkčnosti doplňovacích zařízení chladicí vody,
 - změření elektrických parametrů (proud, příkon) a otáček elektromotorů čerpadel,
 - nastavení rozdílů tlaků na čerpadlech na základě jejich pracovních charakteristik pro dosažení pracovního bodu každého čerpadla.

Profese vzduchotechnika (VZT)

- zkouška chodu,
- vyregulování výkonových parametrů (průtoků vzduchu na jednotlivých koncových elementech),
- měření hluku ze vzduchotechnických zařízení:
 - do všech větraných prostorů – uvnitř stavby,
 - do venkovního prostředí – vně stavby (na fasádě vlastního objektu a okolních objektů – v noci po 22 hod.);
- revize požárních klapek a prohlídky požárních ventilátorů,
- měření a kontrola mikroklimatických parametrů ve větraných a klimatizovaných prostorech (v místnostech, které určí objednatel),
- zkouška obrazu proudění vzduchu a rychlosti proudění vzduchu na vyústkách, žaluziích a v místnostech, které určí objednatel),
- zkouška těsnosti vzduchovodů,
- měření koncentrací škodlivin
- kontrola vibrací vizuálně
- změření celkového množství vzduchu na ventilátorech a VZT jednotkách
- změření elektrických parametrů (proud, příkon) a otáček elektromotorů ventilátorů.

Profese zdravotně technické instalace (ZTI)

- zkouška těsnosti (tlaková zkouška) vodovodu,
- zkouška těsnosti kanalizace,
- zkouška těsnosti (tlaková zkouška) plynovodu
- zkouška dilatací.

Před začátkem těchto testů, zkoušek a kontroly poskytne zhotovitel objednateli postup (proceduru) testování zkoušek a kontrol a harmonogram průběhu (viz níže seznam minima testů, které musí být provedeny do předání a převzetí díla). Zhotovitel přizpůsobí harmonogram svých testů testům ostatních dodavatelů a koordinačním schůzkám na stavbě. Zhotovitel se těchto schůzek bude účastnit. Tyto testy budou prováděny několika pracovníky zhotovitele pod dohledem jednoho kvalifikovaného stavbyvedoucího, jehož přítomnost na stavbě bude stálá. Zhotovitel zajistí veškeré materiály a média, jež jsou zapotřebí k provozu během seřizování zařízení; stejně tak veškerá plnicí média nutná pro zprovoznění či pro opakované plnění zařízení, pokud je tato nutnost vyvolána chybou zhotovitele. Média od ostatních poskytovatelů musí zhotovitel nárokovat včas prostřednictvím objednatele. Výsledky provozních zkoušek zařízení a instalací budou sepsány zhotovitelem do zpráv a předány objednateli ke kontrole. Výsledky a závěry z testů, které probíhají současně, mohou být shrnuty do jednoho společného protokolu (tato možnost podléhá předběžnému schválení objednatelem či jeho zástupcem). Zprávy (protokoly) s výsledky těchto testů jsou součástí dokumentace, potřebné k řádnému předání a převzetí díla. Tyto zprávy budou předány v ucelených a srozumitelných složkách s tím, že bude vždy jedna složka pro:

HSV

- svislé konstrukce nosné (členěno dle materiálu a typu)
- svislé konstrukce výplňové (členěno dle materiálu a typu)
- příčky (členěno dle materiálu a typu)
- vodorovné nosné konstrukce (členěno dle materiálu a typu)
- schodiště
- prefabrikáty
- zastřešení
- úpravy povrchů vnitřní (členěno dle materiálu a typu)
- úpravy povrchů vnější (členěno dle materiálu a typu)
- podlahy a podlahové konstrukce (členěno dle materiálu a typu)
- ostatní dokončovací konstrukce, materiály a výrobky

PSV

- izolace proti vodě
- izolace tepelné
- izolace akustické
- tesařské konstrukce
- klempířské výrobky
- truhlářské výrobky
- lehké příčky a dělicí stěny (členěno dle materiálu a typu)
- podhledy (členěno dle materiálu a typu)
- zámečnické výrobky
- ocelové konstrukce
- výplně otvorů
- požární uzávěry (členěno dle materiálu a typu)
- požární klapky (členěno dle materiálu a typu)
- dveře vnitřní (členěno dle materiálu a typu)
- vnitřní stěny a výkladce (členěno dle materiálu a typu)
- okna (členěno dle materiálu a typu)
- podlahy z dlaždic
- podlahy z přírodního kamene
- podlahy lamelové
- podlahy povlakové
- podlahy syntetické
- ostatní konstrukce materiály a výrobky PSV

DOKONČOVACÍ PRÁCE

- obklady vnitřní (členěno dle materiálu a typu)
- obklady venkovní (členěno dle materiálu a typu)
- nátěry (členěno dle materiálu a typu)
- malby ((členěno dle materiálu a typu)
- zasklení
- ostatní dokončovací konstrukce a výrobky

DOMOVNÍ TECHNIKA (TZB)

- vzduchotechnický systém (VZT jednotky, odtahové ventilátory, odvod tepla a kouře)
- výrobu a rozvody chladicí vody
- výrobu a rozvody topné vody
- rozvody studené a teplé užitkové vody
- rozvody kanalizace
- plynovod
- silnoproud
- slaboproud - sdělovací technika (členěno dle funkce)
- slaboproud - měření a regulace
- výtahy

Částečné, nebo neúplné zprávy nebudou objednatelem akceptovány a budou vráceny zhotoviteli.

KOMPLEXNÍ VYZKOUŠENÍ A ZKUŠEBNÍ PROVOZ

Po ukončení individuálních provozních zkoušek a po obdržení výše uvedených zpráv o jejich výsledcích, může být zahájeno komplexní vyzkoušení díla a jeho zkušební provoz v délce 72h.

Komplexním vyzkoušením se rozumí uvedení díla jako celku do chodu s tím, že zhotovitel prokáže objednateli, že jeho dílo je kvalitní, splňuje požadované funkce a je schopno trvalého provozu. Jednotlivá zařízení a výrobky pracují v projektovaném a automatickém režimu, a že je schopno následujícího zkušebního provozu. Prokáže se bezpečnost provozu, spolehlivost a bezporuchovost jednotlivých zařízení, hospodárnost provozu, hygienické zájmy, ochrana životního prostředí a ochrana proti hluku a vibracím. Tímto bude dílo osvědčené k přejímacímu řízení.

Smyslem komplexního vyzkoušení je prokázat funkčnost díla a jednotlivých zařízení jako celku, nikoliv dodržování provozních, mikroklimatických a výkonových stavů ve všech jeho jmenovitých hodnotách. Je důležité prokázat, že v klimatických podmínkách, při kterých se provádí komplexní vyzkoušení, je dílo kvalitní, nevykazuje zřejmé vady a je schopno přejít do trvalého bezporuchového a bezpečného provozu.

Komplexní vyzkoušení se uskuteční za součinnosti zhotovitele a jeho subdodavatelů (všech souvisejících profesí) a objednatele či jeho zástupce.

Aby byla komplexní zkouška považována za úspěšnou je potřeba, aby dílo a jeho jednotlivé výrobky a zařízení absolvovaly **bezporuchový a nepřetržitý chod po dobu minimálně 72hodin** zhotovitel provede zkušební provoz v rámci komplexních zkoušek v délce 72hodin.

O výsledku komplexního vyzkoušení vyhotoví zhotovitel zprávu a předá ji objednateli. Zhotovitel hradí veškeré náklady na úpravy, opravy a změny zařízení, jež byly shledány nutné během provozu či jednotlivých testů, které jsou zaviněny zhotovitelem. Pokud se jedná o projekční vadu nebo změna uživatelského nastavení bude provedeno za úhradu.

Během zkušebního provozu je dílo spravováno zhotovitelem a je v jeho odpovědnosti - zařízení je provozováno odborným personálem zhotovitele, který na sebe bere veškerá rizika s tím spojená. Tomuto personálu může případně asistovat personál objednatele, ten nicméně bude pracovat pod dohledem a odpovědnosti zhotovitele.

ZAŠKOLENÍ OBSLUHY

V období příprav přejímky, během zkušebního provozu, je povinností zhotovitele vyškolit pracovníky pověřené objednatelem obsluhou technických zařízení a díla jako celku. Pracovníci, pověřeni objednatelem pro zaškolení musí být odborně a technicky způsobilí v činnostech, oborech a profesích Vytápění, Chlazení, Vzduchotechnika, Zdravotně technické instalace, Silnoproudá elektroinstalace, Energetika, Slaboproudé rozvody, Měření a regulace, Výtahy, Stabilní hasicí zařízení, Samočinné odvětrávací zařízení, Údržba budov a Úklid. Zaškolením se rozumí seznámení pracovníků budoucího provozovatele s principy údržby a se všemi funkcemi a vlastnostmi jednotlivých materiálů, výrobků, strojů a zařízení, s jejich údržbou, čištěním, ovládáním a s nastavováním jejich provozních parametrů. V dohodě s objednatelem bude vypracován seznam vyškolených pracovníků, kteří budou odpovědní za provoz zařízení.

- zaškolení provedou specializovaní technici zhotovitele
- zaškolení sestává z teoretické části a z praktické části přímo na instalovaných zařízeních, výrobcích a materiálech.
- zhotovitel předloží objednateli program školicího kurzu, s udáním plánované doby trvání pro jednotlivé části díla.

Na závěr každé části školení bude vydáno osvědčení podepsané zhotovitelem a školenými osobami k doložení proškolení těchto osob s uvedením jména, příjmení a funkce.

SEZNAM PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

VÝSTAVBA ŠKOLNÍHO PAVILONU ZŠ KOMENSKÉHO 420, MNÍŠEK POD BRDY

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

C. SITUAČNÍ VÝKRESY

SITUACE ŠIRŠÍCH VZTAHŮ
CELKOVÝ SITUAČNÍ VÝKRES STAVBY
KATASTRÁLNÍ SITUAČNÍ VÝKRES STAVBY

D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ

D.1 DOKUMENTACE STAVEBNÍHO NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU

SO-01 ŠKOLNÍ PAVILON

ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ
TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB
ZDRAVOTNĚ TECHNICKÁ INSTALACE
VZDUCHOTECHNIKA, ZAŘÍZENÍ PRO OCHLAZOVÁNÍ STAVEB
VYTÁPĚNÍ, MAR
VNITŘNÍ ROZVOD PLYNU
SILNĚPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA A BLESKOSVOD
SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

INŽENÝRSKÉ OBJEKTY

IO-01 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ + HTÚ

IO-02 TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY

IO-02.1 KTÚ
IO-02.2 SADOVÉ ÚPRAVY

IO-03 ZPEVNĚNÉ PLOCHY

IO-04 VENKOVNÍ ÚPRAVY

IO-04.1 PŘÍSTŘEŠEK NA ODPADY
IO-04.2 OPĚRNÁ ZEĎ

IO-07 PLYN

IO-07.1 ÚPRAVA PŘÍPOJKY PLYNOVODU

IO-09 VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ

IO-09.1 PŘELOŽKA VEŘEJNÉHO VEDENÍ VO

D.2 DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ

PROVOZNÍ SOUBORY

PS-01 VÝTAH

PS-02 PLOŠINA PRO IMOBILNÍ

E. DOKLADOVÁ ČÁST

ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ POSKYTNUTÉ ZHOTOVITELEM OBJEDNATELI

Technické vybavení a prostory pro výkon činnosti TDI a řízení projektu (kanceláře)

Během celé dobu výstavby projektu zhotovitel poskytne a bude udržovat v provozuschopném stavu 1 ks buňku pro výkon TDI, která bude umístěna na staveništi Základní školy/Pavilonu.

Předpokládá se, že zhotovitel zřídí na staveništi 2 kanceláře, jež budou sloužit jako zasedací/jednací místnost stavby v níže uvedeném rozsahu.

Zhotovitel vybuduje a vybaví v rámci svých dodávek a prací 1 ks buňku/kancelář pro TDI stavby v následujícím rozsahu:

Vybavení kanceláře (mobilní buňky)

Staveništní buňky budou v provedení jako ocelové kontainery s odpovídající, příp. dodatečnou izolací. Všechny místnosti budou mít odpovídající ventilaci, denní i umělé osvětlení, včetně nouzového osvětlení a topení. Všechny podlahy budou vybaveny vysoce odolným linoleem nebo termoplastovým krycím materiálem. Všechny vstupní dveře budou vybaveny ocelovými dveřmi, bezpečnostním kováním a zámky a budou k nim poskytnuty min. 4 klíče, nikdo jiný než TDI a jeho personál nebude vlastnit náhradní klíče. Všechna okna budou zabezpečena proti vloupání, součástí vybavení bude gumová rohožka na obuv.

Každá z kanceláří bude vybavena následujícím nábytkem a zařízením podle počtu pracovníků technického dozoru:

Pracovní stůl 1,5 m x 0,75 m s dvěma podstavci a pěti uzamykatelnými zásuvkami, křeslo otočné s područkami, dřevěná knihovna 1,5 m x 1 m x 0,3 m se skleněnými posuvnými dveřmi, ocelová skříň 2 m vysoká, 0,9 m široká a 0,45 m hluboká, uzamykatelná s nastavitelnými policemi, registratura 0,6 m x 0,45 m se čtyřmi zásuvkami uzamykatelná, nástěnný panel - tabule 2 x 1 m, telefon, fax, věšáky, odpadkový koš, hasicí přístroj.

Vybavení a zařízení: rozvody elektro pro každé pracovní místo 4 ks zásuvky silové a 1 ks zásuvka datová, osvětlení stropu dle příslušných hygienických norem, stolní lampa zářivková 2 ks.

Toaleta

Toaleta bude obsahovat splachovací WC a umyvadlo. Vybavení bude zahrnovat zrcadlo, zásobník mýdla, sušič rukou nebo nekonečný ručník nebo zásobník papírových ručníků nebo osušek. Toalety budou uzavřeného typu. Pokud bude instalováno suché WC, jeho vyprazdňování bude prováděno schváleným způsobem. Splašky a pevný odpad budou likvidovány ve schváleném zařízení.

Tam, kde bude umístěn septik, bude zhotovitel stavby zodpovědný za jeho instalaci, pravidelné vyprazdňování atd. a odstranění po ukončení prací.

Všeobecné vybavení

Objednatel bude zajištěno a prostřednictvím smlouvy se zhotovitelem stavby předáno následující vybavení:

1 ks skříňka na výkresy, 3 ks vodotěsné svítilny, vč. baterií podle potřeby, 1 ks 100 m laminátové pásmo, 1 ks 30 m ocelové pásmo, 2 ks 3 m ocelový zasouvací metr, 1 ks libela 1 m dlouhá, 1 ks libela 2 m dlouhá (obě cejchované), 1 ks 1 ks těžké kladivo (palice), 1 ks teploměr (maximo-minimální), plechová tabule stíratelná, 2x3 ks Fix na psaní na tabuli, 10 ks bezpečnostní helmy, 10 ks gumové holinky, 10 ks bezpečnostní vesty.

Počítačové vybavení

Za veškerou výpočetní, komunikační a kancelářskou techniku a softwarové vybavení, vč. dodávky kopírovacího zařízení, tiskáren, scannerů atd. odpovídá, zabezpečí ji a bude provozovat na vlastní náklady TDI.

Požadavky na zasedací/jednací místnost

Jednací místnost bude vybavena následujícím nábytkem a zařízením:

Stůl a židle pro min 10-15 osob, věšák pro min 10-15 osob, silové elektrické zásuvky min.10 ks, zásuvky pro připojení slaboproudu min. 10 ks.

Čajová kuchyně

Kuchyně bude opatřena následujícím vybavením a zařízením pro dodávku teplé a studené vody, dřez, odkapávací deska a omyvatelná pracovní plocha, kuchyňské a nástěnné skříňky, 1 automatická elektrická konvice, 1 mikrovlnná trouba, 10-15 hrnků a malých lžiček, 10-15 skleniček, 10-15 sad nožů, vidliček a lžic, odpadkové koše, lednice 75 ltr - 1 ks.

Pozn:

Další prostory nad výše uvedený rozsah pro příp. pomocný personál si zajistí TDI na vlastní náklady a jsou již obsahem jeho nabídkové ceny na zabezpečení služeb. Další vybavení potřebné pro výkon TDI (nivelační přístroje, měřicí pomůcky, další prostředky osobní ochrany atd.) již zhotovitel nezajišťuje.