

Smlouva o dílo

Rekonstrukce Nové ulice – Němčice nad Hanou

uzavřená dále uvedeného dne, měsíce a roku,
dle § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., v platném znění, takto:

1. Účastníci

- 1.1. **Město Němčice nad Hanou**, se sídlem Palackého nám. 3, 798 27 Němčice nad Hanou, IČ: 00288497, DIČ: CZ00288497, Bankovní spojení: ČSOB, a.s., č.ú.: [REDACTED] zastoupené Ing. Martinem Ernstem, Ph.D., starostou kontaktní osoba ve věcech technických: Roman Mizera, tel. +420 [REDACTED]-mail mistostarosta@nemcicenh.cz, dále jen „objednatel“
- 1.2. **SWIETELSKY stavební s.r.o.** se sídlem Pražská třída 495/58, 370 04 České Budějovice IČ: 480 35 599, DIČ: CZ 48035599, bankovní spojení ČSOB, a.s., číslo účtu [REDACTED] zastoupení ve věcech smluvních: Pavel Bohunský, DiS. a Vladimír Konečný, na základě pověření, kontaktní osoba: Pavel Bohunský, ředitel obl. Olomouc, tel. [REDACTED] mail: office-olomouc@swietelsky.cz společnost zapsána v obchodním rejstříku Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 8032, dále jen „zhotovitel“

2. Předmět smlouvy

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo, které spočívá v kompletní dodávce stavby **Rekonstrukce Nové ulice – Němčice nad Hanou (dále jen „dílo“)** přičemž dodavatel bude vyházet z této smlouvy včetně všech příloh, a dále z projektové dokumentace zpracované společností SSKO spol. s r.o., IČ: 47155558, Velká Dílážka 527/6, 752 02 Přerov, Ing. et Ing. Janem Horalíkem, PhD. a dalšími osobami uvedenými v rámci jednotlivých dokumentů a dle nabídky zhotovitele ze dne 20. dubna 2026, jejíž nedílnou součástí je i zhotovitelem potvrzený a podepsaný výkaz výměr, jenž tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. 1, a objednatel se zavazuje řádně realizované dílo převzít a zaplatit níže sjednanou cenu díla, to za dále uvedených podmínek.
- Předmětem díle je rekonstrukce stávající komunikace a přilehlých zpevněných ploch v Nové ulici. Dále zakázka řeší přeložku stávajícího veřejného osvětlení a rekonstrukci stávající betonové kanalizace průměru DN 300, která je v havarijním stavu. Nová kanalizační stoka bude provedena z potrubí PVC DN300 SN12. V rámci výstavby budou zřízeny také nové betonové šachty, a nové přípojky ke stávajícím nemovitostem.
- 2.2. Nabídka zhotovitele ze dne 20. dubna 2026 je účastníky této smlouvy považována za rozpočet, jehož úplnost (tj. úplnost všech věcí, prací a služeb potřebných pro kompletní zhotovení díla) zhotovitel výslovně zaručuje, přičemž toto nemá vliv na sjednanou celkovou cenu dílu uvedenou níže.
- 2.3. Kompletní dodávkou díla se rozumí pro účely této smlouvy dodávka a montáž všech věcí, prací nebo služeb nutných pro řádné a úplné provedení smluveného předmětu díla v rozsahu dle článku 2.1 této smlouvy, včetně případného provedení všech nezbytných a/nebo dohodnutých zkoušek a revizí umožňujících objednateli řádné užívání díla v souladu s touto smlouvou.
- 2.4. Předmět smlouvy zahrnuje též vybudování zařízení staveniště v potřebném rozsahu, řízení stavebních a montážních prací, obstarání a přepravu věcí a stavebních materiálů, vedení stavebního deníku, provádění průběžných zkoušek, zabezpečení požadovaných znaků jakosti, získání příslušných protokolů, certifikátů, atestů, záručních listů, povolení, potvrzení, schválení, odzkoušení, poskytnutí záruk za celé dílo a odstraňování vad v záruční lhůtě.

- 2.5. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit předmět díla o další práce a dodávky. Objednatel je povinen přistoupit na případné přiměřené oddálení smluvního termínu plnění díla, pokud takto požadované vícepráce svým finančním objemem překročí 10 % celkové ceny (bez DPH) sjednané za provedení díla. Tato povinnost objednatele platí i tehdy, když objednatel uplatní takové vícepráce, které ačkoliv nepřekročí 10 % z ceny díla, již nebude reálně zajistit v původním smluvním termínu ani s přijetím mimořádných opatření zhotovitele. Jestliže mezi smluvními stranami nebude shoda na daném přiměřeném termínu, bude jej oprávněn stanovit objednatel.
- 2.6. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla, vyplývajících z podmínek při provádění díla, na základě dohody smluvních stran či z jiného podstatného důvodu (skutečnosti, které nemohl zhotovitel vědět při vynaložení odborné péče při uzavření smlouvy), je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je podle článku 5.7 této smlouvy a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení, a to formou dodatku k této smlouvě. Teprve po jeho odsouhlasení má zhotovitel právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty. Pro zamezení všech pochybností smluvní strany prohlašují, že zhotovitel není oprávněn požadovat navýšení ceny díla ve vztahu k jakýmkoliv činnostem, které jsou potřeba k řádnému provedení díla a jejichž potřeba musela být zhotoviteli, jako odborníkovi, zřejmá při zahájení díla dle této smlouvy.
- 2.7. Dojde-li při realizaci předmětu díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla (vícepracím či méně pracím) na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli soupis těchto změn, který zhotovitel ocení podle článku 5.7 této smlouvy.
- 2.8. O změnách, doplňcích nebo rozšíření předmětu díla (vícepracích i méněpracích), odsouhlasených dle článku 2.6 a požadovaných dle článku 2.7 této smlouvy uzavřou obě strany dodatek ke smlouvě o dílo, ve kterém dohodnou i případnou úpravu termínu předání díla a ceny díla.
- 2.9. Pro zamezení pochybností smluvní strany prohlašují a potvrzují, že předmětem díla je vše to, co je uvedeno v projektové dokumentaci stavby, v nabídce zhotovitele ze dne 20. dubna 2026 a v této smlouvě o dílo (či v jakýchkoliv dokumentech, na které je odkazováno), a to co je nezbytné pro jeho řádné provedení.

Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel se před uzavřením této smlouvy seznámil s odbornou péčí se všemi informacemi, údaji a jinými dokumenty, které jsou součástí smlouvy o dílo nebo byly v souvislosti s ní poskytnuty objednatelem zhotoviteli, a to zejména s projektovou dokumentací, a dále též s místem realizace díla, a výslovně potvrzuje, že je akceptuje a neshledal žádné skutečnosti, které by měly negativně ovlivnit řádné splnění jeho závazků dle smlouvy či by měly vést ke změnám cenovým či v rozsahu prováděného díla. Ledaže je výslovně stanoveno jinak, disponuje zhotovitel veškerými informacemi a podklady, které jsou nezbytné pro řádné splnění jeho závazků z této smlouvy.

- 2.10. V rámci provádění díla je zhotovitel povinen zejména:
- zajistit a provést všechny opatření organizačního a technologického charakteru k řádnému provedení předmětu díla,
 - zajistit kompletní zařízení pracoviště po celou dobu provádění díla a odstranění zařízení pracoviště ke dni předání a převzetí objednatelem,
 - zajistit dopravní opatření vyvolaná prováděním díla,
 - zajistit odvoz, uložení a likvidaci odpadů a odstraněného materiálu v souladu s příslušnými právními předpisy,
 - zajistit čistotu v místě realizace předmětu plnění a v jeho okolí, zajistí údržbu veřejných komunikací a komunikací pro pěší dotčených prováděním díla a zajistit uvedení všech ploch a pozemků dotčených prováděním díla do původního stavu
 - zajistit veškeré práce, dodávky a služby související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku a zajistit bezpečnost při realizaci předmětu díla ve smyslu plnění bezpečnosti práce,
 - zajistit předání prohlášení o shodě, certifikátů a atestů na všechny použité materiály a zařízení, technických podmínek výrobků a dalších dokladů, souvisejících s plněním předmětu díla objednateli,

- zajistit všechny nezbytné zkoušky, atesty a revize 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, a předat veškeré doklady o provedených zkouškách objednateli; úspěšné provedení nezbytných zkoušek je podmínkou řádného dokončení díla dle této smlouvy,
 - zpracovat či jinak zajistit zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty, prohlášení o shodě a jiné doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a tyto doklady předat objednateli,
 - dokumentace s dispozicí skutečného provedení díla a dále doklady, atesty a revizní zprávy, které jsou nezbytné k uvedení díla do provozu a kterými se prokáže dosažení projektovaných parametrů, včetně provozní příručky v českém jazyce a další nezbytné dokumentace. Technická dokumentace bude dodána v rozsahu a provedení tak, aby objednatel mohl řádně provádět obsluhu, kontrolu a údržbu jednotky.
- 2.11. Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržovat environmentálních aspektů v podobě technických požadavků na úsporné technologie a šetrné nakládání s obalovými materiály a sociální aspekty v podobě zásad sociálně odpovědného zadávání. Inovativní aspekty nebyly v tomto případě zohledněny, neboť jejich uplatnění není s ohledem na povahu zakázky přiměřené.
- 2.12. Dodavatel zajistí správné zařazení následně specifikovaných stavebních a demoličních odpadů podle Katalogu odpadů, přílohy č. 1 k vyhlášce č. 8/2021 Sb. Při nakládání s odpady, které vzniknou v důsledku stavebních prací, se bude řídit zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, vyhláškou č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.
- 2.13. Objednatel je oprávněn průběžně (kdykoli v průběhu plnění předmětu této smlouvy) kontrolovat dodržování povinností zhotovitele a jeho subdodavatelů vyplývajících z odstavce 2.10. této smlouvy, přičemž zhotovitel je povinen tuto kontrolu umožnit, strpět a poskytnout objednateli nezbytnou součinnost k jejímu provedení.

3. Čas a místo plnění

- 3.1. Kompletní dílo bude provedeno v souladu s podmínkami této smlouvy nejpozději **do 6 měsíců od protokolárního předání staveniště**
- 3.2. Účastníci se dohodli na následujících dílčích termínech pro zhotovení díla:
- 3.2.1. zahájení díla – převzetí staveniště: do 7 dnů od písemného vyzvání k převzetí staveniště v návaznosti na klimatických podmínkách
 - 3.2.2. dokončení díla a předání řádně dokončeného díla bez vad a nedodělků do 6 měsíců od protokolárního předání staveniště
 - 3.2.3. vyklizení staveniště: do 1 týdne od dokončení díla
- 3.3. Vyklizením staveniště dle čl. 3.2.3 se rozumí vyklizení staveniště od zařízení a nářadí zhotovitele, zbytků stavebních materiálů a při plnění předmětu díla vzniklých odpadů, a jeho předání objednateli.
- 3.4. Obě smluvní strany se dohodly, že případné vícepráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10 % ze sjednané ceny díla bez DPH, nebudou mít vliv na termín ukončení díla a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu dle smlouvy. Toto neplatí, pokud nastanou okolnosti uvedené v poslední větě článku 2.5 této smlouvy, na jejichž podkladě se strany dohodnou jinak.
- 3.5. Dílo je považováno za dokončené a objednatel je povinen je převzít, bylo-li objednateli předáno dílo v souladu s požadavky této smlouvy bez vad a nedodělků, po bezvadném provedení veškerých předepsaných revizí a zkoušek, a byl-li o předání a převzetí díla sepsán zápis o konečném převzetí díla, který byl potvrzen oběma smluvními stranami.
- 3.6. Dílo bude prováděno v ulici Nová, 798 27 Němčice nad Hanou.

4. Povinnosti zhotovitele při provádění díla

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem, na svůj náklad a na vlastní odpovědnost.
- 4.2. Zhotovitel a jeho subdodavatelé (třetí osoby) budou při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Věci, práce a služby, které jsou předmětem této smlouvy, zhotovitel dodá nebo provede

v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní, plynule, bezpečně a spolehlivě využitelné dílo, odpovídající podmínkám stanoveným touto smlouvou a účelu použití.

- 4.3. Zhotovitel se zavazuje dodržovat zákony, obecně závazné předpisy, technické normy včetně doporučení, platné v České republice, jakož i podmínky této smlouvy včetně oboustranně přijatých změn a dodatků k ní. Zhotovitel se rovněž bude řídit výchozími podklady objednatele, pokyny objednatele v souladu s jeho zájmy i vyjádřeními kompetentních orgánů státní správy České republiky, která mohou ovlivňovat provádění smlouvy a kterými jsou zhotovitel a jeho subdodavatelé vázáni.

5. Cena díla

- 5.1. Cena za provedení díla je stanovena dohodou účastníků na **7 442 000,00 Kč bez DPH, 9 004 820,00 Kč s DPH**. Cena je sjednána jako cena maximální, nepřekročitelná po celou dobu provádění díla, zahrnující veškeré náklady potřebné k řádné realizaci díla a provedení všech činností zhotovitele dle této smlouvy.
- 5.2. Smluvní cena je stanovena na základě nabídky (rozpočtu) zhotovitele ze dne 20. dubna 2026, jejíž úplnost (tj. úplnost všech věcí, prací a služeb potřebných pro kompletní zhotovení díla) zhotovitel výslovně zaručuje.
- 5.3. Jednotkové ceny uvedené v cenové nabídce (rozpočtu) zhotovitele jsou pevné až do doby konečného převzetí díla. Jednotkovými cenami uvedenými v tomto rozpočtu zhotovitele díla budou oceněny veškeré případné vícepráce, realizované zhotovitelem do data konečného převzetí díla, ledaže objednatel požaduje nacenění způsobem uvedeným níže či bude uzavřena jiná dohoda stran.
- 5.4. Součástí sjednané ceny jsou veškeré věci, výrobky, práce nebo služby, potřebné pro řádné a úplné provedení předmětu díla dohodnutého touto smlouvou o dílo. Pro tyto věci, výrobky, práce a služby platí, že jsou součástí sjednané ceny bez ohledu na to, zda jsou uvedeny v nabídkovém rozpočtu zhotovitele či nikoliv a bez ohledu na to, zda jsou obsaženy nebo vyplývají pouze z textové nebo pouze výkresové části realizační projektové dokumentace.
- 5.5. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje veškeré náklady (vedle nákladů na vlastní dílo i náklady např. na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení zařízení staveniště, náklady související s kompletací díla, náklady na pořízení dokumentů vyžadovaných objednatelem k převzetí díla, náklady na dopravu zaměstnanců a stavebních materiálů, náklady na provedení požadovaných zkoušek a revizí apod.) a přiměřený zisk zhotovitele. Zhotovitel dále potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje očekávaný vývoj cen k datu konečného převzetí díla objednatelem.
- 5.6. Veškeré vícepráce, méně práce, změny, doplňky nebo rozšíření, které jsou realizovány v souladu s ustanoveními této smlouvy, musí být vždy před jejich realizací objednatelem výslovně písemně odsouhlaseny, (resp. objednatelem písemně odsouhlaseny) včetně jejich ocenění. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
- 5.7. Oceňování víceprací či méněprací bude prováděno následujícím způsobem:
- 5.7.1. Na základě písemného soupisu víceprací odsouhlaseného oběma smluvními stranami doplní zhotovitel jednotkové ceny v té výši, kterou použil pro sestavení nabídkové ceny. Nebudou-li práce, které jsou předmětem víceprací obsaženy v rozpočtu zhotovitele, budou se oceňovat následujícím způsobem:
- 5.7.1.1. Jednotkovými cenami ÚRS Praha a. s. vydanými v období realizace těchto prací a dodávek snížených o 20 % hodnoty těchto celkových cen. Pokud nelze využít pro ocenění těchto prací a dodávek jednotkových cen ÚRS Praha a. s. vydaných v období realizace těchto prací a dodávek, bude výše ceny těchto prací a dodávek stanovena účastníky této smlouvy jako cena v místě a čase obvyklá,
- 5.7.1.2. cena materiálu dle skutečnosti (pořízeného v místě realizace) včetně 5 % přírážky zohledňující pořizovací náklady zhotovitele,
- 5.7.1.3. cena dopravy materiálu, která bude kalkulována jako skutečné množství km x jednotková cena obvyklá na 1 km přepravy pro daný druh vozidla,
- 5.7.2. Vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní rozpočtové náklady, ke kterým se po dohodě smluvních stran může

dopočítat odpovídající přírážka vedlejších nákladů. Daň z přidané hodnoty bude dopočtena dle platných předpisů v době zdanitelného plnění.

6. Platební podmínky

- 6.1. Objednatel uhradí zhotoviteli smlouvenou cenu díla na podkladě daňových dokladů (faktur), které vystaví zhotovitel.
- 6.2. Podkladem pro vystavení a nedílnou součástí každého daňového dokladu musí být objednatel nebo technickým dozorem objednatele odsouhlasený a potvrzený soupis řádně provedených prací a dodávek, oceněný dle článku 5 této smlouvy, který vypracuje zhotovitel vždy k poslednímu kalendářnímu dni příslušného měsíce. Objednatel nebo technický dozor objednatele je povinen se vyjádřit ke zhotovitelem předloženému soupisu provedených prací a dodávek do pěti pracovních dnů od data doručení soupisu.
- 6.3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých došlo k dohodě (byly potvrzeny k fakturaci).
- 6.4. Zhotovitelovo plnění v rozsahu objednatel potvrděným soupisu prací a dodávek bude považováno za samostatné zdanitelné plnění ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
- 6.5. Objednatel uhradí zhotoviteli daňové doklady do výše 90 % z ceny včetně DPH. Zbývajících 10 % z celkové ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli po odstranění poslední z vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla a po kolaudaci díla (má-li být dílo kolaudováno).
- 6.6. Splatnost v souladu se smlouvou vystavených daňových dokladů je stanovena na 30 dnů od doručení daňového dokladu (faktury) objednateli a bude zaplacen formou bankovního převodu na účet zhotovitele uvedený v daném daňovém dokladu.

7. Jakost díla

- 7.1. Zhotovitel ručí za to, že veškeré práce, služby, výrobky a věci budou provedeny v jakosti a rozsahu sjednaném touto smlouvou, v souladu s technologickými předpisy výrobců použitých systémů, zařízení a stavebních materiálů a v souladu s obecně platnými předpisy a technickými normami, a že dílo bude odpovídat této smlouvě (zejména předané projektové dokumentaci), pokud není v ostatních článcích této smlouvy stanoveno jinak.
- 7.2. Zhotovitel je povinen objednateli nebo jeho zástupci umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení díla a jakékoliv jeho části, včetně věcí, prací a služeb, aby se objednatel mohl ujistit, že jsou v souladu se smlouvou.
- 7.3. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatel k prověření všech prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být provedena písemně (či zápisem do stavebního deníku) nejméně tři pracovní dny předem. Jestliže se objednatel nebo jeho zástupce k prověření prací ve stanovené lhůtě nedostaví, ačkoliv byl řádně vyzván, je zhotovitel povinen, na žádost objednatele, provést dodatečně odkrytí. Pokud se však ukáže, že dílo nebo jeho část byly provedeny řádně, pak náklady dodatečného odkrytí hradí v plné výši objednatel. Pokud zhotovitel záměrně před vypršením smlouvené lhůty zakryje tyto v dalším pracovním postupu nepřístupné práce, má objednatel právo tyto práce odmítnout uhradit. V pochybnostech se má za to, že ze strany zhotovitele došlo k záměrnému poškození objednatele.
- 7.4. Zhotovitel je povinen písemně informovat objednatel nebo jeho zástupce v dostatečném předstihu, nejpozději však **dva pracovní dny** předem o připravované kontrole, zkoušce nebo revizi tak, aby se jí objednatel nebo jeho zástupce mohl zúčastnit.
- 7.5. Zhotovitel předá objednateli příslušná osvědčení o jakosti a protokoly o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol (certifikáty, průkazní zkoušky, prohlášení o shodě, záruční listy, návody k obsluze a údržbě, protokoly o zkouškách vodotěsnosti potrubí, protokoly o tlakových zkouškách potrubí, revizní zprávy, protokoly o hutnících zkouškách, výsledky zkoušek živичného krytu atd.). Dále pak plán následné údržby a plán servisních prohlídek a revizí po dobu záruční lhůty. Pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak, předá zhotovitel tyto doklady nejpozději 5 dní před zahájením přejímacího řízení.
- 7.6. Dílo dodávané podle této smlouvy musí vyhovovat v den podpisu protokolu konečného předání díla zhotovitelem všem technickým normám včetně doporučení a právním předpisům platným

v České republice, což se týká i bezpečnosti práce, hygieny a ochrany zdraví a životního prostředí.

- 7.7. Zhotovitel je povinen předat objednateli před zahájením stavebních prací kontrolní plán zkoušek v rozsahu a četnosti předepsané příslušnými ČSN.
- 7.8. Pokud není v ostatních ustanoveních této smlouvy dohodnuto jinak, veškerá rizika a náklady spojené se získáním dokladů dle článku 7.5 této smlouvy nese zhotovitel a jsou zahrnuty ve smluvní ceně.

8. Odpovědnost za vady

- 8.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za to, že celé dílo a každá jeho část bude prosta jakýchkoliv vad věcných i právních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti stanovené touto smlouvou, včetně pro účely realizace předané projektové dokumentace, nebo obecně závaznými předpisy a technickými normami.
- 8.2. Zhotovitel odpovídá za vady díla, které budou zjištěny v záruční době, která je stanovena v délce 60 měsíců, s výjimkou výrobků nebo dodávek, na které jejich výrobce nebo výhradní dodavatel poskytuje záruční dobu kratší (minimálně však 24 měsíců) (a toto bylo akceptováno objednatel), od data konečného převzetí díla, to je od data oboustranného podpisu zápisu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
- 8.3. Za vady zjištěné v záruční době zhotovitel neodpovídá pouze tehdy, pokud prokáže, že vada vznikla jako přímý důsledek toho, že dílo nebylo v této záruční době provozováno objednatel v souladu s požadavky provozních předpisů a za technických podmínek stanovených touto smlouvou. Do prokázání odpovědnosti za vadu na straně objednatele se má za to, že za vadu odpovídá zhotovitel.
- 8.4. Oznámení vady (reklamace), včetně popisu vady musí objednatel sdělit zhotoviteli písemně bez zbytečného odkladu, nejpozději do 30 dnů poté, kdy vadu zjistil. Objednatel umožní zhotoviteli na jeho žádost přístup k dílu s cílem prověřit příčinu vady. Pozdější oznámení vady nevede k zániku nároků objednatele z odpovědnosti za vady, může však vést k odpovídajícímu snížení případného plnění ze strany zhotovitele.
- 8.5. V případě zjištění, že dílo vykazuje vady, objednatel, aniž by tím omezil své ostatní nároky dané mu touto smlouvou, včetně nároku na náhradu škody a smluvní pokutu, má nárok požadovat bezplatné odstranění vady díla nebo jeho části. Zhotovitel je povinen tak učinit neprodleně, nejpozději však 10 dnů od oznámení vady nebo ve lhůtě smluvními stranami dohodnuté, podle charakteru jednotlivé vady díla. Lhůta uvedená v tomto ustanovení se počítá ode dne doručení oznámení vady zhotoviteli, přičemž oznámení zaslané emailem se má za doručené dnem a hodinou odeslání emailové zprávy s tímto obsahem, oznámení odeslané doporučenou poštou se považuje za doručené třetím dnem od data razítka poštovního úřadu na podacím lístku. V případě vady havarijní, kdy je nutno situaci řešit ihned, je zhotovitel povinen k odstranění vady přistoupit bezodkladně – a to do 24 hodin a danou vadu bezodkladně odstranit a zároveň zajistit, že nedojde ke vzniku dalších škod.
- 8.6. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě stanovené mu objednatel podle ustanovení článku 8.5 této smlouvy nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může objednatel odstoupit od smlouvy, požadovat přiměřenou slevu ze smluvní ceny nebo po předchozím vyrozumění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a sice na náklady zhotovitele, aniž by tím objednatel omezil jakákoliv svá práva daná mu touto smlouvou. Objednatel je oprávněn vždy přistoupit místo zhotovitele k odstranění vady i během záruční doby, jestliže nastane havarijní situace a/nebo v důsledku vady hrozí vznik další újmy, přičemž zhotovitel danou vadu neodstraní ihned na výzvu objednatele. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli výdaje, které byly s odstraněním vady zajišťovaným objednatel spojeny, a to do 21 dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatele.
- 8.7. V případě opravy nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla nebo jeho části prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady v provozu vůbec nebo mohlo být provozováno jen v rozsahu nižším než projektovaném podle této smlouvy. Toto ustanovení se použije pouze pro vady díla, jejichž oprava nebo výměna bude delší než 5 kalendářních dnů.
- 8.8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na smluvní pokutu a náhradu všech škod ve prospěch objednatele. Objednatel má vůči zhotoviteli rovněž nárok na úhradu škody vzešlé z vady díla. Zhotovitel je povinen tomuto nároku objednatele vyhovět.

- 8.9. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, a zhotovitel k jejímu odstranění nenastoupí do 24 hodin od obdržení reklamace, je povinen zaplatit objednateli mimo náhrady škody a případného ušlého zisku i smluvní pokutu ve výši Kč 10 000 za každý započatý den a vadu, o který nastoupí k odstraňování vady později.
- 8.10. O odstranění vady zhotovitelem bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno datum uplatnění reklamace, popis a rozsah reklamované vady a popis jejího odstranění, datum zahájení a ukončení odstraňování vady a vyjádření, zda vada bránila užívání díla k účelu, ke kterému bylo určeno.

9. Smluvní sankce

- 9.1. Pro případ prodlení zhotovitele se zhotovením a předáním díla sjednávají účastníci smluvní pokutu ve výši 0,15 % denně z celkové ceny díla stanovené v článku 5 této smlouvy za prvních 30 dnů prodlení, dále pak 0,3 % z celkové ceny díla za každý další započatý den prodlení. Pro případ prodlení se splněním jakéhokoliv jiného termínu realizace díla se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,05 % z ceny díla za každý den prodlení.
- 9.2. Pro případ nedodržení termínu odstranění vady díla sjednávají účastníci smluvní pokutu ve výši Kč 1 000 za každý započatý den a vadu pro první tři dny prodlení a ve výši Kč 4 500 za každý započatý den a vadu počínaje čtvrtým dnem prodlení.
- 9.3. Pro případ nevyklizení a neuklizení staveniště v termínu dle článku 3.2.3 této smlouvy sjednávají účastníci smluvní pokutu ve výši Kč 2 000 za každý započatý den prodlení.
- 9.4. Jednostranné započtení pohledávek smluvních stran na úhradu smluvních pokut dle této smlouvy proti vzájemným pohledávkám na peněžité plnění se připouští.
- 9.5. Pokud není v ostatních ustanoveních smlouvy řečeno jinak, zaplacení smluvní pokuty zhotovitelem nezbavuje zhotovitele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou. Účastníci této smlouvy dále výslovně vylučují aplikaci ustanovení § 2050 občanského zákoníku a sjednávají, že ujednáním jakékoliv smluvní pokuty dle této smlouvy není nijak dotčeno právo účastníka na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.

10. Pojištění

- 10.1. Zhotovitel je povinen mít před zahájením prací na díle na své náklady uzavřené pojištění a je povinen jej udržovat v účinnosti, nebo zařídí, aby byla udržována v účinnosti, a to po celou dobu provádění smlouvy, až do splnění všech svých závazků vyplývajících ze smlouvy, včetně závazků subdodavatelů, a to:
- 10.1.1. Pojištění odpovědnosti vůči třetím stranám – toto pojištění bude zajišťovat odškodnění za veškerá tělesná zranění nebo smrt, utrpěná třetími stranami a ztráty nebo škody na jejich majetku, které mohou vzniknout ve spojení s prováděním díla v čase realizace díla, včetně záruční doby. Limit pojištění odpovědnosti zhotovitele vůči třetím stranám je minimálně Kč 5 000 000 za pojistnou událost.
- 10.2. Zhotovitel je povinen dodat objednateli na jeho požádání bez zbytečného odkladu příslušné doklady o pojištění jako důkaz, že požadované pojištění je plně platné a účinné.

11. Spolupůsobení objednatele

- 11.1. Zhotovitel si sám a na vlastní náklady obstará všechny věci a doklady potřebné pro řádné a úplné provedení díla s výjimkou těch, k jejichž obstarání se zavázal objednatel v článku 11.2 této smlouvy.
- 11.2. Objednatel poskytne zhotoviteli pro plnění předmětu díla toto spolupůsobení v těchto termínech:
- 11.2.1. Projektovou dokumentaci stavby ve 2 kompletních vyhotoveních k datu podpisu smlouvy o dílo.
- 11.2.2. Pravomocné stavební povolení/ohlášení stavby včetně dokladové části k datu podpisu smlouvy o dílo.

Pokud by některé informace, údaje nebo hodnoty dodané objednatelem následně během realizace díla nebyly dostatečné nebo kompletní, aby dovolily provádění díla daných nových podkladů, je v takovém případě povinností zhotovitele upozornit neodkladně objednatele na tuto skutečnost, a to písemně.

12. Péče o dílo, odpovědnost za škody

- 12.1. Nehledě na převod vlastnického práva k dílu nebo dílčí částem díla podle ustanovení článku 13.1 této smlouvy, odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy přechází ze zhotovitele na objednatele předáním a převzetím díla, tj. podpisem a předáním zhotoviteli protokolu o převzetí díla objednatel. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele. Zhotovitel nese nebezpečí na díle (jakékoliv jeho části) do okamžiku řádného dokončení a předání objednateli, ledaže dohodnuto výslovně jinak.
- 12.2. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do předání díla objednateli, s výjimkou případů vymezených v ustanovení článku 14 této smlouvy, odstraní zhotovitel na své náklady vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo nebo jeho části včetně věcí ve všech ohledech do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy.
- 12.3. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele a subdodavatelů objednatele, způsobené zhotovitelem nebo jeho subdodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle této smlouvy, včetně povinností podle ustanovení článku 8 této smlouvy.
- 12.4. Porušením povinnosti zhotovitele zajištěné smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele na náhradu vzniklé škody v plné prokázané výši.

13. Vlastnické právo

- 13.1. Vlastnické právo k věcem tvořícím součást díla, pokud již nejsou ve vlastnictví objednatele, přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem zapracování, kdy se stanou součástí nemovité věci objednatele. Zhotovitel je však i nadále oprávněn na vlastnictví objednatele provádět práce nutné pro zhotovení a dokončení díla.
- 13.2. Vlastnické právo k montážním zařízením, používaným zhotovitelem a jeho subdodavateli/poddodavateli v souvislosti s dílem, zůstane zhotoviteli nebo jeho subdodavateli/poddodavateli po celou dobu plnění smlouvy.
- 13.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit převod vlastnického práva na objednatele ve svých případných subdodavatelských/poddodavatelských smlouvách.

14. Vyšší moc

- 14.1. Žádná ze smluvních stran není odpovědná za prodlení s plněním povinností stanovené touto smlouvou, pokud bylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost.
- 14.2. Za okolnosti vylučující odpovědnost ve smyslu této smlouvy se považují mimořádné okolnosti bránící dočasně nebo trvale splnění v ní stanovených povinností, pokud nastaly po jejím uzavření nezávisle na vůli povinné strany a jestliže nemohly být tyto okolnosti nebo jejich následky povinnou stranou odvráceny ani při vynaložení veškerého úsilí, které lze rozumně v dané situaci požadovat.
- 14.3. Za okolnosti vylučující odpovědnost se však nepokládají okolnosti, jež vyplývají z osobních, zejména hospodářských poměrů povinné strany a dále překážky plnění, které byla tato strana povinna překonat nebo odstranit podle této smlouvy, obchodních zvyklostí nebo obecně závazných právních předpisů, jakož i okolnosti, které se projeví až v době, kdy byla povinná strana již v prodlení.
- 14.4. Za okolnost vylučující odpovědnost se rovněž nepovažuje okolnost, kterou mohla a měla povinná strana při uzavírání smlouvy předvídat, ledaže by oprávněná strana dala najevo, že uzavírá smlouvu i přesto, že tato překážka může plnění smlouvy ohrozit.

15. Odstoupení od smlouvy

- 15.1. Každá z obou smluvních stran je oprávněna odstoupit od této smlouvy, podle svého uvážení buď zcela anebo zčásti, jestliže okolnosti vyšší moci uvedené v článku 14 této smlouvy trvají u druhé smluvní strany déle než 2 (dva) měsíce.
- 15.2. Objednatel má rovněž právo odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem, kterým se rozumí zejména tyto situace:

-
- 15.2.1. Zhotovitel převede v rozporu s ustanoveními této smlouvy své závazky, povinnosti nebo práva plynoucí z této smlouvy na jiný subjekt.
 - 15.2.2. I po upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožní provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho částí, nebo brání či jinak znemožní připojení díla na zařízení objednatele nebo jeho dodavatelů.
 - 15.2.3. Zhotovitel nebo jeho subdodavatelé přes upozornění nebo hrubým způsobem poruší pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla.
 - 15.2.4. Zhotovitel se přes upozornění objednatelem zpozdil o více než 15 (patnáct) dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených touto smlouvou, pokud pro danou povinnost tato smlouva nestanoví jinak.
 - 15.2.5. Zhotovitel opakovaně porušuje svoji povinnost realizovat dílo podle smlouvy nebo soustavně zanedbává plnění svých povinností daných mu touto smlouvou.
 - 15.2.6. Zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo je neschopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou (a to v podstatném rozsahu).
 - 15.3. Odstoupení od smlouvy z důvodů uvedených v článku 15.2 této smlouvy se nedotýká povinnosti zhotovitele na zaplacení smluvní pokuty nebo náhrady škody objednateli.
 - 15.4. V případě, že objednatel odstoupí od této smlouvy pro podstatné porušení této smlouvy zhotovitelem na základě ustanovení článku 15.2 této smlouvy, zašle zhotoviteli oznámení o odstoupení pro podstatné porušení smlouvy. Zhotovitel bude postupovat podle pokynů objednatele uvedených v tomto oznámení. Objednatel je v tomto případě oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby dílo nebo jeho část dokončit případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami smlouvy. Zhotovitel je v takovémto případě povinen vrátit objednateli veškeré jím uhrazené platby, ponížené o hodnotu prací a činností, které si objednatel ponechá, a zároveň navýšené o částku, která odpovídá rozdílu mezi smlouvenou cenou díla a nákladům objednatele, které musel prokazatelně celkově vynaložit na realizaci daného díla (a to aniž by tímto byly dotčeny další nároky objednatele dle smlouvy). V tomto ohledu je na uvážení objednatele, které dodané části díla si ponechá a nebude jeho povinností je vracet zhotoviteli (jestliže nebude mezi smluvními stranami shoda na hodnotě prací, které je povinen kompenzovat objednatel, bude daná hodnota stanovena znalcem určeným objednatelem). Tímto ustanovením nejsou dotčeny ostatní nároky objednatele dané mu touto smlouvou či právními předpisy. Za účelem zajištění svých případných nároků ze smlouvy, má objednatel zadržovací právo k veškerým zařízením a jiným movitým věcem umístěným zhotovitelem na staveništi.
 - 15.5. Objednatel může na základě vlastního rozhodnutí odstoupit od smlouvy zasláním písemného oznámení o odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele zhotoviteli. Po obdržení takového oznámení o odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele zhotovitel ihned, pokud není v oznámení stanoveno jinak:
 - 15.5.1. zastaví všechny práce a služby na díle nebo s dílem spojené, s výjimkou prací a služeb specifikovaných objednatelem v oznámení o odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele za účelem ochrany díle nebo jeho částí.
 - 15.5.2. Ze staveniště odstraní montážní zařízení a odvolá personál zhotovitele a jeho subdodavatelů a staveniště předá objednateli uklizené a v bezpečném stavu.
 - 15.5.3. Ukončí všechny subdodavatelské smlouvy týkající se této smlouvy.
 - 15.5.4. S výhradou plateb podle ustanovení článku 15.6 této smlouvy předá zhotovitel objednateli dílo nebo jeho část ve stavu ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele, postoupí objednateli veškerá práva a výhody zhotovitele k dílu ve stavu ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele a předá objednateli veškeré výkresy, specifikace a jiné dokumenty připravené zhotovitelem nebo jeho subdodavateli v souvislosti s dílem, a to ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele.
 - 15.6. V případě odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele podle ustanovení článku 15.5 této smlouvy zaplatí objednatel zhotoviteli částky podle následujících bodů:
 - 15.6.1. část smluvní ceny za dosud nezaplacenou část díla již provedenou zhotovitelem a předanou objednateli ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele.
 - 15.6.2. Prokázané náklady vzniklé zhotoviteli při odstraňování montážního zařízení ze staveniště a odvolání personálu zhotovitele nebo jeho subdodavatelů ze staveniště.

- 15.6.3. Prokázané náklady vynaložené zhotovitelem v souvislosti s ochranou díla podle ustanovení článku 15.5.1 této smlouvy.
- 15.6.4. Prokázané škody, spojené s uspokojením závazků a nároků, které zhotovitel a jeho subdodavatelé převzali v dobré víře vůči různým stranám v souvislosti se smlouvou, a které nejsou zahrnuty pod články 15.6.1 a 15.6.3.
- 15.7. Objednatel může kdykoliv odstoupit od smlouvy písemným oznámením zhotoviteli, , jestliže se zhotovitel stane platebně neschopným anebo byl na zhotovitele prohlášen konkurs nebo bylo ohledně jeho majetku zahájeno insolvenční řízení. Ohledně vypořádání smluvní stran platí principy uvedené v článku 15.4, tj. daný případ odstoupení se považuje za odstoupení z důvodů na straně zhotovitele (pro porušení jeho povinností).
- 15.8. Objednatel je oprávněn kdykoliv pozastavit provádění díla, přičemž v daném případě dojde k odpovídajícímu prodloužení dohodnutých termínů a zhotovitel může zároveň požadovat úhradu přiměřených nákladů na zajištění (ochranu) staveniště (bude-li pozastavení stavebních činností trvat déle než 7 dní).

16. Staveniště a stavební deník

- 16.1. Objednatel předá zhotoviteli písemně staveniště ve stavu odpovídajícím projektovým podmínkám, prostě všech právních a věcných vad včetně práv třetích osob v termínu dohodnutém v této smlouvě o dílo.
- 16.2. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Pokud během realizace díla dojde k poškození stávajícího objektu či okolních zařízení vinou zhotovitele, zavazuje se zhotovitel uvedenou škodu uvést do původního stavu. Zhotovitel je povinen staveniště ohraničit (oplotit, je-li to potřebné) a řádně označit zákazem vstupu nepovolaným osobám především při přerušení pracovních činností.
- 16.3. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi zhotovitele pořádek, zejména pokud není uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při montážních pracích apod.
- 16.4. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště, potřebné pro plnění předmětu díla, si zabezpečuje zhotovitel (na své náklady). Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 16.5. Zhotovitel je povinen umožnit pohyb po staveništi objednateli a osobám pověřeným objednatelem.
- 16.6. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla. Stavební deník bude uložen na stavbě na stále přístupném místě. Stavební deník bude veden způsobem vyžadovaným právními předpisy.
- 16.7. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje nebo odpovědný zástupce zhotovitele vždy v den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. Mimo zhotovitele může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel prostřednictvím svého technického dozoru, případně zpracovatel projektové dokumentace nebo zástupce příslušného orgánu státní správy.
- 16.8. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale kromě jiného též mohou sloužit jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy o dílo.
- 16.9. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který do stavebního deníku učinil objednatel, případně technický dozor investora nebo projektant, musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným záznamem souhlasí. Objednatel je povinen vyjadřovat se k mimořádným zápisům a požadavkům zhotovitele ve stavebním deníku nejpozději do tří pracovních dnů ode dne, kdy mu zhotovitel oznámí, že takový zápis do deníku učinil.
- 16.10. Zhotovitel je povinen pro účely řádné a včasné evidence zaznamenávat do stavebního deníku víceprací a méněprací veškeré změny díla. Do stavebního deníku víceprací a méněprací se

zapisují zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchylují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací, resp. méněprací nebo změn na díle a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a je-li to možné, tak i návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději do 3 pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem.

17. Provádění díla

- 17.1. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla informovat pravidelně objednatele o postupu prací na kontrolním dnu stavby, který svolává objednatel. Pokud nebude při realizaci díla smluvními stranami dohodnuto jinak, budou se kontrolní dny stavby konat jedenkrát **za týden**.
- 17.2. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků zhotovitele a pracovníků svých subdodavatelů v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 17.3. Zhotovitel zamezí vstupu pracovníků zhotovitele nebo jeho subdodavatelů/poddodavatelů na staveniště pod vlivem alkoholu a jiných omamných látek a donášení alkoholu a jiných omamných látek svými pracovníky a pracovníky svých subdodavatelů/poddodavatelů do areálu staveniště.
- 17.4. Zaměstnanci zhotovitele a jeho subdodavatelů působící v České republice v souvislosti s plněním této smlouvy jsou povinni dodržovat zákony a předpisy České republiky, včetně zákonů a předpisů týkajících se bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví a podobně. Zhotovitel odpovídá za to, že zaměstnanci zhotovitele a jeho subdodavatelů budou prokazatelně seznámeni, proškoleni a budou dodržovat obecně platné předpisy a vyhlášky o bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a ochraně životního prostředí.
- 17.5. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- 17.6. 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. Ustanovení tohoto bodu smlouvy se nevztahují na materiál a dodávky dodané pro realizaci díla objednatelem.
- 17.7. Zhotovitel je povinen omezit veškeré rušivé vlivy svých prací na co nejnižší míru a na své náklady udržovat pořádek a čistotu na svém staveništi, přístupových komunikacích a zpevněných plochách.

18. Předání a převzetí díla

- 18.1. Zhotovitel je povinen oznámit nejpozději 5 pracovních dnů předem, kdy bude dílo připraveno ke konečnému předání objednateli. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 18.2. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno ke konečnému předání a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy ukončeno nebo připraveno k odevzdání, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím vzniklé.
- 18.3. Dokončení díla bude předcházet a zhotovitel je povinen připravit a doložit ke konečnému převzetí díla objednatelem veškeré doklady stanovené v článku 7.5 této smlouvy. Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.
- 18.4. O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel zápis, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění. Pokud objednatel odmítne dílo převzít, je do zápisu povinen uvést svoje kvalifikované důvody.
- 18.5. Dílo je považováno za dokončené a objednatel je povinen jej převzít, bylo-li dílo provedeno v souladu s požadavky této smlouvy a bez vad a nedodělků a byl-li o předání a převzetí díla sepsán zápis o konečném převzetí díla. Pokud je v této smlouvě uveden termín konečného předání díla, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu zápisu o konečném převzetí díla.

- 18.6. Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla. Objednatel však není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky.
- 18.7. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem stavby, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu stavby, technické specifikaci a této smlouvě o dílo.

19. Právní doložka

- 19.1. Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením rady města číslo 1199/81/26/2022-2026/RM ze dne 4. 5. 2026.

20. Závěrečná ustanovení

- 20.1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti okamžikem podpisu oběma účastníky.
- 20.2. Je-li některé ustanovení této smlouvy neplatné, odporovatelné nebo nevynutitelné či stane-li se takovým v budoucnu, nedotýká se to platnosti, případně vynutitelnosti ustanovení ostatních, pokud z povahy, obsahu nebo z okolností, za jakých bylo takové ustanovení přijato, nevyplývá, že tuto část nelze oddělit od ostatních ustanovení této smlouvy. Účastníci se pro tento případ zavazují vadné ustanovení bezodkladně nahradit bezvadným, které bude v nejvyšší možné míře odpovídat obsahu a účelu ustanovení vadného.
- 20.3. Práva a povinnosti touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. V ostatním se tato smlouva řídí obecně závaznými právními předpisy.
- 20.4. Účastníci se dohodli na tom, že místně příslušným soudem je soud příslušný dle sídla objednatele. Zhotovitel souhlasí s odlišnou místní příslušností soudu.
- 20.5. Účastníci se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům než k plnění podmínek této smlouvy.
- 20.6. Účastníci prohlašují, že jsou plně svéprávní, že právní jednání spojená s uzavřením této smlouvy učinili svobodně a vážně, že nikdo z nich nejednal v tísní ani za jednostranně nevýhodných podmínek, že s obsahem smlouvy se řádně seznámili, porozuměli mu, souhlasí s ním a na důkaz toho smlouvu podepisují.
- 20.7. Tuto smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou smluvních stran ve formě číslovaných dodatků; účastníci výslovně vylučují možnost změny této smlouvy jinou formou než písemnou.
- 20.8. Zhotovitel prohlašuje, že na sebe dle ustanovení § 1765 odst. 2 občanského zákoníku výslovně přebírá nebezpečí změny okolností.
- 20.9. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě ve formátu PDF/A, a je podepsána zaručenými elektronickými podpisy smluvních stran založenými na kvalifikovaných certifikátech. Každá ze smluvních stran obdrží smlouvu v elektronické podobě s uznávanými elektronickými podpisy.

21. Přílohy

Příloha č. 1: Výkaz výměr zhotovitele ze dne 20. dubna 2026

V Němčicích n.H., viz digitální podpis

V Olomouci, viz digitální podpis

Ing. Martin Ernst, Ph.D.
starosta města

Pavel Bohunský, DiS. a Vladimír Konečný,
na základě pověření

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 23009-01-
Stavba: REKONSTRUKCE NOVÉ ULICE - NĚMČICE NAD HANOU

KSO: 822 29 33

Místo: NĚMČICE NAD HANOU

CZ-CPV: 45233160-8

CC-CZ: 21121

Datum: 10. 5. 2023

CZ-CPA: 42.11.20

Zadavatel:

Město Němčice nad Hanou, Palackého nám.3, Němčice

IČ:

00288497

DIČ:

CZ00288497

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ:

48035599

DIČ:

CZ48035599

Projektant:

SISKO spol. s r.o., Přerov

IČ:

47155558

DIČ:

CZ47155558

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS 2023-01. Cenové a technické podmínky položek CS, které nejsou uvedeny v soupisu prací jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Plný popis položek a poznámky k souborům cen jsou uvedeny v jednotlivých cenících ÚRS. Položky soupisu prací, které mají ve sloupci "Cenová soustava" uveden údaj " vlastní ", nepochází z CS. Tyto položky byly vytvořeny pouze pro tento rozpočet a nenacházejí se v žádné cenové soustavě. Pokud byl v rozpočtu uveden konkrétní obchodní název materiálu nebo výrobku, byl použit s cílem zadavatele stanovit minimální kvalitativní standard. Uchazeč o veřejnou zakázku je oprávněn navrhnout a použít kvalitativně a technicky obdobných řešení, která nesníží užitnou hodnotu a kvalitu díla, při zachování jakostních a bezpečnostních parametrů výrobků.

VÝKAZ VÝMĚR, který se vztahuje k více položkám je nahrazen odpovídajícím slovem "FIGUROU". Figura je uvedena ve sloupci "Kód" v položce, kde byla spočítána."

Cena bez DPH			7 442 000,00
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	7 442 000,00	1 562 820,00
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			9 004 820,00

Projektant		Zpracovatel	
Datum a podpis:		Datum a podpis:	
Objednavatel		Uchazeč	
Datum a podpis:		Datum a podpis:	

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	23009-01-		
Stavba:	REKONSTRUKCE NOVÉ ULICE - NĚMČICE NAD HANOU		
Místo:	NĚMČICE NAD HANOU	Datum:	10. 5. 2023
Zadavatel:	Město Němčice nad Hanou, Palackého nám.3, Němčice	Projektant:	SISKO spol. s r.o., Přerov
Uchazeč:	SWIETELSKY stavební s.r.o.	Zpracovatel:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		7 442 000,00	9 004 820,00
SO 101	KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY	4 885 136,63	5 911 015,32
SO 301	KANALIZACE DN 300	1 947 944,66	2 357 013,04
VON	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	608 918,71	736 791,64

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE NOVÉ ULICE - NĚMČICE NAD HANOU
Objekt: SO 101 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

KSO: 822 29 33
Místo: NĚMČICE NAD HANOU
CZ-CPV: 45233160-8

Zadavatel: Město Némčice nad Hanou, Palackého nám.3, Némčice

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Projektant: SSKO spol. s r.o., Pířerov

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ: 21121
Datum: 10. 5. 2023
CZ-CPA: 42.11.20
IČ: 00288497
DIČ: CZ00288497
IČ: 48035599
DIČ: CZ48035599
IČ: 47155558
DIČ: CZ47155558
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		4 885 136,63	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	4 885 136,63 0,00	21,00% 15,00%	1 025 878,69 0,00
Cena s DPH		v CZK	5 911 015,32

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	REKONSTRUKCE NOVÉ ULICE - NĚMČICE NAD HANOU	Datum:	10. 5. 2023
Objekt:	SO 101 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY	Projektant:	SISKO spol. s r.o., Přerov
Místo:	NĚMČICE NAD HANOU	Zpracovatel:	
Zadavatel:	Město Němčice nad Hanou, Palackého nám.3, Němčice		
Uchazeč:	SWIETELSKY stavební s.r.o.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	4 885 136,63
HSV - Práce a dodávky HSV	4 801 404,83
1 - Zemní práce	859 373,21
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	121 302,62
4 - Vodorovné konstrukce	10 084,91
5 - Komunikace pozemní	2 871 299,11
8 - Trubní vedení	44 484,85
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	636 831,84
997 - Přesun sutě	137 655,03
998 - Přesun hmot	120 373,26
PSV - Práce a dodávky PSV	11 411,34
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	11 411,34
M - Práce a dodávky M	72 320,46
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	72 320,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE NOVÉ ULICE - NĚMČICE NAD HANOU							Datum: 10. 5. 2023	
Objekt: SO 101 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY							Projektant: SSKO spol. s r.o., Přerov	
Místo: NĚMČICE NAD HANOU							Zpracovatel:	
Zadavatel: Město Němčice nad Hanou, Palackého nám.3, Němčice								
Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.								

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

Náklady soupisu celkem							4 885 136,63	
------------------------	--	--	--	--	--	--	--------------	--

D HSV		Práce a dodávky HSV					4 801 404,83	
-------	--	---------------------	--	--	--	--	--------------	--

D 1		Zemní práce					859 373,21	
-----	--	-------------	--	--	--	--	------------	--

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	10,200	104,18	1 062,61	CS ÚRS 2023 01
	VV		* POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace D.1.1 -SO 101 "					
	VV		* Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "					
	VV		* výkr. -003 -Připrava území (dále už jen PÚ /...) "					
	VV		* výkr. -004 - Výkaz ploch a obrubníků (dále už jen V /...) "					
	VV		* doplnění položek dle příslušn.výkresů D 1.1-SO 101-001....-004"					
	VV		* doplnění dle Techn. zprávy D.1.1-SO 101- (dále jen TZ) "					
	VV		* Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokumentace platí pro všechny položky. "					
	VV		Mezisoučet			0,000		
	VV		* PÚ 2/ DM stáv. chodníku (bet.dlažba 30/30cm) /na hl.0,35m: celk.376m2					
	VV		* z toho RUČNĚ podél objektů (čp.843) = výkr.-003 Situace PÚ"			10,200		
	VV	rDMbetDLchod01	Součet			10,200		
2	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	61,500	136,24	8 378,50	CS ÚRS 2023 01
	VV		* PÚ 3/ DM stáv. chodníku ze ZD (ZD6 -10x20) /na hl.0,35m: 125,0m2 celkem"					
	VV		* z toho RUČNĚ podél zídek RD - zámková dlažba , výkr. -004, Situace PÚ "					
	VV		* dl. dle novové folie 140m (-mimo dlažbu 30/30: 15+2m) " 0,5*(140,0-15,0-2,0)			61,500		
	VV	rDMZD6chod01	Součet			61,500		
3	K	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	63,500	35,65	2 263,83	CS ÚRS 2023 01
	VV		* PÚ 3/ DM stáv. chodníku ze ZD (ZD6 -10x20) /na hl.0,35m " 125,0			125,000		
	VV		* -odpočet zámkové dlažby ZD6 ručně "					
	VV		-rDMZD6chod01			-61,500		
	VV		Součet			63,500		
4	K	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	398,800	27,75	11 067,30	CS ÚRS 2023 01
	VV		* PÚ 2/ DM stáv. chodníku (bet.dlažba 30/30cm) /na hl.0,35m " 376,0			376,000		
	VV		* PÚ 5/ DM stáv. chodníku (bet.dlažba 30/30cm) /na hl.0,50m " 22,0			22,000		
	VV		* PÚ 10/ zrušení stáv. chodníku (bet.dlažba 30/30cm) /na hl.0,15m " 11,0			11,000		
	VV		Mezisoučet			409,000		
	VV		* -odpočet částí chodníku DM ručně podél budov /výkr. 001 Situace+výkr. -004 Situace PÚ "					
	VV		-rDMbetDLchod01			-10,200		
	VV		Součet			398,800		
5	K	113106271	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	75,000	42,71	3 203,23	CS ÚRS 2023 01
	VV		* PÚ 4/ DM stáv. chodníku/vjezdu ze ZD (ZD8 -10x20) /na hl.0,45m " 75,0			75,000		
6	K	113154364	Frézování živичného krytů tl 100 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	1 325,000	97,88	129 689,39	CS ÚRS 2023 01
	VV		* PÚ 1/ DM stávaj.AB komunikace /na hl.0,25m: odfrézov. ACO+ACL " 1325,0			1 325,000		
7	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	100,000	189,29	18 928,61	CS ÚRS 2023 01
	VV		* PÚ 8/ DM stáv.bet.obrub: 887,0m celkem"					
	VV		* z toho ležaté (dle nových nájezdových)" 100,0			100,000		
	VV		Součet			100,000		
8	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	787,000	92,60	72 880,02	CS ÚRS 2023 01
	VV		* PÚ 8/ DM stáv.bet.obrub " 887,0			887,000		
	VV		* -odpočet ležatých (dle nových nájezdových)" - 100,0			-100,000		
	VV		Součet			787,000		
9	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	10,000	102,22	1 022,20	CS ÚRS 2023 01
	VV		* PÚ 9/ DM 2-řádku z kostek 100/100mm " 2*5,0			10,000		
10	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	43,060	966,62	41 622,63	CS ÚRS 2023 01
	VV		* ruční odkopy v zemině "					
	VV		* cca do 30 % z pásma IS (kabely, plyn/vjezdy, armatury IS) dokop ručně"					
	VV		0,30*ciSODKOP01			31,384		
	VV		* odkop ručně zemina podél RD (mimo DM dlažby,lože a odkop. podsypů tř.II)"					
	VV		rDMbetDLchod01*(0,35-0,04-0,03-0,10)			1,836		
	VV		rDMZD6chod01*(0,35-0,06-0,03-0,10)			9,840		
	VV	rODKOPzem01	Součet ruční ODKOP zemina			43,060		
11	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	106,892	308,05	32 928,44	CS ÚRS 2023 01
	VV		* dokop v zemině pod chodníky a vjezdy (po DM krytů: dlažeb s ložem, odkopu podsypů II.tř.)"					
	VV		* PÚ 2/ DM stáv. chodn.(bet.dlažba 30/30cm) /na hl.0,35m " 376*(0,35-0,04-0,03-0,10)			67,680		
	VV		* PÚ 3/ DM stáv. chodníku ze ZD (ZD6 -10x20) /na hl.0,35m " 125*(0,35-0,06-0,04-0,10)			18,750		
	VV		* PÚ 4/ DM stáv. chod./vjezdu ze ZD (ZD8 -10x20) /na hl.0,45m" 75*(0,45-0,08-0,04-0,20)			9,750		
	VV		* PÚ 5/DM stáv. chod./vjezdu (bet.dlažba 30/30cm) /na hl.0,50m" 22,0*(0,50-0,04-0,03-0,20)			5,060		
	VV		* PÚ 6/ výkop zeleně (pro chodník) na hl. 0,35m " 16,0*0,35			5,600		
	VV		* PÚ 7/ výkop zeleně (pro vjezd) na hl. 0,50m " 55,0*0,50			27,500		
	VV		* + dospádování komunikace 2,5%, chodníky 2% , TZ+vzor. řez (v.-003)"					
	VV		* V1 / k-ce AB kom./částecná: 1318m2, š.2*2,75m, = viz. vyzor v kamení 4.tř." 0			0,000		
	VV		* V2/k-ce AB komunik./plná k. 77m2 š.1*4,1m "					
	VV		* sklon 2,5%: 4,1*0,025=0,103m dokop spádu" 77*0,103/2			3,966		
	VV		* V3/ k-ce chodníku/plná k. 530m2, š.1*1,95-2,05=2,0m "					
	VV		* sklon 2,0%: 2,0*0,02=0,040m dokop spádu" 530*0,040/2			10,600		
	VV		* V4/ k-ce vjezdu /plná k. 80m2, š. 1*cca 2,0m "					
	VV		* sklon 2,0%: 2,0*0,02=0,040m dokop spádu" 80*0,040/2			1,600		
	VV		Mezisoučet			150,506		
	VV		* - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy) 3tř. 35%/ 4tř. 65%"					
	VV		-(cSondyIS01-(ZASYPsond01)*0,35			-0,554		
	VV		* - ruční odkop zeminy (okolo IS + podél zídek)"					
	VV		-rODKOPzem01			-43,060		
	VV		Mezisoučet			-43,614		
	VV	sODKOPzem01	Součet strojní ODKOP			106,892		
12	K	122311101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně	m3	7,170	1 302,49	9 338,87	CS ÚRS 2023 01
	VV		* odkop ručně podsypy podél RD "					
	VV		rDMbetDLchod01*0,10			1,020		
	VV		rDMZD6chod01*0,10			6,150		
	VV	rODKOPsterk01	Součet			7,170		
13	K	122452204-04	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 500 m3 strojně - skupiny 4	m3	312,561	303,03	94 715,45	vlastní
	VV		* odkop konstrukčních vrstev HDK+ŠD (podsypy) pod chodníky a vjezdy (po DM krytů: dlažeb, živece 0,10m)"					
	VV		* PÚ 1/ DM stávaj.AB komunikace /na hl.0,25m " 1325,0*(0,25-0,10)			198,750		
	VV		* PÚ 2/ DM stáv. chodn.(bet.dlažba 30/30cm) /na hl.0,35m " 376,0*0,10			37,600		
	VV		* PÚ 3/ DM stáv. chodníku ze ZD (ZD6 -10x20) /na hl.0,35m " 125,0*0,10			12,500		
	VV		* PÚ 4/ DM stáv. chod./vjezdu ze ZD (ZD8 -10x20) /na hl.0,45m" 75,0*0,20			15,000		
	VV		* PÚ 5/ DM stáv.chod./vjezdu (bet.dlažba 30/30cm) /na hl.0,50m " 22,0*0,20			4,400		
	VV		* PÚ 10/zrušení stáv. chodn.(bet.dlažba 30/30cm) /na hl.0,15m " 11,0*(0,15-0,04-0,03)			0,880		
	VV		* + dospádování komunikace 2,5%, chodníky 2% , TZ + vzor. řez (v.-003)"					
	VV		* V1 / k-ce AB kom./částecná: 1318m2, š.2*2,75m, výkop v kamení 4.tř."					
	VV		* vozovka: sklon 2,5%: 2,75*0,025=0,069m dokop spádu" (1318-(5,0*44,0))*0,069/2			37,881		
	VV		* parkoviště: sklon 2,5%: š.1*5,0*0,025=0,125m dokop spádu" (5,0*44,0)*0,125/2			13,750		
	VV		Mezisoučet			320,761		
	VV		* - odpočet sond IS (část jdoucí přes výkopy) 3tř. 35%/ 4tř. 65%"					
	VV		-(cSondyIS01-(ZASYPsond01)*0,65			-1,030		
	VV		* - ručně podsypy podél zídek"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			-DMbetDLchod01*0,10				-1,020	
			-DMZD6chod01*0,10				-6,150	
			Mezisoučet				-8,200	
		sODKOPsterk01	Součet strojní ODKOP štěrky				312,561	
14	K	12900110-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	3,564	1 381,82	4 924,80	vlastní
			* sondy IS pro výkopy pro vozovku: výkr. Situace (zákres IS) *					
			* chodníky k-ce 0,35m, vjezdy k-ce 0,45m (+0,5 pásmo IS, -0,10 DM kryty)*					
			* plyn/ vjezdy+chodn. " 0,6*0,6*(0,45+0,5-0,1)*1				0,306	
			* kabely Cetin /vjezdy+chodn." 0,6*0,6*(0,45+0,5-0,1)*1				0,306	
			* kabely NN /vjezdy+chodn." 0,6*0,6*(0,45+0,5-0,1)*1				0,306	
			* kabely VN+NN /chodn. p.1015/8-843" 0,6*0,6*(0,35+0,5-0,1)*(1+1)				0,540	
			* plyn/chodn. podél p.843 " 0,6*0,6*(0,35+0,5-0,1)*1				0,270	
			* kabely Cetin/chodn. podél p.843 " 0,6*0,6*(0,35+0,5-0,1)*1				0,270	
			* kabely NN/chodn. podél p.843 " 0,6*0,6*(0,35+0,5-0,1)*1				0,270	
			* vozovka plná k-ce 0,50m (+0,5 pásmo IS, -0,10 DM kryty)*					
			* plyn/ vozovka " 0,6*0,6*(0,50+0,5-0,1)*1				0,324	
		SONDY01	* kabely Cetin /vozovka" 0,6*0,6*(0,50+0,5-0,1)*1				0,324	
			* voda /vozovka" 0,6*0,6*(0,50+0,5-0,1)*1				0,324	
			Mezisoučet				3,240	
		cSondyIS01	*rezerva IS 10% " 0,10*SONDY01				0,324	
			Součet 11 *sonda 60/60cm				3,564	
15	K	129001101	Příplatek za ztlžení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	104,614	475,33	49 726,14	CS ÚRS 2023 01
			* odkop v pásmu IS pro vozovku: výkr. Situace (zákres IS) "					
			* VJEZDY k-ce 0,45m (+0,5 pásmo IS, -0,10 DM kryty)*					
			* voda " 0,45-(1,0-0,5)= -0,05m=mimo pásmo IS " 0					
			* plyn " (0,45-(0,8-0,5))*(0,5+0,2+0,5)*(8,0*7+2*0,5*7)				11,340	
			* kabely CETIN+NN (chránička 56m, z toho 17m v AB vozov.)"					
			(0,45-(0,6-0,5))*(0,5+0,5+0,5)*(56-17)				20,475	
			* CHODNÍKY k-ce 0,35m (+0,5 pásmo IS, -0,10 DM kryty)*					
			* kabely CETIN+NN (mimo chráničky 56m)" (0,35-(0,6-0,5))*(0,5+0,5+0,5)*(113-(56-17))				27,750	
			* kabely CETIN/připojky k RD" (0,35-(0,6-0,5))*(0,5+0+0,5)*(1,8*14)				6,300	
			* kabely VN+NN " (0,35-(0,6-0,5))*(0,5+0,5+0,5)*2,0*2				1,500	
			* kabely CETIN/kříž." (0,35-(0,6-0,5))*(0,5+0+0,5)*(2+4)				1,500	
			* kabely 1*NN/kříž.+souběh" (0,35-(0,6-0,5))*(0,5+0+0,5)*(1+5+2)				2,000	
			* kabely 2*NN/kříž.+souběh" (0,35-(0,6-0,5))*(0,5+0,5+0,5)*(2+10)				4,500	
			* kolem stáv. šachet+armatur (ks= výšk.úpravy ad. VV)*					
			* poklapy šachty 2 ks" (PI*((0,5+1,2+0,5)/2)*2-PI*((1,2/2)*2)*((0,35+0,45)/2-0,10)*2				1,602	
			* šoupata 20+hydranty 2 ks" (PI*((0,5+0,2+0,5)/2)*2-PI*((0,2/2)*2)*((0,35+0,45)/2-0,10)*(20+2)				7,257	
			* AB VOZOVKA plná k-ce 0,50m (+0,5 pásmo IS, -0,10 DM kryty): hl IS původně v RT a chodník"					
			* plyn " (0,50-(0,8-0,5))*(0,5+0,2+0,5)*17,0				4,080	
			* kabely CETIN (chránička 17m v AB vozov.)" (0,50-(0,6-0,5))*(0,5+0+0,5)*17,0				6,800	
			* vodovod: (0,50-(1,0-0,5))=0, mimo pásmo IS" 0				0,000	
		plSODkop01	Mezisoučet Pásmo IS odkop				95,104	
			*rezerva 10% při nenorm. hl. IS " 0,10*plSODkop01				9,510	
		clSODKOP01	Součet				104,614	
16	K	119001421	Docházející zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	56,000	375,42	21 023,35	CS ÚRS 2023 01
			* výkr. -004/ V11/Kabelová chránička D 110 stáv. kabelů Cetin" 56,0				56,000	
		KABELchran01	Mezisoučet				56,000	
17	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	27,128	1 379,61	37 426,08	CS ÚRS 2023 01
			* výkr. -004/ V11+12/Kabelová chránička D 110 (sestava trubek: dělená + rezervní) 56mb "					
			* ruční výkop u kabelu Cetin od pláně vjezdů (-0,45m)"					
			0,80*(0,21+0,8-0,45)*(56-17)				17,472	
			* ruční výkop u kabelu Cetin od pláně AB vozovky(-0,50m)"					
			0,80*(0,21+1,0-0,50)*17,0				9,656	
		rRYHACHRz01	Součet				27,128	
18	K	139001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	27,128	734,68	19 930,35	CS ÚRS 2023 01
			* výkr. -004/ V11/Kabelová chránička D 110 (sestava trubek: dělená + rezervní) 56mb: výkop u kabelu Cetin"					
			rRYHACHRz01				27,128	
19	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	4,280	192,54	824,09	CS ÚRS 2023 01
			* výkr. -004/ V11/Kabelová chránička D 110 (sestava trubek: dělená + rezervní) 56 mb: zásyp"					
			* rýha chráničky, prostor k zásypu "					
			0,80*(0,21+0,8-0,45)*(56-17)				17,472	
			0,80*(0,21+1,0-0,50)*17,0				9,656	
			* odpočet OP vestavěn. k-ci v kabel.rýhách (lože, trubky D110, obsyp) "					
			-0,80*(0,10+0,110+0,30)*56,0				-22,848	
		ZASYPchran01	Mezisoučet				4,280	
			Součet				4,280	
20	M	58331202	Štěrkodír' netříděná do 100mm amfibolit	t	9,163	574,24	5 261,78	CS ÚRS 2023 01
			* zásyp chráničky / pod komunikace "					
			ZASYPchran01*1,97*1,035*1,05				9,163	
21	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	17,304	745,51	12 900,37	CS ÚRS 2023 01
			* výkr. -004/ V11/Kabelová chránička D 110 (sestava trubek: dělená + rezervní) 56mb: obsyp "					
			0,80*(0,110+0,30)*56,0				18,368	
			* -odpočet OP trubek chrániček: 2 trubky "					
			-PI*(0,110/2)*2*56,0*2				-1,064	
		OBSYPchran01	Mezisoučet				17,304	
22	M	58337303	Štěrkopísek frakce 0/8	t	32,954	378,79	12 482,58	CS ÚRS 2023 01
			OBSYPchran01*1,84*1,035				32,954	
23	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	9,900	106,35	1 052,90	CS ÚRS 2023 01
			* přesuny pro zpětné použití výkopek (zásyp za obruby/ zemní krajnice) "					
			PRISYPzem01*2				9,900	
24	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	173,714	265,18	46 064,95	CS ÚRS 2023 01
			* odvoz přebytků výkopů na skládku/recyklaaci: zemina					
			* odkopy pro komunikace"					
			cSondyIS01				3,584	
			rODKOPzem01				43,080	
			sODKOPzem01				106,892	
			* rýhy chrániček "					
			rRYHACHRz01				27,128	
			Mezisoučet výkopy zemina				180,644	
			* -zpětné použití výkopek (zásyp za obruby/ zemní krajnice, zásyp sond) "					
			-PRISYPzem01				-4,950	
			-ZASYPsod01				-1,980	
			Mezisoučet zemina zpětné použití				-6,930	
		ODVOZzem01	Součet				173,714	
25	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 737,140	4,00	6 948,56	CS ÚRS 2023 01
			ODVOZzem01*(20-10)				1 737,140	
26	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	319,731	306,84	98 105,48	CS ÚRS 2023 01
			* odvoz přebytků výkopů na skládku/recyklaaci: štěrky, makadam "					
			sODKOPsterk01				312,561	
			rODKOPsterk01				7,170	
			Mezisoučet výkopy kamení celkem				319,731	
		ODVOZsterk01	Součet				319,731	
27	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 197,310	4,00	12 789,24	CS ÚRS 2023 01
			ODVOZsterk01*(20-10)				3 197,310	
28	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	48,010	203,28	9 759,33	CS ÚRS 2023 01
			* naložení ručních výkopů tř.I , strojně pro hromadný odvoz "					
			rODKOPzem01				43,060	
			* naložení pro zpětné použití výkopek (zásyp za obruby/ zemní krajnice) "					
			PRISYPzem01				4,950	
			Součet				48,010	
29	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	7,170	263,71	1 890,79	CS ÚRS 2023 01
			* naložení ručních výkopů tř.II , strojně pro hromadný odvoz "					
			rODKOPsterk01				7,170	
30	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	493,445	26,28	12 966,54	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vV vV vV			173,714 319,731 493,445		
31	K	171201231-1	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04.	t	895,502	1,00	895,50	vlastní
			vV vV vV			304,000 591,502 895,502		
32	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	1,980	315,38	624,45	CS ÚRS 2023 01
			vV vV vV			1,980 1,980		
33	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	2 005,000	38,24	76 674,85	CS ÚRS 2023 01
			vV vV vV vV vV vV			1318,0 77,0 530,0 80,0 2 005,000		
D		18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu				121 302,62	
34	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	390,000	45,08	17 581,91	CS ÚRS 2023 01
			vV vV			390,000		
35	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	390,000	72,73	28 364,58	CS ÚRS 2023 01
			vV vV vV			390,000		
36	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	96,408	60,61	5 842,91	CS ÚRS 2023 01
			vV vV vV			96,408		
37	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	390,000	31,38	12 237,73	CS ÚRS 2023 01
			vV vV			390,000		
38	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	12,051	166,67	2 008,50	CS ÚRS 2023 01
			vV			12,051		
39	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	390,000	19,46	7 589,64	CS ÚRS 2023 01
			vV			390,000		
40	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	390,000	1,40	547,89	CS ÚRS 2023 01
			vV			390,000		
41	K	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:5	m2	390,000	1,02	399,69	CS ÚRS 2023 01
			vV			390,000		
42	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	390,000	6,47	2 523,89	CS ÚRS 2023 01
			vV vV			390,000		
43	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	390,000	0,67	260,47	CS ÚRS 2023 01
			vV			390,000		
44	K	184813521	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	780,000	8,30	6 475,89	CS ÚRS 2023 01
			vV vV vV			780,000		
45	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,012	10 732,87	128,79	CS ÚRS 2023 01
			vV			0,012		
46	M	25191155-11	hnojivo startovací - pro založení trávníků, spotřeba 30g/m2	kg	12,051	45,45	547,77	vlastní
			vV			12,051		
47	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	390,000	6,24	2 434,07	CS ÚRS 2023 01
			vV vV			390,000		
48	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	33,150	513,63	17 026,95	CS ÚRS 2023 01
			vV vV vV vV vV vV			3,900 3,900		
			VODAvysev01 VODApece01 Součet			29,250 29,250 33,150		
49	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	33,150	492,87	16 338,69	CS ÚRS 2023 01
			vV vV vV			3,900 29,250 33,150		
50	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	33,150	29,96	993,25	CS ÚRS 2023 01
			vV vV vV			3,900 29,250 33,150		
D		4	Vodorovné konstrukce				10 084,91	
51	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	4,480	2 251,10	10 084,91	CS ÚRS 2023 01
			vV vV vV			4,480 4,480		
D		5	Komunikace pozemní				2 871 299,11	
52	K	564851111-032	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm - ŠD fr. 0-32	m2	1 318,000	242,42	319 515,15	vlastní
			vV			1 318,000		
53	K	564861011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	77,000	296,97	22 866,67	CS ÚRS 2023 01
			vV			77,000		
54	K	564861011-032	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm - ŠD fr. 0-32	m2	77,000	296,97	22 866,67	vlastní
			vV			77,000		
55	K	564871111-032	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm - ŠD fr. 0-32	m2	610,000	333,94	203 703,03	vlastní
			vV vV vV vV vV vV			530,000 530,000		
			Vezisoučet Součet			80,000 80,000 610,000		
56	K	567114112-08	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 16/20 (PB II) - tl 80 mm	m2	75,000	448,48	33 636,36	vlastní
			vV			75,000		
57	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	4,950	534,61	2 646,34	CS ÚRS 2023 01
			vV vV vV vV			3,960		
			PRISYPzem01			0,990 4,950		
58	K	573111113	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	1 395,000	47,04	65 616,67	CS ÚRS 2023 01
			vV vV vV			1 318,000 77,000 1 395,000		
59	K	573211108	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	1 402,000	20,93	29 338,15	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	* V1 / k-ce AB kom./částecná: spoj.postřik PS-A 0,40kg/m2 "		1 325,000			
		VV	* V2 / k-ce AB komunik./plná: spoj.postřik PS-A 0,40kg/m2 "		77,000			
		VV	Součet		1 402,000			
60	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 402,000	525,55	736 814,54	CS ÚRS 2023 01
		VV	* POZNÁMKA 1: výměra ohrusu ACO u částeč. k-ce AB, je vč. přesahů napojení na stávaj.vozovku"					
		VV	* POZNÁMKA 2: v ploše je započtena i oprava vozovky pro připojení nové kanalizace na stáv. Š84 "					
		VV	* V1 / k-ce AB komunik./částecná : ohrus ACO 11+ 50/70, tl.40mm "		1 325,000			
		VV	Mezisoučet skl. AB částečná k-ce		1 325,000			
		VV	* nová AB k-ce (místo chodníku a zeleného pásu) před parcel.č. 843 /ul.Sokolská "					
		VV	* V2 / k-ce AB komunik./plná : ohrus ACO 11+ 50/70, tl.40mm "		77,000			
		VV	Součet		1 402,000			
61	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 395,000	737,65	1 029 023,59	CS ÚRS 2023 01
		VV	* V1 / k-ce AB kom./částecná : ložní ACL 16+, tl.60mm "		1 318,000			
		VV	* V2 / k-ce AB komunik./plná: ložní ACL 16+, tl.60mm "		77,000			
		VV	Součet		1 395,000			
62	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	517,000	320,57	165 736,10	CS ÚRS 2023 01
		VV	* V cenách jsou započt. i nákl. na dodání hmot pro lože do 40mm a mat.na výplň spár. "					
		VV	* V3 / k-ce chodníku: dlažby ZD6 šedá: 200x100mm/TZ: E) "		510,000			
		VV	* V3 / k-ce chodníku: dlažby ZD6 červená: 200x100mm s výstupky (SLP) " 7,0		7,000			
		VV	Součet		517,000			
63	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A	m2	7,000	40,12	280,83	CS ÚRS 2023 01
		VV	* V3 / k-ce chodníku: dlažby ZD6 červená: 200x100mm s výstupky (SLP) " 7,0		7,000			
64	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	515,100	318,18	163 895,45	CS ÚRS 2023 01
		VV	* V3/ k-ce chodníku: dlažby ZD6 šedá: 200x100mm" "		515,100			
65	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	7,210	757,58	5 462,12	CS ÚRS 2023 01
		VV	* V3 / k-ce chodníku: dlažby ZD6 červená: 200x100mm s výstupky (SLP) " 7,0*1,03		7,210			
66	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl přes 50 do 100 m2	m2	75,000	386,88	29 016,14	CS ÚRS 2023 01
		VV	* V cenách jsou započt. i nákl. na dodání hmot pro lože do 50mm a mat.na výplň spár. "					
		VV	* V4 / k-ce vjezdu : dlažby ZD8 šedá: 200x100mm/TZ: E) "		52,000			
		VV	* V4 / k-ce vjezdu: dlažby ZD6 červená: 200x100mm s výstupky (SLP) " 23,0		23,000			
		VV	Součet		75,000			
67	K	596212214	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A	m2	23,000	37,03	851,75	CS ÚRS 2023 01
		VV	* V4 / k-ce vjezdu: dlažby ZD6 červená: 200x100mm s výstupky (SLP) " 23,0		23,000			
68	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	53,560	378,79	20 287,88	CS ÚRS 2023 01
		VV	* V4/ k-ce vjezdu: dlažby ZD8 šedá: 200x100mm" "		53,560			
69	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	23,690	833,33	19 741,67	CS ÚRS 2023 01
		VV	* V4/ k-ce vjezdu: dlažby ZD8 červená SLP:200x100mm" "		23,690			
D 8			Trubní vedení				44 484,85	
70	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	2,000	2 242,42	4 484,85	CS ÚRS 2023 01
		VV	* V17/ výškov. úpravy: šachet, poklopy " 2		2,000			
71	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	22,000	1 818,18	40 000,00	CS ÚRS 2023 01
		VV	* V 17/ výškov. úpravy: vodovod.šoupata + hydranty " 20+2		22,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				636 831,84	
72	K	916111122-20	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého - tř. C16/20	m	5,000	545,45	2 727,27	vlastní
		VV	* V14/ předlažba stáv. 2-rádku DŽK " 5,0*1		5,000			
		VV	* (bez dodávek kostky, použito 100% stávající) "					
		VV	Součet		5,000			
73	K	916111123-20	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého - tř. C16/20	m	5,000	545,45	2 727,27	vlastní
		VV	* V14/ předlažba stáv. 2-rádku DŽK " 5,0*(2-1)		5,000			
		VV	* (bez dodávek kostky, použito 100% stávající) "					
		VV	Součet		5,000			
74	K	916131213-20	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého - tř. C16/20	m	535,000	454,55	243 181,82	vlastní
		VV	* výkr. -002, vzor.řezy bet. lože obrub C16/20, + výkaz ploch -005"					
		VV	Mezisoučet		0,000			
		VV	* V5/ bet. obrub.silniční 150/250 " "		400,000			
		VV	* V6/ bet. obrub. nájezdový 150/150 " "		100,000			
		VV	* V7/ bet. obrub. přechod. 150/150/250-Levý " 17*1,0		17,000			
		VV	* V8/ bet. obrub. přechod. 150/150/250-Pravý " 18*1,0		18,000			
		VV	Součet		535,000			
75	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	405,644	195,45	79 284,96	CS ÚRS 2023 01
		VV	* V5/ bet. obrub.silniční 150/250" 400,0*1,02		408,000			
		VV	* = odpočet obrubníků z obloukov. tvarovek "					
		VV	-TVAROVKAobrub01		-2,356			
		VV	Součet		405,644			
76	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	102,000	168,18	17 154,55	CS ÚRS 2023 01
		VV	* V6/ bet. obrub. nájezdový 150/150 " 100,0*1,02		102,000			
77	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	35,700	537,88	19 202,27	CS ÚRS 2023 01
		VV	* V7/ bet. obrub. přechod. 150/150/250-Levý " 17*1,0*1,02		17,340			
		VV	* V8/ bet. obrub. přechod. 150/150/250-Pravý " 18*1,0*1,02		18,360			
		VV	Součet		35,700			
78	M	59217035	obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm	m	2,356	984,85	2 320,30	CS ÚRS 2023 01
		VV	* výkr. Situace : silniční obrubník z oblouk. tvarovek"					
		VV	* R 0,5m, 1x roh (ostrůvku zeleně čp.843) =1ks dl.0,78m"		0,785			
		VV	* R 1,0m, 1x roh (přijezdu čp.38/4) = 2ks dl.0,78m"		1,571			
		VV	TVAROVKAobrub01 Součet		2,356			
79	K	916231213-20	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého tř. C16/20	m	352,000	424,24	149 333,33	vlastní
		VV	* chodníkové obrubníky s opěrkou, do C 16/20 (výkr.-002 vzor.řez) +TZ "					
		VV	* V 9/ chodník. bet. obrubník 100x250x1000 " "		352,000			
80	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	359,040	166,67	59 840,00	CS ÚRS 2023 01
		VV	* V 9/ chodník. bet. obrubník 100x250x1000 " 352,0*1,02		359,040			
81	K	916231292	Příplatek za řezání obrubníků při osazování do oblouku o poloměru do 2,5m	m	6,283	71,56	449,58	CS ÚRS 2023 01
		VV	* výkr. -001 Situace, beton. obruby 150/250 silniční (mimo tvarovky R0,5m a R 1,0m)"					
		VV	* kompletně/mb: řezání v oblouku R....."					
		VV	* R 2,0m... 2x oblouk " (PI*2*2,0)/4*2		6,283			
		VV	R2oblouk01 Součet		6,283			
82	K	916231292-01	Příplatek za řezání obrubníků při osazování do oblouku o poloměru přes 2,5m	m	43,982	172,73	7 596,89	vlastní
		VV	*výkr. -001 Situace, beton. obruby 150/250 silniční R přes 2,5m"					
		VV	* kompletně/mb: řezání v oblouku R....."					
		VV	* R 4,0m... 1x oblouk " (PI*2*4,0)/4*1		6,283			
		VV	* R 5,0m... 2x oblouk " (PI*2*5,0)/4*2		15,708			
		VV	* R 7,0m... 2x oblouk " (PI*2*7,0)/4*2		21,991			
		VV	R5oblouk01 Součet		43,982			
83	K	916231293	Příplatek za osazení obloukového obrubníku	m	2,356	47,35	111,56	CS ÚRS 2023 01
		VV	* výkr. -001 Situace, beton. obruby v oblouku / tvarovky R0,5, R1,0m"					
		VV	TVAROVKAobrub01		2,356			
		VV	Součet		2,356			
84	K	916231293-01	Příplatek za osazení obloukového obrubníku, řezaného pod úhlem na sraz, vč.vyplnění a začistění spár s dodávkou materiálu MC (řezání = samostatná položka)	m	50,265	172,73	8 682,14	vlastní
		VV	* výkr. -001 Situace, beton. obruby v oblouku / řezané na sraz"					
		VV	R2oblouk01		6,283			
		VV	R5oblouk01		43,982			
		VV	Součet		50,265			
85	K	919122132-50	Těsnění spár modifikovanou záhlvkou pro dilatace za tepla pro komůrky š 50 mm hl 40 mm s těsnicím profilem, vč. adhezního nátěru	m	46,000	120,00	5 520,00	vlastní
		VV	* vzor. řezyl/ záprávka spáry š.50mm mezi stáv. obrusem ACO a výměnou obrub podél vozovky"					
		VV	* V15/ asfalt. záhlvka celkem 100m (=podél výměn obrub +napojení ACO obrusů) " 100,0		100,000			
		VV	* - z toho odpočet spáry napojení ACO obrusů (dle výkr. Situace)"					
		VV	-SparaACO01		-54,000			

[illegible]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" V12/ půlená, pojízdná trubka D 110 -pro stávající kabely, celk. dl.56m celk. 8 ks chrániček"					
	VV		(PI*(0,094/2)*2*0,20)*2*8		0,022			
110	K	460791114	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 90 do 110 mm	m	56,000	86,78	4 859,58	CS ÚRS 2023 01
	VV		" výkr. -004/ Kabelová chránička D 110 (sestava trubek: dělená + rezervní)"		56,000			
	VV	pCHRA01	" V11/ půlená, pojízdná trubka D 110 -pro stávající kabely Cetin " 56,0		56,000			
	VV		Mezisoučet půlená chránička		56,000			
111	M	34571098	trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE	m	64,680	690,91	44 688,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		" (spoje přesahem 30cm na 3m trubku =10% /1mb) "		64,680			
	VV		pCHRA01*1,10*1,05		64,680			
112	K	460791214	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 90 do 110 mm	m	56,000	77,99	4 367,56	CS ÚRS 2023 01
	VV		" výkr. -004/ Kabelová chránička D 110 (sestava trubek: dělená + rezervní)"		56,000			
	VV	rezCHRA01	" V12/ rezervní chránička, flexib.PVC D 110 " 56,0		56,000			
	VV		Mezisoučet trubková rezervní chránička		56,000			
113	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE	m	58,800	89,39	5 256,36	CS ÚRS 2023 01
	VV		" rezervní Chráničky D110 se zatahovacím drátem a spojkou"		58,800			
	VV		rezCHRA01*1,10*1,05		58,800			
114	M	34571355-11	uzavírací zátko pro chráničku D110 (pro trubku elektroinstalační ohebnou dvouplášť.korugov. (chránička) D 94/110mm)	kus	16,000	181,82	2 909,09	vlastní
	VV		" výkr. -004, utěsnění konců rezervních Chrániček (ZD8 vjezdy 12x AB vozovka 1x) "		16,000			
	VV		" V12/ rezervní chránička, flexib.PVC D 110, celk. dl. 56m celk. 8ks chrániček"		16,000			
	VV		2*8		16,000			
115	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,106	1 433,44	151,94	CS ÚRS 2023 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE NOVÉ ULICE - NĚMČICE NAD HANOU
Objekt: SO 301 - KANALIZACE DN 300

KSO: 827 21 13
Místo: NĚMČICE NAD HANOU

Zadavatel: Město Némčice nad Hanou, Palackého nám.3, Némčice

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Projektant: SSKO spol. s r.o., Přerov

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ: 22231
Datum: 10. 5. 2023

IČ: 00288497
DIČ: CZ00288497

IČ: 48035599
DIČ: CZ48035599

IČ: 47155558
DIČ: CZ47155558

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 947 944,66	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 947 944,66	21,00%	409 068,38
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	2 357 013,04

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		REKONSTRUKCE NOVÉ ULICE - NĚMČICE NAD HANOU			
Objekt:		SO 301 - KANALIZACE DN 300			
Místo:		NĚMČICE NAD HANOU		Datum:	10. 5. 2023
Zadavatel:		Město Němčice nad Hanou, Palackého nám.3, Němčice		Projektant:	SISKO spol. s r.o., Přerov
Uchazeč:		SWIETELSKY stavební s.r.o.		Zpracovatel:	
Kód dílu - Popis				Cena celkem [CZK]	

Náklady ze soupisu prací		1 947 944,66
HSV - Práce a dodávky HSV		1 947 944,66
1 - Zemní práce		536 563,45
3 - Svislé a kompletní konstrukce		54 014,24
4 - Vodorovné konstrukce		83 776,51
5 - Komunikace		81 380,09
8 - Trubní vedení		978 109,09
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		66 653,89
997 - Přesun sutě		55 606,01
998 - Přesun hmot		91 841,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE NOVÉ ULICE - NĚMČICE NAD HANOU

Objekt: SO 301 - KANALIZACE DN 300

Místo: NĚMČICE NAD HANOU

Zadavatel: Město Němčice nad Hanou, Palackého nám.3, Němčice

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Datum: 10. 5. 2023

Projektant: SSKO spol. s r.o., Přerov

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 947 944,66	
D HSV Práce a dodávky HSV							1 947 944,66	
D 1 Zemní práce							536 563,45	
1	K	113107022	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 100 do 200 mm při překozech ručně	m2	1,500	788,21	1 182,32	CS ÚRS 2023 01
	VV		" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace D.1.1 -SO 301 "					
	VV		" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: "					
	VV		" výkr. -003 -Připrava území (dále už jen PÚ /...) "					
	VV		" výkr. -004 - Výkaz ploch (dále už jen V /...) "					
	VV		" zemní práce dle výkr. -002 - podélný profil "					
	VV		" doplnění položek dle příslušn.výkresů D 1.1-SO 301-001...-004"					
	VV		" doplnění dle Techn. zprávy D.1.1-SO 301- (dále jen TZ) "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokumentace platí pro všechny položky. "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" výpočet překopů= oddíl 5 Komunikace, pol. Vyspravení po překozech ... "					
	VV		" překop v AB vozovce pro UV5 "					
	VV		PřekopUV5SD31		1,500			
	VV		Součet		1,500			
2	K	113107042	Odstranění podkladu živiničných tl přes 50 do 100 mm při překozech ručně	m2	2,280	467,05	1 064,88	CS ÚRS 2023 01
	VV		" překop v AB vozovce pro UV5 "					
	VV		PřekopUV5AB31		2,280			
3	K	113107522	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 100 do 200 mm při překozech strojně pl přes 15 m2	m2	190,950	122,13	23 320,67	CS ÚRS 2023 01
	VV		" překop vozovky částeč. k-ce pro: hlavní stoku DN300, vpustě, žlábek, přípojky "					
	VV		" (tl. opravov. vozovky v SO101=0,25m /částeč. k-ce, zbytek překopu: 0,45-0,25=0,20 překop v HDK)"					
	VV		PřekopHDK31		190,950			
	VV		Součet		190,950			
4	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	8,800	463,46	4 078,46	CS ÚRS 2023 01
	VV		" výkop rýh v pásmu stáv. IS (plyn) dle výkr. -001 Situace "					
	VV		" RS+potrubí "					
	VV		" RS 15-20: křížení plyn: 6x " 1,0*6		6,000			
	VV		" kanal.DN300 vč.bet.šachet Š1-Š5: "					
	VV		" stoka DN300: kříž. plyn " 1,0*1		1,000			
	VV		" vpustě UV1-5: přípojky DN 150 "					
	VV		" křížení plyn 2x " 0,9*2		1,800			
	VV	PLYNkan31	Mezisoučet		8,800			
5	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	28,500	389,59	11 103,38	CS ÚRS 2023 01
	VV		" výkop rýh v pásmu stáv. IS (vodovod) dle výkr. -001 Situace "					
	VV		" RS+potrubí "					
	VV		" RS 1-14: křížení (NN+SLP+) voda: 14x " 1,0*14		14,000			
	VV		" kanal.DN300 vč.bet.šachet Š1-Š5: "					
	VV		" Š1-Š5: kříž. voda " 2,3*5		11,500			
	VV		" stoka DN300: kříž. voda 3x " 1,0*3		3,000			
	VV	VODAkan31	Mezisoučet		28,500			
6	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	55,800	375,42	20 948,27	CS ÚRS 2023 01
	VV		" výkop rýh v pásmu stáv. IS dle výkr. -001 Situace "					
	VV		" RS+potrubí "					
	VV		" RS 1-14: křížení kabely NN+SLP+(voda): 14x " 1,0*14		14,000			
	VV		" RS 15-20: křížení kabely VN+SLP: 6x " 1,0*6		6,000			
	VV		" RS 15-20: křížení kabely NN: 6x " 1,0*6		6,000			
	VV		" kanal.DN300 vč.bet.šachet Š1-Š5: "					
	VV		" Š1-Š5: kříž. kabely NN+SLP " 2,3*5		11,500			
	VV		" stoka DN300: kříž.kabely NN 2x +SLP 3x " 1,0*(2+3)		5,000			
	VV		" vpustě UV1-5: přípojky DN 150 "					
	VV		" křížení kabel VN " 0,9*1+1,5*3		5,400			
	VV		" souběh kabel SLP " 7,0*1		7,000			
	VV		" odvodň.žlab OŽ: přípojka DN 150 "					
	VV		" kříž. kabel SLP " 0,9*1		0,900			
	VV	KABELkan31	Mezisoučet		55,800			
7	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	2,950	1 960,26	5 782,76	CS ÚRS 2023 01
	VV		" zapažené rýhy v zemině pro: stoku DN300, Š1-5, UV a přípojky, OŽ a přípojku "					
	VV		" z toho ručně cca 50% z pásma IS (úsek Š5-Š84= cca 10% z ručních rýh zapažen.v zemině 3řt.) "					
	VV		0,10*29,502		2,950			
	VV	rPRYHYzem31	Součet ruční pažené RÝHY KANALIZACE		2,950			
8	K	132212331	Hloubení nezapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	26,552	826,87	21 954,96	CS ÚRS 2023 01
	VV		" nepažené rýhy v zemině pro: stoku DN300, Š1-5, UV a přípojky, OŽ a přípojku "					
	VV		" z toho ručně cca 50% z pásma IS "					
	VV		(plŠvykopKAN31-(0,20)*((1,49+1,81)/2-0,45)*((137,0-2,3*5)))0,50		53,622			
	VV		" odpočet ruční rýhy ve 4řt. (výkopy v ŠD pro RŠ)"					
	VV		-nRHYHysd31		-24,120			
	VV		Mezisoučet		29,502			
	VV		" - odpočet zapažených ručních rýh (úsek Š5-Š84= cca 10% z ručních rýh v zemině 3řt.) "					
	VV		-0,10*29,502		-2,950			
	VV	rNRYHYzem31	Součet ruční RÝHY KANALIZACE		26,552			
9	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	126,571	312,43	39 544,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		" výkopy v zemině od překopů vozov -0,45 "					
	VV		" v.-002+003/podél.profil + vz.fez: stoka DN300 vč.bet.šachet Š1-Š5 "					
	VV		" výkop od překopu AB vozovky = od k. -0,45m "					
	VV		" (tl. opravov. vozovky=0,25m /částeč. k-ce, zbytek překopu: 0,45-0,25=0,20 překop v HDK)"					
	VV		" stoka "					
	VV		1,0*(1,49+1,36)/2-0,45)*(2,3/2+20,0-2,3)		18,379			
	VV		1,0*(1,36+1,51)/2-0,45)*(31,0-20,0-2,3)		8,570			
	VV		1,0*(1,51+1,36)/2-0,45)*(40,0-31,0)		8,865			
	VV		1,0*(1,36+1,33)/2-0,45)*(60,0-40,0)		17,900			
	VV		1,0*(1,33+1,48)/2-0,45)*(63-60-2,3)		0,669			
	VV		1,0*(1,48+1,32)/2-0,45)*(80-63)		16,150			
	VV		1,0*(1,32+1,45)/2-0,45)*(96-80-2,3)		12,810			
	VV		1,0*(1,45+1,32)/2-0,45)*(100-96)		3,740			
	VV		1,0*(1,32+1,41)/2-0,45)*(120-100)		18,300			
	VV		1,0*(1,41+1,60)/2-0,45)*(127-120-2,3)		4,959			
	VV		1,0*(1,60+1,81)/2-0,45)*(137-127+1,0) "stoka+napojení do Š84"		13,805			
	VV		" šachty Š1-Š5: " (hl. potrubí dle profilu+2x lože 0,10+0,05+dno šachty 0,15 -překop 0,45m) "					
	VV		(2,3*2,3)*(1,49+1,51+1,48+1,45+1,6+5*(0,10+0,05+0,15)-5*0,45)		35,866			
	VV		Mezisoučet stoka DN300 +šachta		160,013			
	VV		" výkr. -004, vpustě UV1-5: přípojky DN 150 celk.dl.23 m, UV 5x: výkop od překopu -0,45 "					
	VV		0,9*(0,15+(0,85+1,5)/2-0,45)*(23,0-0,5*5*1)		16,144			
	VV		(1,5*1,5*(0,15+0,85-0,45))*5 " pod UV"		6,188			
	VV		Mezisoučet UV a přípojky		22,332			
	VV		" výkr. -004,odvodň.žlab OŽ: přípojka DN 150 celk.dl.5,0m, žlab 5m: lože dtto "					
	VV		0,9*(0,15+(0,50+1,3)/2-0,45)*5,0		2,700			
	VV		0,5*(0,15+0,15+0,26-0,25)*(5,0+2*0,15) " pro OŽ "		0,822			
	VV		-0,3*(0,15+0,26-0,25)*(5,0+2*0,1) " -DM OŽ"		-0,250			
	VV		Mezisoučet žlab OŽ a přípojka		3,272			
	VV		" -odpočet DM potrubí ve společné rýze DN 300, celk.135/ v nepažené rýze po 0,127km"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-PI*(0,335/2)*2*(127-(137-135))		-11,018			
	VV		" - odpočet strojní paženě rýhy od km 0,127 "					
	VV		-sPRYHYzem31		-18,526			
	VV		" - odpočet Ručních rýh -Nepažených š.200cm (pro kanal./ u stávaj. IS) 3tř./zem "					
	VV		-rNRYHYzem31		-26,552			
	VV		" odpočet Ručních rýh-Pažených š.200cm (pro kanal./ u stávaj. IS) 3tř./zem "					
	VV		-rPRYHYzem31		-2,950			
	VV		Mezisoučet odpočty DM potrubí, pažené části, ručních rýhy u IS		-59,046			
	VV	sNRYHYzem31	Součet		126,571			
10	K	132254202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3	m3	18,526	585,95	10 855,34	CS ÚRS 2023 01
	VV		" v.-002+003/podél.profil + vz.fež: stoka DN300 vč.bet.šachet Š1-Š5 "					
	VV		" stoka: paženo od km 0,127 (hl. výkopu od překupu 1,26m) "					
	VV		1,0)*((1,60+1,81)/2-0,45)*(137-127+1,0)		13,805			
	VV		" šachta Š5: dtto (hl.výkopu od překupu 1,45m) "					
	VV		(2,3*2,3)/(1,6+(0,10+0,05+0,15)-0,45)		7,671			
	VV		Mezisoučet pažené celkem ruční+strojní zemina 3sk.		21,476			
	VV		" - odpočet pažené ruční rýhy (u IS) od km 0,127 "					
	VV		-rPRYHYzem31		-2,950			
	VV	sPRYHYzem31	Součet		18,526			
11	K	132312332	Hloubení nezapažených rýh šířky do 2000 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	24,120	1 341,81	32 364,36	CS ÚRS 2023 01
	VV		" PÚ 3/ výkop ŠD pro RŠ/20ks a přípojně potrubí /57mb, výkaz 57M3 celkem"					
	VV		" z toho ručně cca 60% z pásma IS"					
	VV		" RŠ 15-20: křížení plyn: 6x " (1,0*6*(0,5+0+0,5)*1,0)*0,60		3,600			
	VV		" RŠ 1-14: křížení (NN+SLP+ voda): 14x " (1,0*14*(0,5+0,5+0,5)*1,0)*0,60		12,600			
	VV		" RŠ 15-20: křížení kabely VN+SLP: 6x " (1,0*6*(0,5+0,2+0,5)*1,0)*0,60		4,320			
	VV		" RŠ 15-20: křížení kabely NN: 6x " (1,0*6*(0,5+0+0,5)*1,0)*0,60		3,600			
	VV	rNRYHYsd31	Součet		24,120			
12	K	132351254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	32,880	321,98	10 586,76	CS ÚRS 2023 01
	VV		" PÚ 3/ výkop ŠD pro RŠ/20ks a přípojně potrubí /57mb, výkaz M3 "					
	VV		57,0		57,000			
	VV		Mezisoučet šachty RŠ a přípojky		57,000			
	VV		" - odpočet ručních nepaž. rýh v ŠD kolem IS "					
	VV		-rNRYHYsd31		-24,120			
	VV	sNRYHYsd31	Součet		32,880			
13	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	137,363	541,34	74 360,34	CS ÚRS 2023 01
	VV		" odvodnění / výkop v pásmu stáv. IS, výkr. -001 Situace "					
	VV		(0,5+0,10+0,5)*(0,5+0,1+1,0/2)*PLYNkan31		10,648			
	VV		(0,5+0,20+0,5)*(0,5+0,2+1,0/2)*(VODAkan31-2,3*5)		24,480			
	VV		(0,5+0,20+0,5)*(0,5+0,2+1,0/2)*2,3*5		23,460			
	VV		(0,5+0+0,5)*(0,5/2+0+1,0/2)*(KABELkan31-2,3*5)		33,225			
	VV		(0,5+0+0,5)*(0,5/2+0+1,0)*2,3*5		14,375			
	VV		" +pásma IS: souběh stoka DN300/kabel NN+SLP (vzor.fež)"					
	VV		0,20)*((1,49+1,81)/2-0,45)*(137,0-2,3*5)		30,120			
	VV		" mtž. otvor napojení stoky DN300 do stáv. Š84"					
	VV		1,0*0,5*(1,81-0,45)		0,680			
	VV		" mtž. otvor napojení přípojky UV5 do stáv. šachty"					
	VV		1,0*0,5*(1,2-0,45)		0,375			
	VV	piSvykopKAN31	Mezisoučet pásmo IS výkop kanalizace		137,363			
	VV		" POZNÁMKA: sondy pro IS započteny už v rámci SO 101, vytyčení IS viz. VRNy "					
	VV		Součet		137,363			
14	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	39,500	19,27	761,22	CS ÚRS 2023 01
	VV		" v.-002+003/podél.profil + vz.fež: stoka DN300 vč.bet.šachet Š1-Š5 "					
	VV		" stoka: paženo od km 0,127 (hl. výkopu od překupu 1,26m) "					
	VV		2)*((1,60+1,81)/2-0,45)*(137-127+1,0)		27,610			
	VV		" šachta Š5: dtto (hl.výkopu od překupu 1,45m) "					
	VV		(2,3*4-1,0)*(1,6+(0,10+0,05+0,15)-0,45)		11,890			
	VV	PAZENI31	Součet		39,500			
15	K	151101111	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	39,500	12,08	477,06	CS ÚRS 2023 01
	VV		PAZENI31		39,500			
16	K	162251122	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	57,000	61,16	3 486,05	CS ÚRS 2023 01
	VV		" přesun odkopan. kamení pro zpětné použití (část z vytěžené ŠD do zásypů) "					
	VV		" uložení podél trasy + zpětné rozvozy "					
	VV		m3SDzpet31*2		57,000			
17	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	174,599	265,18	46 299,63	CS ÚRS 2023 01
	VV		" odvoz přebytků výkopů na skládku/recyklaci: zemina "					
	VV		rPRYHYzem31		2,950			
	VV		sPRYHYzem31		18,526			
	VV		rNRYHYzem31		26,552			
	VV		sNRYHYzem31		126,571			
	VV	ODVOZzem31	Součet		174,599			
18	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 745,990	4,00	6 983,96	CS ÚRS 2023 01
	VV		ODVOZzem31*(20-10)		1 745,990			
19	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	28,500	306,84	8 744,87	CS ÚRS 2023 01
	VV		" odvoz přebytků výkopů na skládku/recyklaci: štěrky, makadam "					
	VV		" výkopy rýh v ŠD "					
	VV		rNRYHYsd31		24,120			
	VV		sNRYHYsd31		32,880			
	VV		Mezisoučet výkopy kamení celkem		57,000			
	VV		" - zpětné využití ŠD do zásypů "					
	VV		-m3SDzpet31		-28,500			
	VV	ODVOZsterk31	Součet		28,500			
20	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	285,000	4,00	1 140,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		ODVOZsterk31*(20-10)		285,000			
21	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	29,502	203,28	5 997,08	CS ÚRS 2023 01
	VV		" naložení ručních výkopů rýhy tř.3 zemina , strojně pro hromadný odvoz "					
	VV		rPRYHYzem31		2,950			
	VV		rNRYHYzem31		26,552			
	VV		Součet		29,502			
22	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	40,560	263,71	10 696,02	CS ÚRS 2023 01
	VV		" naložení odkopan. kamení pro zpětné použití (část z 57m3 vytěžené ŠD do zásypů) "					
	VV		rNRYHYsd31*0,50		12,060			
	VV		sNRYHYsd31*0,50		16,440			
	VV	m3SDzpet31	Mezisoučet		28,500			
	VV		" naložení ručních výkopů rýhy tř.4 kamení , strojně pro hromadný odvoz "					
	VV		rNRYHYsd31*0,50		12,060			
	VV		Součet		40,560			
23	K	171201231-1	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04.	t	358,273	1,00	358,27	vlastní
	VV		ODVOZzem31*(1,7+1,8)/2		305,548			
	VV		ODVOZsterk31*(1,8+1,9)/2		52,725			
	VV		Součet		358,273			
24	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezikládky	m3	203,099	26,28	5 336,95	CS ÚRS 2023 01
	VV		ODVOZzem31		174,599			
	VV		ODVOZsterk31		28,500			
	VV		Součet		203,099			
25	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	68,267	192,54	13 144,46	CS ÚRS 2023 01
	VV		" rýhy v zemině pro: stoku+UV přípojky+OŽ+přípojku (celk.dle podél.profilu 174,599m3)"					
	VV		rPRYHYzem31		2,950			
	VV		sPRYHYzem31		18,526			
	VV		rNRYHYzem31		26,552			
	VV		sNRYHYzem31		126,571			
	VV		" rýhy v ŠD pro: RŠ a jejich šachty (celk.dle výkazu 57m3) "					
	VV		rNRYHYsd31		24,120			
	VV		sNRYHYsd31		32,880			
	VV		Mezisoučet výkopy celkem		231,599			
	VV		" - odpočet vestaven. k-ci: lože ŠD+DK, obsypy, potrubí "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			WV						
			-LOZEdskKAN31				-25,995		
			-LOZEdkKAN31				-13,000		
			-OBSYPkan31				-104,883		
			WV						
			-PI*(0,225/2)*2*57,0 " potrubí RŠ "				-2,266		
			WV						
			-PI*(0,335/2)*2*(137,5-5*1,24) " stoka DN300"				-11,573		
			WV						
			-PI*(0,160/2)*2*23,0 "potrubí UV"				-0,462		
			WV						
			-PI*(0,160/2)*2*5,0 "potrubí OŽ "				-0,101		
			WV						
			" - odpočet vestaven. k-cí : OP (Š1-5, UV 5x)"						
			WV						
			-PI*(1,24/2)*2*(1,15*4+1,44*1,0,45*5)				-4,577		
			WV						
			-PI*(0,55/2)*2*((0,85-0,45)*5)				-0,475		
			WV						
			Mezisoučet odpočet vestvěn.k-cí celkem				-163,332		
			WV						
			ZASYPkanSD31				68,267		
			Součet						
26	M	58344171	štěrkoditř frakce 0/32	t	87,487	575,76	50 371,30	CS ÚRS 2023 01	
			WV						
			" V1/ kanalizace: zásyp ŠD 0-32m "						
			ZASYPkanSD31				68,267		
			Mezisoučet M3 celk.spotřeby na zásyp pod komunikace				68,267		
			WV						
			" -odpočet části vytěžené ŠD 57m3 z výkopů pro RŠ (využitelnost do 50%)"						
			WV						
			-nRNYHYsd31*0,50				-12,060		
			WV						
			-sNRYHYsd31*0,50				-16,440		
			WV						
			Mezisoučet M3 zpět. využití				-28,500		
			WV						
			Součet				39,767		
			" dokoupená ŠD (tonáž ŠD vč. % ztratin.a zhutnění)" 39,767*2,20				87,487		
27	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	31,465	745,51	23 457,60	CS ÚRS 2023 01	
			WV						
			" V1/ kanalizace: obsyp DDK 0-4mm, hl.200mm (nad trubku DN300) 138m2"						
			WV						
			" cca 30% obsypu ručně (10cm nad trubkou) "						
			WV						
			0,30*OBSYPkan31				31,465		
28	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	73,418	288,19	21 158,31	CS ÚRS 2023 01	
			WV						
			" V1/ kanalizace: RŠ+potrubí: obsyp DDK 0-4: 57m2, tl.450mm "						
			WV						
			57,0*0,450				25,650		
			WV						
			" -odpočet PVC / DN 200 57mb"						
			WV						
			-PI*(0,225/2)*2*57,0				-2,266		
			WV						
			" v.-002+003/podél.profil + vz.fez: stoka DN300 -bez bet.šachet: obsyp fr.0-4 (D+250mm nad trubku) "						
			WV						
			1,0*0,(0,335+0,25)*(2,3/2+137,5+1,0-5*2,3)				74,968		
			WV						
			2,3*0,(0,335+0,25)*(0,5+0,5)*5				6,728		
			WV						
			" -odpočet PVC / DN 300m 137,5mb "						
			WV						
			-PI*(0,335/2)*2*137,5				-12,119		
			WV						
			" výkr. -004, vpustě UV1-5: přípojky DN 150 celk.dl.23 m, UV 5x, napoj.5x: obsyp dtto "						
			WV						
			0,9*0,(0,160+0,25)*(23,0-0,5*5*1)				7,565		
			WV						
			1,5*0,(0,160+0,25)*5 "u UV"				3,075		
			WV						
			" -odpočet PVC / DN 150 23mb přípojky UV"						
			WV						
			-PI*(0,160/2)*2*23,0				-0,462		
			WV						
			" výkr. -004,odvodň.žlab OŽ: přípojka DN 150 celk.dl.5,0m, žlab 5m, napoj.1x do Š1: lože dtto "						
			WV						
			0,9*0,(0,160+0,25)*5,0				1,845		
			WV						
			" -odpočet PVC / DN 150 5,0mb přípojky OŽ"						
			WV						
			-PI*(0,160/2)*2*5,0				-0,101		
			WV						
			Mezisoučet OBSYP kanalizace				104,883		
			WV						
			" - odpočet cca 30% obsypu ručně (10cm nad trubkou) "						
			WV						
			-0,30*OBSYPkan31				-31,465		
			WV						
			Součet				73,418		
29	M	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	213,851	378,79	81 004,17	CS ÚRS 2023 01	
			WV						
			" obsyp: RŠ+přípojky, stoka DN300, přípojky UV, OŽ "						
			WV						
			OBSYPkan31*1,97*1,035				213,851		
			D 3						
			Svislé a kompletní konstrukce				54 014,24		
30	K	820391811	Bourání stávajícího potrubí ze ŽB DN přes 200 do 400	m	135,000	400,11	54 014,24	CS ÚRS 2023 01	
			WV						
			" PÚ 1/ DM stáv. bet. kanilizace DN300, v hl.1,15m "				135,000		
			D 4						
			Vodorovné konstrukce				83 776,51		
31	K	451541111-032	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě - ŠD fr.0-32	m3	25,995	1 993,94	51 832,45	vlastní	
			WV						
			" V1/ kanalizace: RŠ+potrubí: podsyp ŠD 0-32: 57m2, tl.100mm"						
			WV						
			57,0*0,10				5,700		
			WV						
			Mezisoučet šachty RŠ a přípojky				5,700		
			WV						
			" v.-002+003/podél.profil + vz.fez: kanalizace DN300 vč.bet.šachet Š1-Š5: lože (ŠD 0-32 tl.100mm) "						
			WV						
			1,0*0,10*(2,3/2+137,5+1,0-5*2,3)				12,815		
			WV						
			2,3*0,10*(0,5+0,5)*5				1,150		
			WV						
			(2,3*2,3*0,10)*5				2,645		
			WV						
			Mezisoučet stoka DN300 +šachty				16,610		
			WV						
			" výkr. -004, vpustě UV1-5: přípojky DN 150 celk.dl.23 m, UV 5x: lože dtto "						
			WV						
			0,9*0,10*(23,0-0,5*5*1)				1,845		
			WV						
			(0,10*1,5*1,5)*5 " pod UV"				1,125		
			WV						
			Mezisoučet UV a přípojky				2,970		
			WV						
			" výkr. -004,odvodň.žlab OŽ: přípojka DN 150 celk.dl.5,0m, žlab 5m: lože dtto "						
			WV						
			0,9*0,10*5,0				0,450		
			WV						
			0,5*0,10*(5,0+2*0,15) " pod OŽ "				0,265		
			WV						
			Mezisoučet žlab OŽ a přípojka				0,715		
			WV						
			LOZEdskKAN31				25,995		
			Součet						
32	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	13,000	1 993,94	25 921,21	CS ÚRS 2023 01	
			WV						
			" výkr.-004, Výkaz 1/ kanalizace: RŠ 20 ks+potrubí 57m: podsyp fr. 0-4: 57m2, tl. 50mm "						
			WV						
			57,0*0,05				2,850		
			WV						
			Mezisoučet šachty RŠ a přípojky				2,850		
			WV						
			" v.-002+003/podél.profil + vz.fez: kanalizace DN300 vč.bet.šachet Š1-Š5: lože (fr. 0-4, tl.50mm)"						
			WV						
			1,0*0,05*(2,3/2+137,5+1,0-5*2,3)				6,408		
			WV						
			2,3*0,05*(0,5+0,5)*5				0,575		
			WV						
			(2,3*2,3*0,05)*5				1,323		
			WV						
			Mezisoučet stoka DN300 +šachty				8,306		
			WV						
			" výkr. -004, vpustě UV1-5: přípojky DN 150 celk.dl.23 m, UV 5x: lože dtto "						
			WV						
			0,9*0,05*(23,0-0,5*5*1)				0,923		
			WV						
			(0,05*1,5*1,5)*5 " pod UV"				0,563		
			WV						
			Mezisoučet UV a přípojky				1,486		
			WV						
			" výkr. -004,odvodň.žlab OŽ: přípojka DN 150 celk.dl.5,0m, žlab 5m: lože dtto "						
			WV						
			0,9*0,05*5,0				0,225		
			WV						
			0,5*0,05*(5,0+2*0,15) " pod OŽ "				0,133		
			WV						
			Mezisoučet žlab OŽ a přípojka				0,358		
			WV						
			LOZEdkKAN31				13,000		
			Součet						
33	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	1,000	1 123,11	1 123,11	CS ÚRS 2023 01	
			WV						
			" vyrovnávací prstenec DN 625mm, v.40mm"						
			WV						
			" V6/ skladba Š5" 1				1,000		
34	M	59224010	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm	kus	1,000	369,70	369,70	CS ÚRS 2023 01	
			WV						
			" V6/ skladba Š5: prstenec DN625mm/v.40mm " 1				1,000		
35	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	5,000	257,14	1 285,72	CS ÚRS 2023 01	
			WV						
			" V 7/ ulič.vpusť 5ks: vyrovnávací prstenec "						
			WV						
			UVks31				5,000		
36	M	592238640	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	5,000	303,03	1 515,15	CS ÚRS 2023 01	
			WV						
			UVks31				5,000		
37	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	1,000	1 123,11	1 123,11	CS ÚRS 2023 01	
			WV						
			" V8/ odvodňovací žlab, 1ks (výkr. Situace, před stávaj.napojov.šachtou Š84) "						
			WV						
			" výpis skladby dílců "						
			WV						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	" zaprávka překopu ŠD pro kanaliz. ve zbytku částečné k-ce stáv.AB vozovky "					
		VV	" (tl. opravov. vozovky=0,25m /částeč. k-ce, zbytek překopu: 0,45-0,25=0,20 překop v HDK)"					
		VV	" stoka +napojení do Š84 " 1,0*(2,3/2+137,0+1,0-5*2,3)		127,650			
		VV	" šachty Š1-Š5 " (2,3*2,3)*5		26,450			
		VV	" vpustě UV1-5: přípojky DN 150 celk.dl.23 m, UV 5x"					
		VV	0,9*(23,0-0,5*5*1)		18,450			
		VV	(1,5*1,5)*5		11,250			
		VV	" odvodň.žlab OŽ: přípojka DN 150 celk.dl.5,0m, žlab 5m"					
		VV	0,9*5,0 "přípojka"		4,500			
		VV	0,5*(5,0+2*0,15) " pro OŽ "		2,650			
		VV	Mezisoučet		190,950			
		VV	" - odpočet M2 vestaven. k-cí (Š1-5, UV1-5)"					
		VV	-(PI*(1,24/2)*2)*5		-6,038			
		VV	-(PI*(0,55/2)*2)*5		-1,188			
		VV	Součet		183,724			
41	K	566901161	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	2,042	1 520,07	3 103,98	CS ÚRS 2023 01
		VV	ZapravUV5AB31		2,042			
42	K	572340111	Vyspravení krytů komunikací po překozech pl do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl přes 30 do 50 mm	m2	2,042	826,97	1 688,68	CS ÚRS 2023 01
		VV	" zaprávka překopu pro UV5 / výkr. Situace" (1,5+2*0,20)*(1,0+1*0,20)		2,280			
		VV	Mezisoučet		2,280			
		VV	" - odpočet M2 vestaven. k-cí (UV5)"					
		VV	-PI*(0,55/2)*2		-0,238			
		VV	Součet		2,042			
	D	8	Trubní vedení				978 109,09	
43	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	28,840	378,79	10 924,24	CS ÚRS 2023 01
		VV	" V7/ ulič.vpust: přípojky k UV 1-5 / PVC potrubí DN150 SN4 (celk.23m) "					
		VV	23,0		23,000			
		VV	" + % spádu pro potrubí " 23,0*0,03		0,690			
		VV	Mezisoučet UV		23,690			
		VV	" V8/ odvodňov.žlab: přípojka žlabu do st.šachty / PVC potrubí DN150 SN4 (celk.5m) "					
		VV	5,0		5,000			
		VV	" + % spádu pro potrubí " 5,0*0,03		0,150			
		VV	Mezisoučet žlab		5,150			
		VV	Součet		28,840			
44	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 200	m	58,710	530,30	31 134,09	CS ÚRS 2023 01
		VV	" přípojky od RS "					
		VV	" V1/ kanalizace PVC DN200 SN8 " 57,0		57,000			
		VV	" + % spádu pro potrubí " 57,0 *0,03		1,710			
		VV	Součet		58,710			
45	K	871375241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 300	m	142,140	1 446,97	205 672,27	CS ÚRS 2023 01
		VV	STOKA300kan31		138,0			
		VV	" V1/ kanalizace PVC DN300 SN12 " 138,0		138,000			
		VV	" + % spádu pro potrubí " 138,0 *0,03		4,140			
		VV	" POZNÁMKA: DN 300 bude napojeno do stáv. Š84 "					
		VV	" = do původního otvoru DM kanalizace DN300"					
		VV	Součet		142,140			
46	K	87731043-21	Připojení plast.kanal.potrubí DN150 do beton.kanal.šachty - jádrový vývrt, universální kolmé sedlo pro DN150 na šachtu, vč.vyrovnáv.vložky, těsnění / M+D komplet	kus	2,000	9 090,91	18 181,82	vlastní
		VV	" navrtávka s následným nasazením těsnícího sedla pro napojení do šachet "					
		VV	" V 7/ ulič.vpust 1ks (UV 5, výkr. Situace) napojení do stáv. šachty " 1		1,000			
		VV	Mezisoučet		1,000			
		VV	" V8/ odvod. žlab: napojení DN 160 do bet. šachty navrtávkou (výkr. Situace)" 1		1,000			
		VV	Mezisoučet		1,000			
		VV	Součet		2,000			
47	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	8,000	287,88	2 303,03	CS ÚRS 2023 01
		VV	" V 7/ ulič.vpust 5ks: koleno napojení na UV"					
		VV	UVks31		5,000			
		VV	" V 8/ odvodňov.žlab 1ks: 3 kolena napojení 60 st. , DN150 /SN4"					
		VV	1*3		3,000			
		VV	Mezisoučet		8,000			
		VV	Součet		8,000			
48	M	286113610	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	5,000	128,79	643,94	CS ÚRS 2023 01
		VV	UVks31		5,000			
49	M	28611362	koleno kanalizace PVC KG 160x67°	kus	8,000	159,09	1 272,73	CS ÚRS 2023 01
		VV	" V 8/ odvodňov.žlab 1ks: 3 kolena napojení 60 st. , DN150 /SN4"					
		VV	ksKOLENAžlab31		8,000			
50	K	877355221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 200	kus	43,000	368,48	15 844,85	CS ÚRS 2023 01
		VV	" V1/kanalizace: odbočka DN 300/200/87° (pro RŠ + stáv. přípojky)" 43,0		43,000			
51	M	28611442	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 315/200/87°	kus	43,000	5 303,03	228 030,30	CS ÚRS 2023 01
		VV	" V1/kanalizace: odbočka DN 300/200/87° (pro RŠ + stáv. přípojky)" 43,0		43,000			
52	K	877355231	Montáž víčka z tvrdého PVC-systém KG DN 200	kus	20,000	57,58	1 151,52	CS ÚRS 2023 01
		VV	" 1/ kanalizace: revizní šachta DN400 (přípojky DN200) "					
		VV	" záslepka dna" 20		20,000			
		VV	Součet		20,000			
53	M	28611590	zátka kanalizace plastové KG DN 200	kus	20,000	165,15	3 303,03	CS ÚRS 2023 01
		VV	" 1/ kanalizace: revizní šachta DN400 (přípojky DN200): zátka " 20		20,000			
54	K	877375221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 315	kus	4,000	368,48	1 473,94	CS ÚRS 2023 01
		VV	" V1/ kanalizace: odbočka DN 300/150/87° (pro UV1-4)" 4		4,000			
55	M	28611441	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 315/160/87°	kus	4,000	5 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2023 01
		VV	" V1/ kanalizace: odbočka DN 300/150/87° (pro UV1-4)" 4		4,000			
56	K	890411851	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží strojně obstavěného prostoru do 1,5 m3	m3	1,247	3 861,50	4 815,29	CS ÚRS 2023 01
		VV	" PÚ 4/ DM stáv. bet. 5 ks UV: skruže OP"					
		VV	" OP 1ks = (PI*(1,24/2)*2*(1,15+0,30+0,15))*1=1,932 m3 "					
		VV	(PI*(0,55/2)*2*1,05)*5		1,247			
		VV	m3OPdmUV31		1,247			
		VV	Součet					
57	K	890431851	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží strojně obstavěného prostoru přes 1,5 do 3 m3	m3	9,661	2 667,40	25 769,79	CS ÚRS 2023 01
		VV	" PÚ 2/ DM stáv. bet. 5ks šachet: skruže OP"					
		VV	" OP 1ks = (PI*(1,24/2)*2*(1,15+0,30+0,15))*1=1,932 m3 "					
		VV	(PI*(1,24/2)*2*(1,15+0,30+0,15))*5		9,661			
		VV	m3OPdmSACH31		9,661			
		VV	Součet					
58	K	892351911.1	Zkouška těsnosti kanalizace do DN300 - úsek	úsek	5,000	1 151,52	5 757,58	vlastní
		VV	" V1/ kanalizace PVC DN300 SN12, 138m . úseky Š1-5-stŠ84 " 4+1		5,000			
59	K	892351913.1	Zkouška těsnosti kanalizace - příplatek za přípojku	kus	49,000	181,82	8 909,09	vlastní
		VV	" V7/ vpustí UV1-5+ přípojky DN150: zkoušky " 5		5,000			
		VV	" V8/ odvodňov.žlab: přípojka žlabu " 1		1,000			
		VV	" přípojky od RS 20ks "					
		VV	" V1/ kanalizace PVC DN200 SN8 " 20		20,000			
		VV	" + zbytek pro stávaj.přípojky 23ks (viz.počet odboček 300/200)" 43-20		23,000			
		VV	Součet		49,000			
60	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	6,000	1 608,67	9 652,00	CS ÚRS 2023 01
		VV	" šachtová skruž DN 1000mm, v.250mm"					
		VV	" V2/ skladba Š1 " 1		1,000			
		VV	" V3/ skladba Š2 " 1		1,000			
		VV	" V4/ skladba Š3 " 1		1,000			
		VV	" V5/ skladba Š4 " 1		1,000			
		VV	" V6/ skladba Š5" 2		2,000			
		VV	SKRUZ250sach31		6,000			
		VV	Mezisoučet		6,000			
61	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus	6,000	1 212,12	7 272,73	CS ÚRS 2023 01
		VV	" Š2/ skruže: filtrační šachty "					
		VV	SKRUZ250sach31		6,000			
62	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	6,120	333,33	2 040,00	CS ÚRS 2023 01
		VV	SKRUZ250sach31*1,02		6,120			
63	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	5,000	2 343,77	11 718,85	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	* šachtové dno bet. šacht.kulaté DN 1000, pro potrubí DN300 *					
		VV	" V2/ skladba Š1 (jen výtok DN300) " 1		1,000			
		VV	" V3/ skladba Š2 (vtok+ výtok DN300) " 1		1,000			
		VV	" V4/ skladba Š3 (vtok+ výtok DN300) " 1		1,000			
		VV	" V5/ skladba Š4 (vtok+ výtok DN300) " 1		1,000			
		VV	" V6/ skladba Š5 (vtok+ výtok DN300) " 1		1,000			
		VV	DNO600sach31 Mezisoučet		5,000			
64	M	59224353-CS1	dno betonové šachty kanalizační jednotlivé s kynetou DN 1000, výtok 300 mm, hs 600, t 150 mm - 1x výtok vč. šachtové vložky pro PVC KG DN300, kyneta 1/1	kus	1,000	10 606,06	10 606,06	vlastní
		VV	" V2/ skladba Š1 (jen výtok DN300) " 1		1,000			
65	M	59224353-CS2	dno betonové šachty kanalizační jednotlivé s kynetou DN 1000, vtok+výtok 300 mm, hs 600, t 150 mm - 1 vtok,1 výtok vč. šacht.vložek pro PVC KG DN300, kyneta 1/1	kus	4,000	11 363,64	45 454,55	vlastní
		VV	" Š2...Š5 (vtok+ výtok DN300) " 1*4		4,000			
66	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	5,000	1 592,15	7 960,77	CS ÚRS 2023 01
		VV	" zákryt.deska šachet DN 1000/625mm, v.200mm"					
		VV	" (šachta DN1000, s otvorem pro vtokovou mříž DN605)"					
		VV	" V2/ skladba Š1 " 1		1,000			
		VV	" V3/ skladba Š2 " 1		1,000			
		VV	" V4/ skladba Š3 " 1		1,000			
		VV	" V5/ skladba Š4 " 1		1,000			
		VV	" V6/ skladba Š5" 1		1,000			
		VV	ZAKRYT200sach31 Mezisoučet		5,000			
67	M	59224075	deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm	kus	5,000	5 606,06	28 030,30	CS ÚRS 2023 01
		VV	ZAKRYT200sach31		5,000			
68	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	5,100	333,33	1 700,00	CS ÚRS 2023 01
		VV	ZAKRYT200sach31*1,02		5,100			
69	K	894811163-01	Revizní šachta z PVC typ přímý, DN 400/200 tlak 40 t, litin. poklop D400 s teleskopem, hl od 1200 do 1400 mm	kus	20,000	7 500,00	150 000,00	vlastní
		VV	" 1/ kanalizace: revizní šachta DN400 (přípojky DN200) " 20		20,000			
		VV	" skladba: dno průběžné+ nástavec 1,2m + poklop " Součet		20,000			
70	K	894812041	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za uříznutí šachtové roury	kus	20,000	125,52	2 510,30	CS ÚRS 2023 01
		VV	"srovnávací položka i pro šachty z PVC "					
		VV	" 1/ kanalizace: revizní šachta DN400 " 20		20,000			
		VV	" úprava nástavce pro napojení do kanalizace na hl. dle podéln.profilu" Součet		20,000			
71	K	895941301	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s výtokem	kus	5,000	1 638,88	8 194,41	CS ÚRS 2023 01
		VV	" výkr. -005 + výkaz k-cl "					
		VV	" V 7/ ulič.vpusť 5ks: dno DN 450 s výtokem (pro PVC DN150)" 5		5,000			
		VV	UVks31 Mezisoučet ULIČNÍ vpusti		5,000			
72	M	59223850-11	dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem betonové 450x330x50mm - s výtokem pro PVC DN150	kus	5,000	681,82	3 409,09	vlastní
		VV	" výkr. -005/nová vpust' se spodním odtokem: skladba dílců " UVks31		5,000			
73	K	895941313	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž horní 295 mm	kus	5,000	966,35	4 831,76	CS ÚRS 2023 01
		VV	" V 7/ ulič.vpusť 5ks: skruž horní DN 450/ v.295mm" UVks31		5,000			
74	M	59223857	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x295x50mm	kus	5,000	500,00	2 500,00	CS ÚRS 2023 01
		VV	UVks31		5,000			
75	K	895941301	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s výtokem	kus	1,000	1 638,88	1 638,88	CS ÚRS 2023 01
		VV	" V8/ odvodňovací žlab, 1ks (výkr. Situace, před stávaj.napojov.šachtou Š84) "					
		VV	" výpis skladby dílců " UVks31					
		VV	" dno DN 450 s výtokem pro PVC 150 " 1		1,000			
76	M	59223850-11	dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem betonové 450x330x50mm - s výtokem pro PVC DN150	kus	1,000	681,82	681,82	vlastní
		VV	" V8/ odvodn.žlab: dno DN 450 s výtokem pro PVC 150" 1		1,000			
77	M	59223871-91	koš kalový pozink 200/250mm pro výtok pro mikrošterbinové žlaby 220/250mm	kus	1,000	1 136,36	1 136,36	vlastní
		VV	" V8/ odvodn.žlab: kalový koš pro malé šterbiny" 1		1,000			
78	K	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností přes 50 do 100 kg	kus	5,000	636,15	3 180,77	CS ÚRS 2023 01
		VV	" PÚ 2/ DM stáv. bet. šachet: poklopy " 5		5,000			
79	K	899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotností přes 50 do 100 kg	kus	5,000	681,73	3 408,66	CS ÚRS 2023 01
		VV	" PÚ 4/ DM stáv. bet. 5 ks UV: mříže " 5		5,000			
80	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	5,000	1 921,08	9 605,42	CS ÚRS 2023 01
		VV	" V 7/ ulič.vpusť 5ks: vtoková mříž / v.160mm+ koš v.250mm/nízký" UVks31		5,000			
81	M	59224481-01B	mříž vtoková litinová plochá pro uliční vpust' 500x500mm D400, + rám pro bet.ul. vpust D400, zatížení 40 tun - rovná, s pantem	kus	5,000	5 681,82	28 409,09	vlastní
		VV	" horní dílec (rám) v.185mm s mříží " UVks31		5,000			
82	M	59223875	koš nízký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/500mm	kus	5,000	757,58	3 787,88	CS ÚRS 2023 01
		VV	UVks31		5,000			
83	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	5,000	1 921,08	9 605,42	CS ÚRS 2023 01
		VV	" vtoková mříž do zákryt.desky šachty pro vtok DN 600mm, v.100mm"					
		VV	" V2/ skladba Š1 " 1		1,000			
		VV	" V3/ skladba Š2 " 1		1,000			
		VV	" V4/ skladba Š3 " 1		1,000			
		VV	" V5/ skladba Š4 " 1		1,000			
		VV	" V6/ skladba Š5" 1		1,000			
		VV	MRIZ100sachta31 Mezisoučet		5,000			
84	M	55241042-01	mříž šachtová dešťová vtoková litinová rám D 785/sv.605mm pro třídu zatížení D400 kruhová	kus	5,000	6 590,91	32 954,55	vlastní
		VV	MRIZ100sachta31		5,000			
85	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	93,100	28,27	2 631,91	CS ÚRS 2023 01
		VV	" křížení IS s výkopy pro kanalizaci " KABELkan31		55,800			
		VV	PLYNkan31		8,800			
		VV	VODAkan31		28,500			
		VV	Součet		93,100			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				66 653,89	
86	K	919732211	Stýčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s profezáním	m	4,900	154,75	758,29	CS ÚRS 2023 01
		VV	" zaprávka překopu pro UV5 / výkr. Situace" rezAB31		4,900			
87	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	4,900	129,86	636,30	CS ÚRS 2023 01
		VV	" překop pro UV5 / výkr. Situace" 1*(1,5+2*0,5)+2*(1,0+0,20) Mezisoučet		4,900			
		VV	rezAB31		4,900			
88	K	935114112-01	Šterbinový odvodňovací betonový žlab se základem z betonu prostého a s obetonováním rozměru 220x250 mm (mikrošterbinový) se spádem dna 0,5 % - beton C30/37 XF3, bez dodávky prefa dílců (samostatně ve specifikaci)	m	5,000	2 969,70	14 848,48	vlastní
		VV	" V8/ odvodňovací žlab, 1ks (výkr.Situace, před stávaj.napojov.šachtou Š84) "					
		VV	" montáž (vč.obetonov.) dle výpisu skladby dílců (dodávky dílců= samostatně položky specifikace)"					
		VV	" malý šterb.žlab s ocel.roštem 4ks (dl. dílce 1m)" 4*1,0		4,000			
		VV	" malý šterb.žlab s ocel.roštem 1ks(dl. dílce 1m)-výtokový" 1*1,0		1,000			
		VV	Součet		5,000			
89	M	59221013-31	trouba betonová pro šterbinový žlab malý s roštem 220x250x1000mm, zat. D400 - žlab základní	m	4,000	4 469,70	17 878,79	vlastní
		VV	"V8/ ODVOD ŽLAB: malý šterb.žlab s ocel.roštem 4ks (dl. dílce 1m)" 4*1,0		4,000			
90	M	59221636-31	výtokový dílec (2 mřížky) - vpustový komplet pro šterbinový žlab malý s roštem, trouba 220x250x1000mm, zat. D400	kus	1,000	11 363,64	11 363,64	vlastní
		VV	" V8/ ODVOD ŽLAB: malý šterb.žlab s ocel.roštem 1ks(dl. dílce 1m)-výtokový" 1*1,0		1,000			
91	M	56241019-91	rošt do šterbinového žlabu velkého a malého, dl.500/ s.120 mm	kus	10,000	1 893,94	18 939,39	vlastní
		VV	"V8/ ODVOD ŽLAB: malý šterb.žlab s ocel.roštem 4ks (dl. dílce 1m)" 4*1,0/0,5		8,000			
		VV	" V8/ ODVOD ŽLAB: malý šterb.žlab s ocel.roštem 1ks(dl. dílce 1m)-výtokový" 1*1,0/0,5		2,000			
		VV	Součet		10,000			
92	M	59221641-21	záslepka pero pro mikrošterbinovou troubu 220x250x120mm - boční krytka (ucpávka)	kus	2,000	757,58	1 515,15	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			V8/ odvodňovací žlab, 1ks (výkr.Situace, před stávaj.napojov.šachtou Š84) "					
			"boční záslepky " 1*2		2,000			
93	K	966008222	Bourání betonového nebo polymerbetonového odvodňovacího žlabu š přes 200 mm	m	4,000	178,46	713,85	CS ÚRS 2023 01
			" PÚ 5/ DM stávaj.bet. žlabu s kovov.roštem " 4,0		4,000			
			" v ceně i DM bet.lože"					
			Součet		4,000			
D		997	Přesun sutě				55 606,01	
94	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	56,426	52,62	2 968,90	CS ÚRS 2023 01
			SUTsmesSYPKA31		0,113			
			SUTkameni31		55,811			
			SUTasfB31		0,502			
			Součet		56,426			
95	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 072,094	3,00	3 216,28	CS ÚRS 2023 01
			SUTsmesSYPKA31*(20-1)		2,147			
			SUTkameni31*(20-1)		1 060,409			
			SUTasfB31*(20-1)		9,538			
			Součet		1 072,094			
96	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	11,694	58,92	689,00	CS ÚRS 2023 01
			" na skládku s poplatkem "					
			SUTkusBET31		10,774			
			SUTocel31		0,920			
			Součet		11,694			
97	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	222,186	3,00	666,56	CS ÚRS 2023 01
			SUTkusBET31*(20-1)		204,706			
			SUTocel31*(20-1)		17,480			
			Součet		222,186			
98	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	54,397	424,24	23 077,52	CS ÚRS 2023 01
			SUTzbHMOTY31		54,397			
99	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 033,543	12,12	12 527,79	CS ÚRS 2023 01
			SUTzbHMOTY31*(20-1)		1 033,543			
100	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,113	214,63	24,25	CS ÚRS 2023 01
			SUTsmesSYPKA31		0,113			
101	K	997221611-01	Nakládání kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	11,694	287,88	3 366,45	vlastní
			SUTkusBET31		10,774			
			SUTocel31		0,920			
			Součet		11,694			
102	K	997013869-1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) ze směsi betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07.	t	0,113	1 515,15	171,21	vlastní
			" suť + hmoty celkem " 122,517		122,517			
			" -odpočet jiných suti dle poplatků "					
			-SUTkusBET31		-10,774			
			-SUTzbHMOTY31		-54,397			
			-SUTkameni31		-55,811			
			-SUTasfB31		-0,502			
			-SUTocel31		-0,920			
			SUTsmesSYPKA31 Součet navrtávky a ostatní suť směsná		0,113			
103	K	997221861-1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01.	t	10,774	1,00	10,77	vlastní
			" suť betonová KUSOVA "					
			" bourané vpustě UV. obestav.prostor OP"					
			m3OPdmUV31*1,92		2,394			
			" odvod. žlábek 4mb" 4,0*(2,100-0,005)		8,380			
			Mezisoučet		10,774			
			Součet		10,774			
104	K	997221862-1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01.	t	54,397	181,82	9 890,36	vlastní
			" suť ŽB hmoty (nadrozměr) "					
			" bourané kanal.šachty obestav.prostor OP"					
			m3OPdmSACH31*0,60		5,797			
			" kanal.potrubí ŽB DN300 135m" 135*0,360		48,600			
			Mezisoučet suť hmoty ŽB		54,397			
			Součet		54,397			
105	K	997221873-1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04.	t	55,811	1,00	55,81	vlastní
			" kamení z překopů tl.0,20m " (1,5+190,95)*0,290		55,811			
			Součet		55,811			
106	K	997221875-1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02.	t	0,502	1,00	0,50	vlastní
			" bouraný asfalt z překopů: 2,28m2, tl.0,10m" 2,28*0,220		0,502			
			Mezisoučet		0,502			
107	K	997221899-11	Poplatky- výkup odpadu kat. číslo 170 405 "Železný šrot"	t	-0,920	1 151,52	-1 059,39	vlastní
			" DM poklopy šachet " 5*0,090		0,450			
			" DM mříže+koše UV " 5*0,090		0,450			
			" rošt žlabu 4m " 4,0*0,005		0,020			
			Mezisoučet celk.tonáž sutě oceli		0,920			
			" odkup =-1 " SUTocel31*(-1)		-0,920			
D		998	Přesun hmot				91 841,38	
108	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	372,247	173,22	64 482,20	CS ÚRS 2023 01
			" zásyповé materiály a záprávky překopů (odd.1+5)" 372,247		372,247			
109	K	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živичným, betonovým do 1000 m	t	372,247	8,56	3 186,89	CS ÚRS 2023 01
110	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	26,057	376,07	9 799,36	CS ÚRS 2023 01
			" přesun hmot celkem (beton.trouby do 15m)" 401,658		401,658			
			" zásyповé materiály a záprávky překopů (odd.1+5)" - 372,247		-372,247			
			" potrubí a tvarovky PVC (část. odd.8)" -3,354		-3,354			
			Součet		26,057			
111	K	998274124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub betonových za zvětšený přesun hmot do 500 m	t	26,057	304,02	7 921,86	CS ÚRS 2023 01
112	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3,354	1 056,22	3 542,56	CS ÚRS 2023 01
			" potrubí a tvarovky PVC (část. odd.8)" 3,354		3,354			
113	K	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	3,354	867,18	2 908,51	CS ÚRS 2023 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE NOVÉ ULICE - NĚMČICE NAD HANOU
Objekt: VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

KSO: Místo: NĚMČICE NAD HANOU

Zadavatel: Město Némčice nad Hanou, Palackého nám.3, Némčice

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Projektant: SSKO spol. s r.o., Přerov

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ: Datum: 10. 5. 2023

IČ: 00288497
DIČ: CZ00288497

IČ: 48035599
DIČ: CZ48035599

IČ: 47155558
DIČ: CZ47155558

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		608 918,71	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	608 918,71 0,00	21,00% 15,00%	127 872,93 0,00
Cena s DPH		v CZK	736 791,64

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		REKONSTRUKCE NOVÉ ULICE - NĚMČICE NAD HANOU			
Objekt:		VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY			
Místo:		NĚMČICE NAD HANOU		Datum: 10. 5. 2023	
Zadavatel:		Město Němčice nad Hanou, Palackého nám.3, Němčice		Projektant: SÍSKO spol. s r.o., Přerov	
Uchazeč:		SWIETELSKY stavební s.r.o.		Zpracovatel:	
Kód dílu - Popis				Cena celkem [CZK]	

Náklady ze soupisu prací	608 918,71
OST - Ostatní	147 189,60
O01 - Ostatní 01 - Dopravně inženýrské opatření	147 189,60
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	461 729,11
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	127 272,72
VRN2 - Příprava staveniště	36 363,64
VRN3 - Zařízení staveniště	90 909,09
VRN4 - Inženýrská činnost	122 335,18
VRN7 - Provozní vlivy	36 363,64
VRN9 - Ostatní náklady	48 484,84

SOUPIS PRACÍ

Stavba: REKONSTRUKCE NOVÉ ULICE - NĚMČICE NAD HANOU

Objekt: VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo: NĚMČICE NAD HANOU

Datum: 10. 5. 2023

Zadavatel: Město Němčice nad Hanou, Palackého nám.3, Němčice

Projektant: SSKO spol. s r.o., Přerov

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem							608 918,71	
D	OST	Ostatní					147 189,60	
D	O01	Ostatní 01 - Dopravné inženýrské opatření					147 189,60	
1	K	090001000-1	Ostatní náklady - DIO: Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací pro realizaci stavby / dočasné doprav. značení vykázáno samostat.položkami	kus	1,000	9 090,91	9 090,91	vlastní
	vv		* Technická zpráva: B.8 ZOV + B.2"					
	vv		* B.2.1 -I) str. 8 Základní předpoklady výstavby....délna pronájmu DIO: do 6 měsíců = 180 dnů "					
	vv		* TZ-B.8 -ZOV-8.1 m) Zásady pro DIO (výpis dočas.doprav.značení) *					
	vv		* C-003 Koodinační situace stavby "					
	vv		* C -004 Situace ZOV "					
	vv		Mezisoučet ODKaz VV na PD		0,000			
	vv		* Náklady na vyřízení a zajištění dopravního řešení a povolení MěÚ - OD, Policie ČR-DI "					
	vv		* komplet pro SO 101+SO 301 " 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
2	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	6,000	91,73	550,40	CS ÚRS 2023 01
	vv		* objekty: SO 101 =2 úseky, SO 301 =1 úsek/ posuny (úsek 101/1+301=2x)+ (úsek 101/2=1x)= 3x posun"					
	vv		* TZ-B.8 -ZOV-8.1 m) Zásady pro DIO (výpis dočas.doprav.značení) "					
	vv		* kompletní (podstavec, sloupek + značka):ks * počet Mont.+DM (posunutí 3x) "					
	vv		* 2* A15 (+S7) " 2*3		6,000			
	vv		Součet		6,000			
3	K	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	360,000	16,30	5 869,09	CS ÚRS 2023 01
	vv		* kompletní (podstavec, sloupek + značka):ks * celk. délka pronájmu "					
	vv		* 2* A15 (+S7) " 2*180,0		360,000			
	vv		Součet		360,000			
4	K	913111115	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky samostatné základní	kus	6,000	47,45	284,73	CS ÚRS 2023 01
	vv		* TZ-B.8 -ZOV-8.1 m) Zásady pro DIO (výpis dočas.doprav.značení) "					
	vv		* značka B1 (na zábraně Z2) " 2*3		6,000			
5	K	913111215	Příplatek k dočasné dopravní značce samostatné základní za první a ZKD den použití	kus	360,000	10,70	3 853,09	CS ÚRS 2023 01
	vv		* značka B1 (na zábraně Z2) " 2*180		360,000			
6	K	913331115	Montáž a demontáž dočasného dopravní signální svítilny včetně akumulátoru	kus	6,000	39,54	237,24	CS ÚRS 2023 01
	vv		* svítilna S7 při A15"					
	vv		* 2* (A15) +S7 " 2*3		6,000			
7	K	913331215	Příplatek k dočasné signální svítilně EKO včetně akumulátoru za první a ZKD den použití	kus	360,000	29,22	10 520,73	CS ÚRS 2023 01
	vv		* svítilna S7 při A15"					
	vv		* 2* (A15) +S7 " 2*180		360,000			
8	K	913211113	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany reflexní šířky 3 m	kus	6,000	158,17	949,02	CS ÚRS 2023 01
	vv		* TZ-B.8 -ZOV-8.1 m) Zásady pro DIO (výpis dočas.doprav.značení) "					
	vv		* zábrana Z2 (při B1) " 2*3		6,000			
9	K	913211213	Příplatek k dočasné dopravní zábraně reflexní 3 m za první a ZKD den použití	kus	360,000	27,18	9 783,27	CS ÚRS 2023 01
	vv		* zábrana Z2 " 2*180		360,000			
10	K	913321111	Montáž a demontáž dočasné dopravní směrové desky základní	kus	42,000	39,54	1 660,65	CS ÚRS 2023 01
	vv		* celk. 20ks Z4, z toho 2x souprava Z4: 3 desky se světly=20*2*3=14ks Z4 (přemístění 3x, celk. pronájem do 180dnů)"					
	vv		* 14ks *Z4 " 14*3		42,000			
11	K	913321211	Příplatek k dočasné směrové desce základní za první a ZKD den použití	kus	2 520,000	10,81	27 246,55	CS ÚRS 2023 01
	vv		* 14ks *Z4 " 14*180		2 520,000			
12	K	913321115	Montáž a demontáž dočasné soupravy směrových desek s výstražným světlem 3 desky	kus	6,000	253,75	1 522,47	CS ÚRS 2023 01
	vv		* 2x souprava (3ks desek Z4 vč. světel) posun 3x " 2*3		6,000			
13	K	913321215	Příplatek k dočasné soupravě směrových desek s výstražným světlem 3 desky za 1. a ZKD den použití	kus	360,000	84,85	30 545,45	CS ÚRS 2023 01
	vv		* 2x souprava (3ks desek Z4 vč. světel) " 2*180		360,000			
14	K	913911112	Montáž a demontáž akumulátoru dočasného dopravního značení olověného 12 V/55 Ah	kus	6,000	84,58	507,49	CS ÚRS 2023 01
	vv		* 2x souprava (3ks desek Z4 vč. světel), posun 3x " 2*3		6,000			
15	K	913911121	Montáž a demontáž dočasného zásobníku plastového na akumulátor a řídicí jednotku	kus	6,000	65,90	395,42	CS ÚRS 2023 01
	vv		* 2x souprava (3ks desek Z4 vč. světel), posun 3x " 2*3		6,000			
16	K	913911212	Příplatek k dočasnému akumulátoru 12V/55 Ah za první a ZKD den použití	kus	360,000	92,98	33 473,45	CS ÚRS 2023 01
	vv		* 2x souprava (3ks desek Z4 vč. světel) " 2*180		360,000			
17	K	913911221	Příplatek k dočasnému plastovému zásobníku na akumulátor za první a ZKD den použití	kus	360,000	29,72	10 699,64	CS ÚRS 2023 01
	vv		* 2x souprava (3ks desek Z4 vč. světel) " 2*180		360,000			
D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					461 729,11	
D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce					127 272,72	
18	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	42 424,24	42 424,24	CS ÚRS 2023 01
	vv		* Vytyčení hlavních bodů stavby před stavbou autorizovaným geodetem "					
	vv		* vč. vyprac. TZ (vč. souřadnic) a situace "					
	vv		* - ověřeno kulatým razítkem a dodatkem "					
	vv		* dle právních předpisů. Vše 4 x graficky + digitálně "					
	vv		Mezisoučet		0,000			
	vv		* C-003 Koodinační situace stavby "					
	vv		* komplet pro SO 101+SO 301 " 1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
19	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	12 121,21	12 121,21	CS ÚRS 2023 01
	vv		* Vytyčení stavby v průběhu stavby "					
	vv		* Vytyčení objektů stavby a pevných "					
	vv		* vytyčovacíh bodů včetně fixace "					
	vv		* a obnovení zhotovitelem "					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
20	K	012303000-1	Geodetické práce po výstavbě - vč. GP	kpl	1,000	54 545,45	54 545,45	CS ÚRS 2023 01
	vv		* Geodetické zaměření skutečného stavu vč. Geometrického plánu "					
	vv		* Vyhotovení zaměření skutečného "					
	vv		* provedení - 6 x dokumentace "					
	vv		* v listinné a digitální podobě "					
	vv		1		1,000			
	vv		Součet		1,000			
21	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	18 181,82	18 181,82	CS ÚRS 2023 01
	vv		* 4 x vyhotovení - dokumentace v listinné a digitální podobě "					
	vv		* zakreslení změn PD, vč.revizí, prohlášení o shodě, likvidace odpadů apod."					
	vv		* Komplet " 1		1,000			
D	VRN2	Příprava staveniště					36 363,64	
22	K	022003000-1	Příprava staveniště - zajištění konstrukcí IS - vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí před zahájením zemních prací , vč. zajištění aktualizace vyjádření (průběhů) u správců IS	kpl	1,000	36 363,64	36 363,64	CS ÚRS 2023 01
	vv		* Vytyčení stávajících podzemních inženýrských "					
	vv		* sítí před zahájením zemních prací "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Mezisoučet			0,000		
			"dle TZ-B.1 e) Ochrana území...Dotčená ochranná pásma IS"					
			"C-003 Koordinační situace stavby - Legendy IS "					
			"komplet pro SO 101+ SO 301 " 1			1,000		
			Součet			1,000		
	D	VRN3	Zařízení staveniště				90 909,09	
23	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	90 909,09	90 909,09	CS ÚRS 2023 01
			" vybudování, provoz, odstranění a zapravení povrchů po "ZS v intravilánu"					
			" dle TZ-B.7- Ochrana obyvatelstva (oplocení, značení, zábrany) "					
			" dle TZ-B.8- ZOV (odstavec/ a,b,c,f, k,o)"					
			" C 004 Situace ZOV "					
			" komplet pro SO 101+SO 301 " 1			1,000		
			Součet			1,000		
	D	VRN4	Inženýrská činnost				122 335,18	
24	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kus	3,000	6 060,61	18 181,82	CS ÚRS 2023 01
25	K	043194000-11	Ostatní zkoušky - analýza ověření kvalitativn.vlastností odpadu - dle zákona o odpadech 541/2020 Sb. a Vyhlášky o podrobnostech nakládání s odpady 273/2021 Sb. - po recyklaci použití na povrch terénu	kpl	1,000	24 242,42	24 242,42	CS ÚRS 2023 01
			" C 002 Katastrální situační výkres "					
			" komplet pro I.etapu (4 lokality pro SO 101...104) "					
			" komplet: odběr vzorků, rozbor, protokol " 1			1,000		
26	K	043194000-12	Ostatní zkoušky - analýza ověření kvalitativn.vlastností odpadu - dle zákona o odpadech 541/2020 Sb. a Vyhlášky o podrobnostech nakládání s odpady 273/2021 Sb. -výluh - nebezpečný odpad (asfalty z komunikací)	Kč	1,000	19 304,88	19 304,88	CS ÚRS 2023 01
			" komplet pro I.etapu (2 lokality pro SO 101, 102) "					
			" komplet: odběr vzorků,rozbor, protokol (po provedení předchozích zkoušek -použití po recyklaci)" 1			1,000		
27	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	60 606,06	60 606,06	CS ÚRS 2023 01
	D	VRN7	Provozní vlivy				36 363,64	
28	K	079002000	Ostatní provozní vlivy	kpl	1,000	36 363,64	36 363,64	CS ÚRS 2023 01
			" zajištění provizorních přístupů k nemovitostem " 1			1,000		
	D	VRN9	Ostatní náklady				48 484,84	
29	K	091504000	Náklady související s publikační činností	kpl	1,000	24 242,42	24 242,42	CS ÚRS 2023 01
			" Zajištění povinné publicity (zřízení a osazení informačních tabulí)"					
			" 2ks v sadě /komplet " 1			1,000		
30	K	091704000	Náklady na údržbu	kpl	1,000	24 242,42	24 242,42	CS ÚRS 2023 01
			" TZ -B.8-ZOV: průběžná údržba používaných komunikací (očistění) " 1			1,000		
			" C -004 Situace ZOV " (délka výstavby max.6měsíců) "					
			Součet			1,000		