

SMLOUVA O DÍLO

podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel:

Obec Lesnice
se sídlem: Lesnice 46, 789 01 Zábřeh
Zastoupené: Ing. Jiří Chlebníček - starosta
IČ: 00302872
osoby oprávněné jednat
- ve věcech smluvních: Ing. Jiří Chlebníček
- ve věcech technických: Ing. Jiří Chlebníček
bankovní spojení pro účely díla: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 3217919329 kód banky: 0800
na straně jedné (dále jen „objednatel“)

a

1.2. Zhotovitel:

SWIETELSKY stavební s.r.o.
SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA
se sídlem: Jahodová ulice 60, 620 00 Brno
Zastoupená: Bc. Vladimír Lesovský, vedoucí OZ DS MORAVA
Korespondenční a fakturační adresa: Šlechtitelů 1, 779 00 Olomouc
IČ: 48035599
DIČ: CZ 48035599
osoby oprávněné jednat
- ve věcech smluvních: Ing. Jakub Hříva a Ing. Vlastimil Peštál, na základě plné moci
- ve věcech technických: Pavel Bohunský DiS, aut. č. 1005385
bankovní spojení: ČSOB, a.s.
číslo účtu: 212269343 kód banky: 0300
Tel. 587 435 657 659 e-mail: office-olomouc@swietelsky.cz
na straně druhé (dále jen „zhotovitel“)

uzavírají dnešního dne podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „OZ“) tuto Smlouvu o dílo (dále jen "Smlouva") v následujícím znění:

- 1.1. Je-li dále ve Smlouvě uvedeno, že jedná objednatel, má se za to, že jedná osoba oprávněná jednat za objednatele, která má k tomuto zmocnění či jiné oprávnění.
- 1.2. Při operativním technickém řízení činností při realizaci díla, při potvrzování zápisů, odsouhlasení faktur nebo jiných podkladů pro placení, potvrzování soupisu provedených prací, zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho části jsou zmocnění jednat:

za objednatele: Ing. Jiří Chlebníček

za zhotovitele: Ing. Jakub Hříva, ředitel obl. Olomouc

a to vždy každý z nich samostatně, pokud není stanoveno jinak. Toto zmocnění trvá až do písemného

odvolání. Změny v zastoupení budou uvedeny v dodatku této Smlouvy, účinné jsou však již od okamžiku, kdy byl druhé straně předložen písemný doklad o jejich provedení.

2. Základní údaje o díle

2.1. Název stavby: „Stavební obvod Lesnice – Lokalita U hřbitova“

2.2. Adresa stavby: k.ú. Lesnice (okr. Šumperk)

3. Předmět plnění

3.1. Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje za podmínek obsažených v této smlouvě, na svou odpovědnost a vlastním jménem a v níže uvedeném termínu provést stavební práce ve formě výstavby stavebního obvodu v obci Lesnice (okr. Šumperk) lokalitě za hřbitovem pro 16 rodinných domů.

3.2. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.

3.3. Mimo všechny výše definované činnosti patří do dodávky stavby i následující práce a činnosti:

- a) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- b) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku,
- c) zabezpečení staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- d) demontáž stávajícího zařízení,
- e) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků např. podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- f) vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby
- g) prohlášení o shodě,
- h) zřízení a odstranění zařízení staveniště,
- i) zajištění staveništních napojovacích bodů energií, jejich měření a jejich úhrada, vybudování, provoz, údržba a likvidace staveništních přípojek,
- j) zajištění potřebných či úřady stanovených opatření nutných k provedení veřejné zakázky,
- k) zajištění veškerých nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla, vytyčení a ochrana veškerých podzemních sítí,
- l) odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- m) zajištění fotodokumentace o průběhu stavby v tištěné a digitální podobě. Tato fotodokumentace opatřená stručným popisem s vyznačením data pořízení bude objednateli předána jako příloha protokolu o předání a převzetí dokončené stavby.

3.4. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, přezkoumal a prověřil rozsah zakázky, seznámil se se všemi dostupnými podklady a stavebním místem. Zhotovitel dále potvrzuje, že prověřil zakázku co do její úplnosti, správnosti, přesnosti a rozsahu, a tímto výslovně prohlašuje a konstatuje, že zadávacím podmínkám porozuměl a že dílo lze podle jeho uvážení a podle projektové dokumentace vypracovanou Ing. Jarmilou Najmanovou se sídlem: Zvole 292, 789 01 Zábřeh na Moravě provést v plném rozsahu tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené.

3.5. Zhotovitel potvrzuje, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, včetně možných rizik s realizací díla spojených.

3.6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo včas, v odpovídající kvalitě podle platných předpisů a technických norem.

3.7. Objednatel se zavazuje převzít provedené dílo a uhradit za provedení díla cenu tak, jak je uvedeno v čl. 6 této Smlouvy.

3.8. Dílo je považováno za ukončené po provedení všech prací a dodávek uvedených v čl. 3 této Smlouvy prosté vad a nedodělků, a jestliže zhotovitel předal objednateli veškeré doklady uvedené v odst. 10.2

této smlouvy.

4. Sjednaná doba pro provedení díla

4.1. Zhotovitel provede dílo v následujících termínech:

4.1.1. Zhotovitel zahájí stavební práce do **5 (pěti)** pracovních dnů od doručení písemné výzvy objednatele k převzetí staveniště a zahájení stavebních prací.

4.1.2. Zhotovitel se zavazuje dokončit stavební práce do **7 (sedmi) měsíců** od zahájení prací.

4.2. Plnění předmětu Smlouvy je zahájeno protokolárním předáním staveniště zhotoviteli a ukončeno bude v souladu s čl. 10 této Smlouvy.

4.3. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště včetně všech dokladů dle čl. 5 smlouvy pro provedení díla nejpozději v den zahájení stavebních prací.

4.4. Jestliže zhotovitel provede dílo bez vad a nedodělků před sjednaným termínem dokončení, zavazuje se objednatel toto dílo převzít i v dřívějším nabídnutém termínu.

4.5. Dodržení doby plnění ze strany zhotovitele je závislé od řádného a včasného spolupůsobení objednatele dohodnutém v této Smlouvě. Po dobu prodloužení objednatele s poskytnutím spolupůsobení není zhotovitel v prodlení se splněním závazku, pokud písemně upozornil objednatele na nutnost poskytnutí spolupůsobení v přiměřené době. Pokud je objednatel v prodlení s plněním tohoto svého závazku, je zhotovitel do doby sjednání dohody nebo dalšího postupu oprávněn přerušit práce na stavbě a požadovat změnu Smlouvy v příslušných částech, zejména v termínu dokončení.

4.6. Lhůty plnění předmětu Smlouvy se řídí harmonogramem postupu prací předloženým v nabídce zhotovitele, který tvoří přílohu č. 3 této Smlouvy a je její nedílnou součástí. V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací s týdenní podrobností členění.

4.7. Harmonogram může být aktualizován podle skutečného termínu zahájení stavby v souladu s podmínkami této Smlouvy. Případná aktualizace bude provedena zhotovitelem a odsouhlasena s objednatelem, a to nejpozději do termínu zahájení prací.

5. Věci určené k provedení díla

5.1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli nejpozději při předání staveniště doklad prokazující povolení stavby, veškeré potřebné doklady podle podmínek souhlasu s provedením ohlášeného stavebního záměru a projektové dokumentace o předepsaných zkouškách podmiňujících převzetí díla

5.2. Objednatel po uzavření této Smlouvy předá zhotoviteli bez zbytečného odkladu doklady potřebné k zahájení stavby.

5.3. Objednatel má ke zhotovované věci vlastnické právo, přičemž zhotovitel nese nebezpečí škod až do okamžiku předání díla.

6. Cena za dílo

6.1. Cena za zhotovení předmětu Smlouvy v rozsahu dle čl. 3 této Smlouvy ceny činí:

Cena bez DPH 10 000 000,00 Kč,

Výše DPH (21%) 2 100 000,00 Kč,

Cena včetně DPH 12 100 000,00 Kč.

6.2. Dohodnutá cena s DPH je stanovena na základě nabídky zhotovitele ze zadávacího řízení a zadávacích podmínek objednatele. Nabídkový položkový rozpočet stavby (ocenění výkazu výměr) ze zadávacího řízení (dále jen "nabídkový rozpočet stavby") tvoří přílohu č. 2 této Smlouvy a je její nedílnou součástí.

6.3. Dohodnutá cena s DPH je cenou maximální a je pevná po celou dobu realizace zakázky. Daň z přidané hodnoty (dále jen "DPH") bude účtována a uváděna při fakturaci zdanitelného plnění v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon o DPH").

6.4. V dohodnuté ceně s DPH jsou obsaženy také náklady na vybudování, provoz, údržbu a likvidaci zařízení staveniště a náklady prací a požadavků uvedených v odst. 3.2. a 3.3. této Smlouvy.

6.5. Dohodnutá cena s DPH je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze v případech a za podmínek uvedených v této Smlouvě, zejména pak v případech:

a) pokud objednatel požaduje práce, které nejsou předmětem díla,

- b) pokud objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla,
- c) pokud se při realizaci díla vyskytne potřeba dodatečných stavebních prací nebo dodatečných služeb, které v původních zadávacích podmínkách nebo v době sjednání Smlouvy nebyly známy a nebyly v předmětu Smlouvy zahrnuty vůbec nebo v menším kvantitativním rozsahu, jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností, tyto dodatečné stavební práce nebo dodatečné služby jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací nebo pro poskytnutí původních služeb, zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat, i s vynaložením veškeré odborné péče a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na cenu díla, oznámí zhotovitel jejich potřebu písemně objednateli. Smluvní strany začnou bez zbytečného odkladu jednat o způsobu, jakým bude vzniklá potřeba dodatečných stavebních prací nebo dodatečných služeb realizována. Výše uvedené však neplatí v případě, kdy požadované stavební práce byly obsaženy v zadávací dokumentaci, uchazeč si neověřil soulad výkazu výměr, a přestože s ohledem na své odbornosti a znalosti mohl tyto práce předvídat, tyto nezahrnul do své nabídky. Povětrnostní vlivy nejsou důvodem k navýšení ceny.

- 6.6.** Má-li z důvodů uvedených v odst. 6.5. dojít ke změně dohodnuté ceny díla, musí být postupováno následovně: Pro ocenění prací nebo dodávek nebo služeb bude nejprve použita jednotková cena uvedená v nabídkovém rozpočtu stavby. Pokud jednotková cena v nabídkovém rozpočtu stavby uvedena není, bude k jejímu stanovení použita jednotková cena podle systému cenové soustavy CS ÚRS 2018, a to na úrovni 90% v té době platných směrných jednotkových cen. Realizaci prací nebo dodávek nebo služeb je možno provést pouze v rozsahu písemně odsouhlaseném oběma smluvními stranami, který je uveden ve stavebním deníku s výkazem výměr nebo na změnovém listě. Jestliže zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu; veškeré náklady spojené s těmito změnami a doplňky nese zhotovitel.
- 6.7.** Pokud dojde k realizaci případů uvedených v odst. 6.6. této Smlouvy, musí být dohoda ohledně rozsahu prací a jejich ceně uzavřena písemně, a to samostatným vzestupně číslovaným dodatkem ke Smlouvě, v němž bude určen zejména předmět a rozsah prací, čas plnění, předpokládaný dopad na termín celé stavby a cena těchto prací.
- 6.8.** Zhotovitel může fakturovat dle soupisu skutečně provedených prací, a to až do výše 90% z ceny díla bez DPH. Zbýlých 10% z ceny díla slouží jako zádržné, přičemž 5% z ceny díla bude sloužit jako zádržné za řádné dokončení díla a bude uhrazena po řádném předání celého předmětu díla bez vad a nedodělků. Zbýlých 5% z ceny díla bude sloužit jako zádržné za řádné plnění záruk a bude uhrazena po uplynutí záruční doby. V případě předložení originálu bankovní záruky zhotovitelem bude zádržné za řádné plnění záruk uhrazeno po předložení originálu bankovní záruky objednateli.

7. Platební podmínky

- 7.1.** Objednatel se zavazuje zhotoviteli poskytovat měsíční platby, a to na základě zhotovitelem předložených faktur potvrzených stavebním nebo technickým dozorem. Objednatel požaduje vystavení 3 vyhotovení faktur, každé s platností originálu. Nedílnou přílohou faktury bude objednatelům odsouhlasený soupis provedených prací. Zhotovitel se zavazuje, že předloží objednateli vždy nejpozději 5 (pět) dní před vystavením faktury soupis provedených prací včetně jejich ocenění v počtu 3 (tří) originálů, který bude obsahovat zejména:

- označení Soupis provedených prací v období od - do,
- název, sídlo a IČ zhotovitele,
- údaj o zápisu v obchodním rejstříku včetně spisové značky,
- název, sídlo a IČ objednatele,
- datum vystavení,
- předmět a název díla, číslo Smlouvy,
- soupis provedených prací s uvedením jednotlivých položek a jednotkové ceny dle nabídkového rozpočtu stavby,
- cenu včetně DPH části díla odpovídající soupisu provedených prací,
- razítko a podpis oprávněné osoby.

Po odsouhlasení soupisu provedených prací a jeho potvrzení technickým dozorem objednatele vystaví zhotovitel fakturu – daňový doklad, jehož nedílnou součástí musí být tento soupis provedených prací. Faktura – daňový doklad, u které nebude přiložen objednatelům odsouhlasený a potvrzený soupis

provedených prací, bude objednatelem vrácena.

- 7.2. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura – daňový doklad zhotovitele obsahovat i ty práce, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury – daňového dokladu, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury – daňového dokladu nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele.
- 7.3. Podkladem pro poskytnutí jakýchkoliv plateb podle této Smlouvy je faktura, kterou vyhotoví zhotovitel a nechá odsouhlasit technickým dozorem objednatele. Faktura musí obsahovat zejména:
- označení Faktura,
 - číslo dokladu,
 - název, sídlo a IČ zhotovitele,
 - údaj o zápisu v obchodním rejstříku vč. spisové značky,
 - název, sídlo a IČ objednatele,
 - datum vystavení, datum odeslání a datum splatnosti,
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit,
 - předmět a název díla, číslo Smlouvy,
 - soupis provedených prací s náležitostmi dle odst. 7.1. této Smlouvy odsouhlasený technickým dozorem objednatele,
 - cenu bez a včetně DPH části díla odpovídající soupisu provedených prací a dodávek,
 - náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH,
 - soupis dosud poskytnutých plateb, které se vztahují k dílu,
 - částku k úhradě,
 - razítko a podpis oprávněné osoby.
- 7.4. Vyhotovená faktura musí obsahovat označení projektu: „Stavební obvod Lesnice – Lokalita U hřbitova“
- 7.5. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, které byly vzájemně odsouhlaseny smluvními stranami, bude vystavena samostatná faktura s tím, že tato faktura musí kromě všech náležitostí uvedených v odst. 7.1 této Smlouvy obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.
- 7.6. Pokud zhotovitel, který je plátcem DPH, provádí stavební nebo montážní práce vymezené v Klasifikaci produkce CZ-CPA 41 až 43 vydané Českým statistickým úřadem (dále jen "Klasifikace produkce CZ-CPA") na majetku, který je buď jen částečně objednatelem používán k ekonomické činnosti, je nutné aplikovat režim přenesené daňové povinnosti. Zhotovitel je povinen vystavit daňový doklad - fakturu s náležitostmi dle § 92a zákona o DPH včetně uvedení kódu plnění podle Klasifikace produkce CZ-CPA. Současně zhotovitel uvede na každém daňovém dokladu - faktuře text:
"Fakturovaná částka neobsahuje daň z přidané hodnoty. Předmět plnění podléhá režimu přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Pro příjemce plnění vzniká povinnost daň přiznat a zaplatit. Sazba DPH je 21 %.
- 7.7. Skutečnost, zda objekt, na kterém jsou zhotovitelem prováděny stavební nebo montážní práce, je objednatelem používán k ekonomické činnosti, je povinen objednatel oznámit zhotoviteli písemně před zahájením stavebních prací.
- 7.8. Pokud objednatel neoznámí skutečnost uvedenou v odst. 7.7 této Smlouvy, pak platí, že objekt, na kterém jsou prováděny stavební a montážní práce, není objednatelem používán k ekonomické činnosti a pro tuto dodávku nebude aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH.
- 7.9. Zhotovitel předá fakturu k odsouhlasení technickému dozoru nejpozději 10. kalendářní den po ukončení měsíce, za který bude fakturováno.
- 7.10. Odsouhlasená faktura bude doručena oprávněné osobě za zadavatele nejpozději do 15. kalendářního dne po ukončení měsíce, za který bude fakturováno.
- 7.11. Objednatel se zavazuje zaplatit platby do **30 dnů** od doručení faktury.
- 7.12. Objednatel může platbu odmítnout v případě, kdy platební doklad:
- obsahuje nesprávné nebo neúplné údaje,
 - obsahuje chybné cenové údaje.
- Objednatel musí platební doklad vrátit bez zbytečného prodlení, nejpozději do data jeho splatnosti, jinak je v prodlení s placením částky, která měla být fakturována správně. U opraveného dokladu běží

nová lhůta splatnosti.

7.13. Objednatel se zavazuje, že výše dohodnuté platební podmínky dodrží a ve sjednaných termínech poukáže platby na účet zhotovitele. V případě prodlení s úhradou je zhotovitel do doby skutečného zaplacení plateb oprávněn přerušit práce na stavbě a požadovat změnu Smlouvy v příslušných částech, zejména v čase plnění. V případě přerušení práce je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli veškeré náklady a škody, které mu v této souvislosti vznikly.

7.14. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

8. Způsob provádění díla

- 8.1.** Způsob provádění díla se řídí ustanoveními § 2589 a násl. OZ, pokud není dohodnuto jinak. Zhotovitel bude při plnění předmětu této Smlouvy postupovat s odbornou znalostí a péčí ve smyslu ust. § 5 OZ. Zavazuje se dodržovat všeobecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této Smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednavatele, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními dotčených orgánů státní správy.
- 8.2.** Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště do okamžiku předání díla stavební deník. Podrobná úprava ohledně stavebního deníku je uvedena v čl. 9 VOP, pokud dále není uvedeno jinak.
- 8.3.** Mimo stavbyvedoucího může provádět záznamy do stavebního deníku pracovník vykonávající autorský dozor, orgány státní kontroly, popř. jiné státní orgány a jiní k tomu zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele.
- 8.4.** Technický dozor stavebníka vykonává osoba pověřená zadavatelem. V jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se Smlouvou, projektovou dokumentací a zadávacími podmínkami, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních předpisů tak, aby jakost díla odpovídala požadovanému standardu. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací objednatel neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel je v takovém případě povinen postupovat podle odst. 8.2 této Smlouvy. V případě zjištění vad díla tyto neprodleně odstranit či dohodnout způsob a termín odstranění.
- 8.5.** Technický dozor stavebníka není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele. Je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě.
- 8.6.** Zhotovitel a objednatel se dohodli, že zhotovitel vyzve objednatele k prověření prací, které budou v dalším průběhu prací zakryty, a to zápisem do stavebního deníku nejméně 3 (tři) dny před prováděním těchto prací. Druh prací bude rovněž předem dohodnut ve stavebním deníku. Nevyzve-li zhotovitel Technický dozor stavebníka ke kontrole takových prací, bude povinen na žádost Technického dozoru stavebníka zakryté práce odkrýt na vlastní náklad. Pokud se objednatel nedostaví k prověření prací, o kterých byl prokazatelně informován, zhotovitel je oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí a zakrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady s tímto úkonem spojené zhotovitel. Provedení technické kontroly provádění díla objednatel nezprošťuje zhotovitele zodpovědnosti za řádné a kvalitní provedení díla.
- 8.7.** Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či jiný průvodní doklad prokazující kvalitu. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději před zahájením montážních prací, objednateli nebo Technickému doзору stavebníka certifikát či jiný průvodní doklad prokazující kvalitu zabudovávaného výrobku, konstrukce či materiálu. Zhotovitel souhlasí, že v případě nejasností o kvalitě výrobku, konstrukce či materiálu má objednatel před jejich zabudováním právo vyžadovat předložení příslušných vzorků s průvodními doklady prokazujícími např. výrobce, parametry, kvalitu atd. Současně se zhotovitel zavazuje, že v případě použití výrobku, konstrukce či materiálu, které nejsou specifikovány v projektové dokumentaci, vyzve před jejich objednáním objednatel a vyžádá si jeho souhlas.
- 8.8.** Objednatel má právo prohlédnout (zkontrolovat), případně vyzkoušet materiál (dílo či jeho část), aby se ujistil, že vyhovuje podmínkám uvedeným ve smlouvě. Tyto prohlídky (kontroly) a zkoušky budou prováděny u zhotovitele nebo jeho poddodavatelů v místě dodání, popř. v místě konečného plnění díla. Provádí-li se u zhotovitele nebo jeho poddodavatelů, pak se musí zhotovitel osobám pověřeným objednatelům zajistit pro tyto účely všechny potřebné technické prostředky a součinnost, a to zdarma. Zhotovitel je povinen zdarma dodat vzorky materiálů vždy, když jsou objednatelům požadovány pro

kontrolní měření. Pokud by jakékoliv prohlížené (kontrolované) nebo zkoušené práce či materiály nevyhovovaly specifikacím požadované kvality, smí je objednatel odmítnout s prokázáním nevyhovujících vlastností a zhotovitel musí buď odmítnuté zboží nahradit nebo provést všechny úpravy (změny) nezbytné pro splnění specifikovaných požadavků, a to na vlastní náklady.

- 8.9. Sjednané termíny se považují za splněné zápisem ve stavebním deníku, který potvrdí objednatel.
- 8.10. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci a za pořádek na pracovišti. Odpovídá za provádění díla ve vyžadované kvalitě a ve stanovených termínech.
- 8.11. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za plnění příslušných ustanovení zákonů, vyhlášek a norem o požární ochraně.
- 8.12. K dodržení ustanovení této Smlouvy se zhotovitel zavazuje k provádění prací pouze odborně způsobilými a proškolenými pracovníky.
- 8.13. Zhotovitel je povinen veškeré poddodavatele podílející se na realizaci stavby seznámit se všemi podmínkami provádění díla plynoucími ze zadávacích podkladů a této Smlouvy. Zhotovitel nese veškerou zodpovědnost za činnost, dodávky a práce svých poddodavatelů. Přenesení jakýchkoli závazků plynoucích z této Smlouvy na poddodavatele je nepřípustné a je vůči objednateli právně neúčinné.
- 8.14. V případě, že v průběhu prací dojde ke zjištění případně možných archeologických nálezů, je zhotovitel povinen přerušit práce a informovat o těchto skutečnostech objednatele a oprávněné orgány státní správy. Pokud tak neučiní, nese zhotovitel veškeré důsledky z toho plynoucí. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu.
- 8.15. Přerušeni prací zhotovitelem v případě nálezu popsaného v odst. 8.14. je bráno jako působení vyšší moci a bude postupováno dle odst. 14.2.

9. Staveniště

- 9.1. Staveniště je prostor, určený k provedení díla a k zařízení staveniště. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště prosté práv třetích osob v termínu uvedeném v bodě 4.1.1 této Smlouvy.
- 9.2. O předání staveniště bude sepsán zápis, který potvrdí zástupci smluvních stran. V zápise se uvedou vzájemné vztahy pro plnění předmětu veřejné zakázky bez překážek jak na straně zhotovitele tak objednatele.
- 9.3. Zařízení staveniště si celé zabezpečuje zhotovitel. Náklady na vybudování, úpravy stávajících zařízení pro účely zařízení staveniště a likvidaci zařízení staveniště jsou součástí smluvní ceny. Zhotovitel na své náklady zajistí staveništní napojovací body energií, jejich měření a jejich úhradu, vybudování, provoz, údržbu a likvidaci staveništních přípojek. Zhotovitel umožní objednateli umístit v místě staveniště na viditelném místě velkoplošný informační panel s informací o spolufinancování projektu. Zhotovitel nesmí s tímto informačním panelem manipulovat.
- 9.4. Zhotovitel je povinen udržívat na převzatém staveništi pořádek a čistotu. Odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti.
- 9.5. Zhotovitel na své náklady během stavby zajistí čištění a údržbu komunikací a veřejných ploch používaných při stavbě ve stavu odpovídajícím příslušným předpisům.
- 9.6. Zhotovitel zlikviduje vlastní zařízení staveniště a předá vyklizené staveniště objednateli do 3 (tří) dnů po předání díla. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel ponechat na staveništi jen zařízení a materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při převjímacím řízení. Po jejich odstranění je povinen neprodleně staveniště protokolárně předat objednateli ve stavu prostém jakýchkoliv překážek.
- 9.7. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci (dále jen "BOZP") vlastních pracovníků.
- 9.8. Zhotovitel zajistí na své náklady po celou dobu výstavby přístup pro pěší do všech nemovitostí a zajistí příjezd pro všechny složky Integrovaného záchranného systému.
- 9.9. Zhotovitel si na své náklady zajistí plochy na deponie a mezideponie skládek.
- 9.10. Během výstavby bude zabezpečen přístup pro plynulý pohyb osob na místní komunikaci.
- 9.11. Stavební práce budou probíhat v ochranném pásmu stávajících podzemních a nadzemních inženýrských sítí, je třeba dbát zvýšené ochrany při stavební činnosti v ochranném pásmu a postupovat dle požadavků správce sítě.

10. Předání a převzetí díla

10.1. K předání a převzetí díla vyzve zhotovitel písemně zápisem ve stavebním deníku objednatele 5 (pět) dnů před termínem zahájení přejímacího řízení. K termínu zahájení přejímky předloží zhotovitel písemné doklady dle odst. 10.2 této Smlouvy. Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat o předání a převzetí předmětu díla zápis, který musí obsahovat alespoň:

- popis předávaného díla,
- zhodnocení kvality předávaného díla,
- soupis vad a nedodělků, pokud je předávané dílo vykazuje,
- způsob odstranění případných vad a nedodělků,
- lhůta k odstranění případných vad a nedodělků,
- výsledek přejímacího řízení,
- podpisy zástupců obou smluvních stran, kteří předání a převzetí díla provedli.

Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat zápis o předání a převzetí předmětu díla i v případě dřívějšího dokončení díla.

10.2. Při přejímacím řízení předá zhotovitel objednateli nezbytné doklady, zejména:

- doklady dle podmínek souhlasu s provedením ohlášeného stavebního záměru a projektové dokumentace o předepsaných zkouškách podmiňující převzetí, díla
- tři tištěná vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby se zakreslením veškerých změn podle skutečného stavu provedených prací a jednu digitální verzi na dohodnutém datovém nosiči,
- geodetické zaměření díla,
- písemná stanoviska správců a provozovatelů sítí dotčených stavbou včetně jejich vyjádření před zakrytím sítí,
- fotodokumentaci o průběhu stavebních prací na elektronickém nosiči,
- provozní předpisy k obsluze jednotlivých částí díla,
- atesty, prohlášení o shodě,
- doklady jakosti na materiály, používané v průběhu stavby a zabudované do stavby,
- doklady vydané v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů,
- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách a kvalitě použitých materiálů, konstrukcí zakrytých v průběhu stavby,
- stavební deník,
- soubor zápisů o dílčích přejímkách, pokud byly uskutečněny.

10.3. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, technickými normami a obvyklými zvyklostmi ve stavebnictví.

10.4. Nedodělkem se rozumí nedokončené práce oproti projektové dokumentaci. Za drobné vady se ve smyslu ust. 2628 OZ pro účely této smlouvy nepovažují jakékoliv vady díla, které by mohly ovlivnit samostatně, či ve vzájemném působení řádné a bezpečné užívání díla.

10.5. Objednatel je povinen i po převzetí stavby umožnit zhotoviteli přístup na stavbu z důvodů odstranění případných vad a nedodělků, které budou uvedeny v zápise o předání a převzetí předmětu díla.

11. Záruční doba a zodpovědnost za vady

11.1. Odpovědnost za vady díla se řídí touto Smlouvou a příslušnými ustanoveními OZ.

11.2. Zhotovitel ručí za úplné a kvalitní provedení předmětu díla podle této Smlouvy, platných právních předpisů, ČSN, dalších norem, TP, TKP a požadovaných standardů.

11.3. Na zhotovené dílo zhotovitel poskytuje záruku za jakost v délce **60 měsíců**. Tato záruční doba se nevztahuje na výrobky a zařízení se záruční lhůtou, uvedenou jejich výrobcem. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

11.4. Zhotovitel nenese záruky za vady materiálů a zařízení dodaných objednatelem a neodpovídá za vady vzniklé objednateli nedodržením pokynů v předaných návodech pro provoz a údržbu zařízení.

11.5. Zhotovitel je povinen během záruční lhůty, na svou odpovědnost a náklady, další zjištěné vady

neprodleně a bezplatně odstranit v dohodnuté době, a to na základě oznámení vad provedeného objednatelem písemnou formou nejpozději do 5 (pěti) dnů po jejich zjištění. Zhotovitel je povinen se k reklamaci vyjádřit do 5 (pěti) dnů po jejím obdržení a do 5 (pěti) pracovních dnů (při příznivých klimatických podmínkách) tuto odstranit. Záruční doba pro reklamovanou část se prodlužuje o dobu od oznámení reklamace objednatelem zhotoviteli do podepsání zápisu o předání a převzetí reklamované části po odstranění vad.

- 11.6. Odstranění vad v záruční době potvrdí v zápise objednatel zhotoviteli, popř. uvede důvody, proč tento zápis odmítá podepsat. K předání a převzetí reklamované části je povinen se objednatel dostavit, pokud k tomu byl zhotovitelem písemně vyzván nejméně 3 (tři) dny předem.
- 11.7. Jestliže se ukáže, že vada materiálu zabudovaného do předmětu díla je neodstranitelná, zavazuje se zhotovitel dodat do 30 (třiceti) dní od zjištění této skutečnosti náhradní předmět plnění. Za vadu neodstranitelnou se považuje i taková, která se vyskytla znovu po opravě.
- 11.8. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní nejpozději do 5 (pěti) dnů po jejím zjištění písemnou formou do rukou oprávněného zástupce podle čl. 1 této Smlouvy.
- 11.9. Pro odpovědnost za vady díla platí ustanovení § 2615 OZ. Veškeré činnosti související s projednáním reklamace, včetně podpisu dohod o vyřízení reklamace, zajišťují zástupci zhotovitele uvedení v čl. 1 této Smlouvy.

12. Smluvní pokuty

- 12.1. Smluvní strany se dohodly, že mohou být uplatněny oprávněnou stranou z titulu neplnění níže uvedených závazků z této Smlouvy, tyto smluvní pokuty:
- 12.2. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele se splněním sjednaného termínu předání a převzetí staveniště dle čl. 4.1.1 této smlouvy ve výši **5.000,- Kč** (pět tisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení až do data podepsání protokolu o předání a převzetí staveniště
- 12.3. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele se splněním sjednaného termínu předání a převzetí díla dle čl. 4.1.2 této smlouvy ve výši **10.000,- Kč** (deset tisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení až do data podepsání protokolu o předání a převzetí díla.
 - 12.3.1. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků ve výši **1.000,- Kč** (tisíc korun českých) za každou vadu a každý den prodlení oproti lhůtě pro její odstranění uvedené v protokolu o předání a převzetí díla až do dne, kdy vady a nedodělky budou odstraněny.
 - 12.3.2. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vad zjištěných a uplatněných v rámci záruky ve výši **1.000,- Kč** (tisíc korun českých) za každou vadu a každý den prodlení oproti dohodnuté lhůtě k odstranění uvedené v dohodě o odstranění vad až do dne, kdy vady a nedodělky budou odstraněny.
 - 12.3.3. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vad, které brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) zjištěných a uplatněných v rámci záruky ve výši **10.000,- Kč** (desettisíc korun českých) za každou vadu a každý den prodlení oproti dohodnuté lhůtě k odstranění uvedené v dohodě o odstranění vad až do dne, kdy vady budou odstraněny.
 - 12.3.4. Smluvní pokutu za prodlení zhotovitele s nedodržením termínu vyklizení staveniště dle čl. 9.9 této Smlouvy ve výši **0,05 %** (pět setin procenta) za každý i započatý den prodlení.
 - 12.3.5. V případě porušení čl. 14.10 smlouvy zhotovitelem, tedy že změna poddodavatele nebude předem odsouhlasena objednatelem a zhotovitel bude provádět stavbu pomocí poddodavatelů, které neuvedl v nabídce, případně poddodavatelem bez uděleného písemného souhlasu objednatele, bude objednatel požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **20% z ceny za dílo**.
- 12.4. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě deseti dnů od doručení písemné výzvy oprávněné strany k zaplacení smluvní pokuty, na účet oprávněné strany. Náhradní doručení se připouští.
- 12.5. Smluvní strany se dohodly, že v případě vzniku škody způsobené porušením povinnosti ze závazku, na niž je dohodnuta smluvní pokuta, není dotčen nárok na zaplacení způsobené škody.

13. Odstoupení od Smlouvy

13.1. Jestliže zhotovitel nebude provádět práci v souladu se Smlouvou nebo bude zanedbávat plnění svých závazků tak závažným způsobem, že to ovlivní provádění prací, může objednatel prostřednictvím oznámení požadovat na zhotoviteli odstranění takového neplnění nebo zanedbání.

Jestliže zhotovitel nebude plnit v přiměřené době od oznámení objednatele, může objednatel po 20 (dvaceti) dnech od zaslání oznámení od této Smlouvy odstoupit. Po takovémto ukončení musí objednatel spolu se zhotovitelem co možná nejdříve ověřit hodnotu provedených prací a všech dlužných částek k termínu odstoupení a tento dlužný závazek si vzájemně potvrdit.

13.2. Zhotovitel může od Smlouvy odstoupit v případě, že

- objednatel opomene vykonat svou povinnost, a tím způsobí zhotovitelovu neschopnost provést smluvený výkon. Odstoupení je přípustné teprve tehdy, když zhotovitel písemně navrhl objednateli přiměřenou lhůtu ke splnění závazku a ta neúspěšně uplynula,
- objednatel splatnou platbu neprovede nebo se jinak dostane do prodlení s úhradou oproti dohodnutým platebním podmínkám. Odstoupení je přípustné teprve tehdy, když objednatel neuhradil potvrzené faktury ani po uplynutí lhůty 1 (jednoho) měsíce od splatnosti sjednané platby, pokud nebude dohodnuto jinak.

13.3. V případě, že Objednatel nevyzve písemně Zhotovitele k předání staveniště ve lhůtě 12 měsíců od podepsání Smlouvy, má kterákoliv smluvní strana právo odstoupit od Smlouvy. Odstoupení od Smlouvy v takovém případě nepodléhá žádným sankcím a nevykazuje žádné nároky ani závazky vůči druhé straně.

13.4. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného projevu vůle od Smlouvy odstoupit druhé straně. V pochybnostech se má za to, že oznámení bylo doručeno třetím dnem ode dne jeho odeslání na poslední známou adresu.

14. Jiná ujednání

14.1. Smluvní strany se dohodly, že ve smyslu ust. § 2002 odst. 1 OZ pokládají porušení smluvních povinností uvedených v následujících částech Smlouvy za porušení podstatné:

- prodlení objednatele 14 (čtrnáct) kalendářních dní s povinností dle odst. 4.3 a odst. 5.1 této Smlouvy,
- prodlení zhotovitele 14 (čtrnáct) kalendářních dní s povinností dle odst. 4.1.1 této Smlouvy.
- prodlení zhotovitele 30 (třicet) kalendářních dní s postupem prací určeným dle odst. 4.6. této Smlouvy

14.2. Každá ze smluvních stran ovlivněná vyšší mocí musí bez zbytečného odkladu a ne později než 5 (pět) dnů od výskytu vyšší moci oznámit druhé straně působení a charakteristiku vyšší moci. Jestliže z důvodu vyšší moci bude zhotovitel zpožděn v plnění svých závazků dle této Smlouvy, bude mít právo na takové prodloužení termínu, které by mělo být za všech okolností čestné a přiměřené. Pokud by působení vyšší moci trvalo ne více než 30 dnů, nebudou zhotoviteli ani objednateli hrazeny žádné dodatečné náklady. V opačném případě budou tyto vlivy promítnuty dodatkem do smluvních ujednání.

14.3. Jestliže bude zhotoviteli v důsledku vyšší moci definitivně zabráněno plnit tuto Smlouvu nebo její část, budou objednatel a zhotovitel oprávněni na základě vzájemné písemné dohody ukončit Smlouvu nebo tu její část, v jejíž realizaci je zhotoviteli s konečnou platností zabráněno. V případě ukončení výše uvedeným způsobem musí objednatel zaplatit zhotoviteli poměrnou část odměny za provedené práce a za položky vyrobené před datem ukončení.

14.4. Veškeré skutečnosti obchodní, výrobní a technické související s prováděním díla podle této Smlouvy jsou předmětem obchodního tajemství a jsou chráněny podle ust. § 2985 OZ, pokud není v této Smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech uvedeno jinak. Smluvní strany jsou povinny zachovávat mlčenlivost o všech těchto skutečnostech, o nichž se v souvislosti s prováděním díla podle této Smlouvy dozvěděly, a to i poté, kdy provádění díla bylo skončeno, pokud se nedohodnou jinak. Smluvní strany jsou rovněž povinny dbát o nepoškození dobrého obchodního jména druhé strany. Porušení těchto povinností zakládá i závazek k náhradě škody. Ostatní ustanovení OZ o nekalé soutěži tímto ujednáním nejsou dotčena.

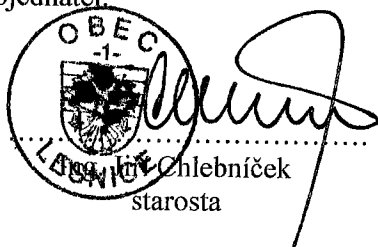
14.5. Odpovědnost za škodu se řídí obecně závaznými právními předpisy. Hradí se škoda skutečná i ušlý zisk, a to uvedením v předešlý stav nebo v penězích, přičemž právo volby má strana poškozená.

- 14.6. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi účastníky výstavby na zhotovovaném díle v rozsahu zadanych prací po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností zadavateli nebo třetí osobě na majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
- 14.7. Zhotovitel (vč. případných poddodavatelů) musí dodržovat plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a řídit se pokyny BOZP.
- 14.8. Zhotovitel bude odpovědný za škodu, kterou způsobí objednateli, vzniklou v souvislosti s plněním Smlouvy zhotovitelem a jeho poddodavateli.
- 14.9. Změna poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.
- 14.10. Zhotovitel se zavazuje, že plnění dílčích částí veřejné zakázky případnými poddodavateli veřejné zakázky bude v souladu s jím předloženými informacemi o poddodavatelích v jeho nabídce. V případě změny poddodavatele, je dodavatel povinen oznámit zadavateli tuto skutečnost před zahájením plnění veřejné zakázky novým poddodavatelem, přičemž pro zahájení plnění části veřejné zakázky novým poddodavatelem musí být veřejným zadavatelem zhotoviteli udělen písemný souhlas.
- 14.11. Zhotovitel se zavazuje nejpozději v den podpisu této Smlouvy předložit objednateli originál, nebo úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy s minimálním limitem plnění z případné škodní události v plné výši nabídkové ceny zakázky.

15. Závěrečná ustanovení

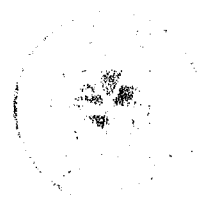
- 15.1. Pokud není stanoveno jinak, řídí se tato Smlouva i vztahy podle ní vzniklé OZ. V případě vzniku sporu se smluvní strany zavazují je řešit dohodou v rámci zásady „dobré vůle“. Nedohodnou-li se smluvní strany na smírném vyřešení sporu, rozhodne na návrh jedné z nich soud k rozhodování věcně a místně příslušný dle ustanovení zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů.
- 15.2. Smluvní strany prohlašují, že s obsahem této smlouvy souhlasí, že smlouvu uzavřely na základě své svobodné a vážné vůle a že nebyla učiněna v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na základě této skutečnosti připojují své podpisy.
- 15.3. Tato Smlouva vstupuje v platnost a účinnost dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 15.4. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním Smlouvy včetně příloh na profilu zadavatele v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
- 15.5. Tato Smlouva může být měněna a doplňována pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky ke Smlouvě po řádném potvrzení a podepsání zástupců obou smluvních stran.
- 15.6. Smlouva je vypracována ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři podepsaná vyhotovení a zhotovitel obdrží jedno podepsané vyhotovení.
- 15.7. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou níže uvedené přílohy:
Příloha č. 1 – VOP (Všeobecné obchodní podmínky).
Příloha č. 2 - Nabídkový položkový rozpočet stavby (viz odst. 6.2.).
Příloha č. 3 - Harmonogram stavby (viz odst. 4.6.).

V Lesnici dne 25.4. 2019
Objednatel:



V Olomouci dne 24. dubna 2019
Zhotovitel:

Ing. Jakub Hřiva a Ing. Vlastimil Peštál,
Ředitel obl. Olomouc a Vedoucí zakázek Ol.
Na základě plné moci



VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY

1. Povinnosti zhotovitele

1.1. Oprávnění k podnikání

1.1.1. Zhotovitel je povinen předložit před podpisem smlouvy Objednateli doklady opravňující jej k podnikání podle zvláštních právních předpisů pro celý rozsah díla.

1.2. Závazek provést dílo na svůj náklad a na svou odpovědnost

1.2.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.

2. Povinnosti objednatele

2.1. Povinnost zaplatit

2.1.1. Objednatel je povinen řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu

3. Předmět smlouvy

3.1. Předmět díla

3.1.1. Předmětem smlouvy a těchto obchodních podmínek je zhotovení stavby. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

3.1.2. Předmět díla je vymezen projektovou dokumentací předanou Objednatелеm Zhotoviteli.

3.1.3. Součástí díla jsou vedle činností uvedených ve smlouvě o dílo vždy i následující práce a činnosti:

3.1.3.1. zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen zajistit, aby nebyly od převzetí Staveniště do předání díla porušeny, a rovněž zajistit zpětné protokolární předání inženýrských sítí jejich správcům, Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu způsobenou porušením této povinnosti.

3.1.3.2. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,

3.1.3.3. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,

3.1.3.4. veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel) v místech dotčených stavbou,

3.1.3.5. zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,

3.1.3.6. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad, zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané

kvality a předepsaných technických parametrů díla,

- 3.1.3.7.** zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- 3.1.3.8.** zabezpečení řádné likvidace odpadů vzniklých na stavbě (zejména vykopaná zemina, vybourané hmoty a stavební suť) dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění.
- 3.1.3.9.** uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- 3.1.3.10.** zabezpečení dodržení podmínek stanovených správcí inženýrských sítí,
- 3.1.3.11.** zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí a ze stavebního povolení nebo jiných dokladů.

4. Termíny plnění

4.1. Termín zahájení

- 4.1.1** Zhotovitel zahájí práce do 5 (pěti) pracovních dnů od doručení písemné výzvy objednatele k zahájení prací.
- 4.1.2** Pokud Zhotovitel práce na díle nezačíná ani ve lhůtě 10 pracovních dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

4.2. Termín dokončení

- 4.2.1.** Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v termínu dokončení díla sjednaném ve smlouvě.
- 4.2.2.** Dokončením díla se rozumí úplné dokončení celé stavby a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí stavby.

4.3. Podmínky pro změnu sjednaných termínů

- 4.3.1.** Vícepráce a méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10% z hodnoty sjednané ceny díla, nemají vliv na termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.

5. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

5.1. Obsah ceny

- 5.1.1.** Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a je stranami dohodnuta bez daně z přidané hodnoty (DPH).
- 5.1.2.** Cena je stanovena podle Projektové dokumentace předané objednatelem zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Výkaz výměr, který je součástí předané Projektové dokumentace.
- 5.1.3.** Jednotkové ceny uvedené v Položkovém rozpočtu jsou ceny pevné po celou dobu výstavby.

5.2. Doklady určující cenu

- 5.2.1.** Je-li cena díla doložena Položkovými rozpočty, odpovídá Zhotovitel za to, že tyto Položkové rozpočty jsou v úplném souladu s Výkazem výměr, předloženým Objednatelům. Položkové rozpočty slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací.
- 5.2.2.** Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v Položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného

nebo neúplného ocenění Výkazu výměr.

5.3. Podmínky pro změnu ceny

5.3.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

5.3.2. Změna sjednané ceny je možná pouze:

- a) pokud v průběhu realizace díla, po podpisu smlouvy dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů majících vliv na cenu díla;
- b) pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem Projektové dokumentace, nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění;
- c) pokud Objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek, než tu, která byla určena Projektovou dokumentací;

5.4. Způsob sjednání změny ceny

5.4.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.

5.4.2. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatelem.

5.4.3. Objednateli vzniká právo na snížení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Zhotovitelem.

5.4.4. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných těmito obchodními podmínkami.

5.5. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

5.5.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit Objednateli k odsouhlasení. Dále zhotovitel je povinen před samotným provedením víceprací mít tuto činnost odsouhlasenou objednatel.

5.5.2. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Zhotovitele nejpozději do 10 ti dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitele.

5.5.3. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke smlouvě.

6. Platební podmínky

6.1. Zálohy

6.1.1. Objednatel neposkytuje Zhotoviteli zálohu.

6.2. Postup plateb

6.2.1. Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen „faktur“) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně.

6.2.2. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději 5 dní před vystavením faktury soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit. Po odsouhlasení

objednatel vystaví zhotovitel fakturu. Nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.

- 6.2.3.** Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatel odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele.

6.3. Platby za vícepráce

- 6.3.1.** Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.
- 6.3.2.** Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

6.4. Termín splnění platební povinnosti Objednatele

- 6.4.1.** Dnem zaplacení je den odepsání finančních prostředků z účtu objednatele.

7. Majetkové sankce

7.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů

- 7.1.1.** Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti termínu dokončení díla sjednanému podle Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2 %** (dvě desetiny procenta) za každý den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta vyšší.
- 7.1.2.** Prodlení Zhotovitele proti termínu dokončení díla sjednaného dle Smlouvy delší jak 20 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

7.2. Prodlení s úhradou ceny

- 7.2.1.** Pro případ pozdní úhrady faktur ze strany objednatele je zhotovitel oprávněn požadovat po Objednateli zaplacení úroku z prodlení dle platných právních předpisů.

7.3. Způsob vyúčtování sankcí

- 7.3.1.** Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.
- 7.3.2.** Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do 10 dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.
- 7.3.3.** Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.
- 7.3.4.** Sankci lze uplatnit nejpozději do 3 měsíců ode dne, kdy nárok na vyúčtování majetkové sankce vznikl. Marným uplynutím této lhůty nárok na zaplacení sankce zaniká (totéž se vztahuje i na úrok z prodlení).

8. Staveniště

8.1. Předání a převzetí Staveniště

- 8.1.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště (nebo jeho ucelenou část) prosté práv třetí osoby nejpozději do 12 měsíců po uzavření smlouvy o dílo pokud se strany nedohodnou jinak. Termín zhotovitele pro předání díla se prodlouží o dobu prodloužení objednatele s předáním staveniště zhotoviteli.
 - 8.1.2. O předání a převzetí Staveniště Zhotoviteli vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
- 8.2. Vytýčení stávajících podzemních inženýrských sítí
 - 8.2.1. Zhotovitel je povinen zajistit vytýčení stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vhodným způsobem přeložit nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
 - 8.2.2. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.
 - 8.2.3. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytýčeny, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu Zhotovitel včetně případných škod, pokut apod.
 - 8.2.4. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, je Zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu a nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu včetně případných škod, pokut apod.
- 8.3. Zabezpečení a vyklizení staveniště
 - 8.3.1. Zhotovitel zodpovídá za zabezpečení staveniště a zařízení staveniště zejména s ohledem na bezpečnost práce, okolní provoz a životní prostředí.
 - 8.3.2. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště do 10-ti dnů od předání a převzetí díla.

9. Stavební deník

- 9.1. Povinnost vést stavební deník
 - 9.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník o pracích, které provádí, a to minimálně v rozsahu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
 - 9.1.2. Stavební deník musí být přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
 - 9.1.3. Zhotovitel je povinen předat po odstranění vad a nedodělků zjištěných při přejímacím řízení stavby objednateli originál stavebního deníku k archivaci dle § 157 odst. 3 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
 - 9.1.4. První kopii obdrží osoba vykonávající funkci Technického dozoru objednatele a druhou kopii obdrží Zhotovitel.
 - 9.1.5. Povinnost vést stavební deník končí nabytím právní moci kolaudačního rozhodnutí. V případě výskytu kolaudačních vad nebo jiných podmínek kolaudačního rozhodnutí končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění nebo splnění.
- 9.2. Obsah stavebního deníku

- 9.2.1.** Do stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla.
Zejména je povinen zapisovat údaje o:
- a) stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků,
 - b) časovém postupu prací,
 - c) kontrole jakosti provedených prací,
 - d) opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví,
 - e) opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí,
 - f) událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla,
 - g) konkrétním vyhodnocení práce a jejím objemu (množství).
- 9.2.2.** Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- 9.2.3.** Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 9.2.4.** V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
- 9.3.** Osoby oprávněné k zápisům ve stavebním deníku
- 9.3.1.** Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy:
- a) oprávnění zástupci Objednatele,
 - b) oprávnění zástupci Zhotovitele,
 - c) osoba pověřená výkonem Technického dozoru,
 - d) osoba pověřená výkonem Autorského dozoru,
 - e) zástupci orgánů státního stavebního dohledu,
 - f) zástupci orgánů státní památkové péče.
- 9.3.2.** Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila
- 9.4.** Kontrolní dny
- 9.4.1.** Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát týdně, nebude-li s pohledem na průběh stavby dohodnuto jinak.
- 9.4.2.** Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru a Autorského dozoru a zástupci Zhotovitele.
- 9.4.3.** Obsahem Kontrolního dne je zejména podání zprávy Zhotovitele Objednateli o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, projednání připomínek a podnětů osob vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- 9.4.4.** Objednatel pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.
- 9.4.5.** Zhotovitel zapisuje datum konání Kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

10. Provádění díla a bezpečnost práce

10.1. Použité materiály a výrobky

10.1.1. Zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.

10.1.2. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v Termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

10.2. Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací

10.2.1. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

10.3. Kontrola provádění prací

10.3.1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

10.3.2. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně pět dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.

10.3.3. Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.

10.4. Kvalifikace pracovníků zhotovitele

10.4.1. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen Objednateli doložit.

10.5. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

10.5.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

10.5.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

10.5.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

11. Poddodavatelé

11.1. Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu

- 11.1.1.** Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele). V tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.
- 11.1.2.** Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze smlouvy o dílo.

11.2. Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

- 11.2.1.** Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a převjímacího řízení zejména tyto doklady:
 - a) Tři vyhotovení projektové dokumentace skutečného stavu provedení díla v listinné podobě a 1 vyhotovení na USB nosiči,
 - b) Zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
 - c) Zápisy a výsledky předepsaných měření,
 - d) Zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny apod.),
 - e) Zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
 - f) Seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
 - g) Stavební deník (případně deníky) a deník(y) víceprací.

12. Záruka za jakost díla

12.1. Odpovědnost za vady díla

- 12.1.1.** Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání, a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 12.1.2.** Zhotovitel neodpovídá za vady díla po jeho předání Objednateli, jestliže tyto vady byly způsobeny Objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí.

12.2. Délka záruční doby

- 12.2.1.** Požadovaná minimální doba záruky je stanovena v délce min. 60 měsíců od protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
- 12.2.2.** Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
- 12.2.3.** Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

12.3. Způsob uplatnění reklamace

- 12.3.1.** Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamacie odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

13. Změna smlouvy

13.1. Forma změny smlouvy

- 13.1.1.** Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.
- 13.1.2.** Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.
- 13.1.3.** Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou případně sloužit jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.
- 13.1.4.** Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.
- 13.2.** Převod práv a povinností ze smlouvy
 - 13.2.1.** Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele.
 - 13.2.2.** Tyto VOP tvoří nedílnou přílohu smlouvy o dílo a pouze upravují náležitosti ve smlouvě o dílo nespecifikované. Pokud se vyskytne rozpor mezi těmito ujednáními, za přednostní se považuje vždy smlouva o dílo.

Datum vydání: 14. 1. 2019

Datum platnosti: neurčito

Zpracoval: Jakub Rýc, Osigeno - VZD s.r.o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Lesnice
Stavba: Stavební Obvod Lesnice Lokalita U Hřbitova

KSO:
Místo: Lesnice

CC-CZ:
Datum: 4.2.2019

Zadavatel:
Obec Lesnice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
SWIETELSKY stavební s.r.o.

IČ: 480 35 599
DIČ: CZ480 35 599

Projektant:
Ing.Jarmila Najmanová

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			10 000 000,00	
DPH	Sazba daně		Výše daně	
	základní	21,00%		10 000 000,00
	snížená	15,00%		0,00
Cena s DPH			12 100 000,00	
v CZK				

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Lesnice

Stavba: Stavební Obvod Lesnice Lokalita U Hřbitova

Místo: Lesnice

Datum: 04.02.2019

Zadavatel: Obec Lesnice

Projektant:

Ing. Jarmila Najmanová

Uchazeč: SWIETELSKY stavební s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		10 000 000,00	12 100 000,00	
SO 01	SO 01 - Komunikace	6 289 512,55	7 610 310,19	STA
SO 02	SO 02 - Dešťová kanalizace	523 295,37	633 187,40	STA
SO 03	SO 03 - Splašková Kanalizace	1 724 096,73	2 086 157,04	STA
SO 04	SO 04 - Vodovod	1 463 095,35	1 770 345,37	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební Obvod Lesnice Lokalita U Hřbitova

Objekt:

SO 01 - SO 01 - Komunikace

KSO:

Místo: Lesnice

Zadavatel:

Obec Lesnice

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Projektant:

Ing. Jarmila Najmanová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 04.02.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ480 35 599

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

6 289 512,55

DPH základní
snížená

Základ daně

6 289 512,55

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

1 320 797,64

0,00

Cena s DPH

v CZK

7 610 310,19

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební Obvod Lesnice Lokalita U Hřbitova

Objekt:

SO 01 - SO 01 - Komunikace

Místo:

Lesnice

Datum: 04.02.2019

Zadavatel:

Obec Lesnice

Projektant: Ing. Jarmila Najmanová

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	6 289 512,55
HSV - Práce a dodávky HSV	6 139 512,55
1 - Zemní práce	1 867 208,43
2 - Zakládání	35 785,80
5 - Komunikace pozemní	3 245 882,36
8 - Trubní vedení	12 932,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	792 506,00
997 - Přesun sutě	5 782,87
998 - Přesun hmot	179 415,09
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	150 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	112 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	12 500,00
VRN4 - Inženýrská činnost	25 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební Obvod Lesnice Lokalita U Hřbitova

Objekt:

SO 01 - SO 01 - Komunikace

Místo:

Lesnice

Zadavatel:

Obec Lesnice

Uchazeč:

SWIETELSKÝ stavební s.r.o.

Datum: 04.02.2019

Projektant: Ing.Jarmila Najmanová

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

Náklady soupisu celkem

6 289 512,55

D HSV

Práce a dodávky HSV

6 139 512,55

D 1

Zemní práce

1 867 208,43

1	K	111201101	Odstupnění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ²	m ²	46,000	52,00	2 392,00	CS ÚRS 2018 01
2	K	112201103	Odstupnění pařezů D do 700 mm	kus	9,000	2 198,00	19 782,00	CS ÚRS 2018 01
3	K	113154113	Frézování živého krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl. do 500 m ² bez překážek v trase	m ²	38,000	229,00	8 702,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		"místní komunikace" 38*1					
	vv		Součet		38,000			
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajnicí obrubníků stojatých	m	38,000	53,00	2 014,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		"místní komunikace" 38					
	vv		Součet		38,000			
5	K	122102203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m ³ v hornině tř. 1 a 2	m ³	1 518,174	63,00	95 644,96	CS ÚRS 2018 01
	vv		"viz bilance zeminy ornice větve A" 2389,04*0,3		716,712			
	vv		"viz bilance zeminy ornice větve B" 2521,54*0,3		756,462			
	vv		"napojení polní cesty" 150*0,3		45,000			
	vv		Součet		1 518,174			
6	K	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m ³ v hornině tř. 3	m ³	1 795,680	63,00	113 127,84	CS ÚRS 2018 01
	vv		"výkaz kubatur větve A" 508,94		508,940			
	vv		"větve A - aktivní zóna" 1590*1,15*0,4+80*0,8*0,4		757,000			
	vv		"výkaz kubatur větve B" 489,74		489,740			
	vv		"napojení polní cesty" 40		40,000			
	vv		Součet		1 795,680			
7	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m ³	1 795,680	13,00	23 343,84	CS ÚRS 2018 01
8	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	16,000	438,00	7 008,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		"drenáž" 80*0,5*0,4		16,000			
	vv		Součet		16,000			
9	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m ³	16,000	13,00	208,00	CS ÚRS 2018 01
10	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	196,480	35,00	6 876,80	CS ÚRS 2018 01
	vv		"přehození výkopku větve A" 102,74		102,740			
	vv		"přehození výkopku větve B" 93,74		93,740			
	vv		Součet		196,480			
11	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	1 682,281	35,00	58 879,84	CS ÚRS 2018 01
	vv		"viz bilance zeminy ornice větve A" 2389,04*0,3		716,712			
	vv		"viz bilance zeminy ornice větve B" 2521,54*0,3		756,462			
	vv		"ornice napojení polní cesty" 150*0,3		45,000			
	vv		Mezisoučet		1 518,174			
	vv		"Ohumusování" 1148,749*0,1+492,321*0,1		164,107			
	vv		Mezisoučet		164,107			
	vv		Součet		1 682,281			
12	K	162301423	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 700 mm	kus	9,000	735,00	6 615,00	CS ÚRS 2018 01
13	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m ²	46,000	68,00	3 128,00	CS ÚRS 2018 01
14	K	162301923	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 700 mm ZKD 5 km	kus	18,000	96,00	1 728,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		9*2 Přepočtené koeficientem množství		18,000			
15	K	162401101	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	1 354,067	58,00	78 535,89	CS ÚRS 2018 01
	vv		"rozproštění přebytké ornice" 1518,174-1148,749*0,1-492,321*0,1		1 354,067			
	vv		Součet		1 354,067			
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	1 615,200	118,00	190 593,60	CS ÚRS 2018 01
	vv		"výkaz kubatur větve A" 508,94		508,940			
	vv		"větve A - aktivní zóna" 1590*1,15*0,4+80*0,8*0,4		757,000			
	vv		"výkaz kubatur větve B" 489,74		489,740			
	vv		"napojení polní cesty" 40		40,000			
	vv		Mezisoučet		1 795,680			
	vv		"přehození výkopku větve A" -102,74		-102,740			
	vv		"přehození výkopku větve B" -93,74		-93,740			
	vv		Mezisoučet		-196,480			
	vv		"drenáž" 80*0,5*0,4		16,000			
	vv		Mezisoučet		16,000			
	vv		Součet		1 615,200			
17	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	12 921,600	10,00	129 216,00	CS ÚRS 2018 01
	vv		1615,2*8 Přepočtené koeficientem množství		12 921,600			
18	K	167101102	Nakládání výkopku z horniny tř. 1 až 4 přes 100 m ³	m ³	1 518,174	39,00	59 208,79	CS ÚRS 2018 01
	vv		"Ohumusování" 1148,749*0,1+492,321*0,1		164,107			
	vv		Mezisoučet		164,107			
	vv		"rozproštění přebytké ornice" 1518,174-1148,749*0,1-492,321*0,1		1 354,067			
	vv		Mezisoučet		1 354,067			
	vv		Součet		1 518,174			
19	K	167101103	Skládání nebo překládání nebo z lodí výkopku z horniny tř. 1 až 4	m ³	196,480	114,00	22 398,72	CS ÚRS 2018 01
	vv		"přehození výkopku větve A" 102,74		102,740			
	vv		"přehození výkopku větve B" 93,74		93,740			
	vv		Součet		196,480			
20	K	171101141	Uložení sypaniny do 0,75 m ³ náspy na 1 m silnice nebo železnice	m ³	953,480	135,00	128 719,80	CS ÚRS 2018 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"větev A - aktivní zóna" 1590*1,15*0,4+80*0,8*0,4		757,000			
	VV		"přehození výkopu větev A" 102,74		102,740			
	VV		"přehození výkopu větev B" 93,74		93,740			
	VV		Součet		953,480			
21	M	58344229	šterkodrt' frakce 0-125	t	1 467,974	238,00	349 377,81	CS ÚRS 2018 01
	VV		"větev A - aktivní zóna" (1590*1,15*0,4+80*0,8*0,4)*1,6*1,2*1,01		1 467,974			
	VV		Součet		1 467,974			
22	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	1 518,174	19,00	28 845,31	CS ÚRS 2018 01
	VV		"viz bilance zeminy ornice větev A" 2389,04*0,3		716,712			
	VV		"viz bilance zeminy ornice větev B" 2521,54*0,3		756,462			
	VV		"napojení polní cesty" 150*0,3		45,000			
	VV		Součet		1 518,174			
23	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 615,200	11,00	17 767,20	CS ÚRS 2018 01
24	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	2 988,120	100,00	298 812,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1615,2*1,85 Přepočtené koeficientem množství		2 988,120			
25	K	181111111	Plášťová úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	1 941,070	19,00	36 880,33	CS ÚRS 2018 01
	VV		"viz výpis kubatur větev A" 777,7		777,700			
	VV		"viz výpis kubatur větev B" 833,37		833,370			
	VV		"napojení polní cesty" 30		30,000			
	VV		"kolem polní cesty" 300		300,000			
	VV		Součet		1 941,070			
26	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	1 148,749	21,00	24 123,73	CS ÚRS 2018 01
	VV		"viz výpis kubatur větev A" 777,7*0,7		544,390			
	VV		"viz výpis kubatur větev B" 833,37*0,7		583,359			
	VV		"napojení polní cesty" 30*0,7		21,000			
	VV		Součet		1 148,749			
27	K	181301113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	6 770,335	13,00	88 014,36	CS ÚRS 2018 01
	VV		"viz bilance zeminy" (1518,174-1148,749*0,1-492,321*0,1)/0,2		6 770,335			
	VV		Součet		6 770,335			
28	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 941,070	11,00	21 351,77	CS ÚRS 2018 01
	VV		"viz výpis kubatur větev A" 777,7		777,700			
	VV		"viz výpis kubatur větev B" 833,37		833,370			
	VV		"napojení polní cesty" 30		30,000			
	VV		"kolem polní cesty" 300		300,000			
	VV		Součet		1 941,070			
29	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	29,116	156,00	4 542,10	CS ÚRS 2018 01
	VV		1941,07*0,015 Přepočtené koeficientem množství		29,116			
30	K	181951102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním	m2	3 629,000	8,00	29 032,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"aktivní zóna" 1590*1,15		1 828,500			
	VV		"aktivní zóna rozšíření aktivní zóny u drenáže" 80*0,8		64,000			
	VV		"větev B aktivní zóna" 1510*1,15		1 736,500			
	VV		Součet		3 629,000			
31	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	492,321	21,00	10 338,74	CS ÚRS 2018 01
	VV		"viz výpis kubatur větev A" 777,7*0,3		233,310			
	VV		"viz výpis kubatur větev B" 833,37*0,3		250,011			
	VV		"napojení polní cesty" 30*0,3		9,000			
	VV		Součet		492,321			
D 2 Zakládání							35 785,80	
32	K	211531111	Výplň odvodňovacích žebor nebo tratí vodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	9,000	945,00	8 505,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"drenáž" 90*0,5*0,4		18,000			
	VV		"drenáž - započtené kamenivo" -90*0,5*0,2		-9,000			
	VV		Součet		9,000			
33	K	211971122	Zřízení opláštěných žebor nebo tratí vodů geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 š přes 2,5 m	m2	234,000	24,00	5 616,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		90*(0,8*2+0,5*2)		234,000			
	VV		Součet		234,000			
34	M	69311068	geotextilie netkaná PP 300g/m2	m2	280,800	31,00	8 704,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		234*1,2 Přepočtené koeficientem množství		280,800			
35	K	212752212	Tratí vod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	90,000	144,00	12 960,00	CS ÚRS 2018 01
D 5 Komunikace pozemní							3 245 882,36	
36	K	561061121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivky tl 400 mm plochy do 5000 m2	m2	1 786,500	50,00	89 325,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"větev B aktivní zóna" 1510*1,15		1 736,500			
	VV		"rozšíření u křižovatky" 50		50,000			
	VV		Součet		1 786,500			
37	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemín standardní	t	25,726	3 006,00	77 332,36	CS ÚRS 2018 01
	VV		"větev B aktivní zóna" 1510*1,15*0,4*0,04*0,9		25,006			
	VV		"rozšíření u křižovatky" 50*0,4*0,04*0,9		0,720			
	VV		Součet		25,726			
38	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	3 150,000	104,00	327 600,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"plocha mezi obrubníky větev A" 1590		1 590,000			
	VV		"plocha mezi obrubníky větev B" 1510		1 510,000			
	VV		"rozšíření u křižovatky" 50		50,000			
	VV		Součet		3 150,000			
39	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	3 580,000	126,00	451 080,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"plocha s obrubníky" 3150+1075*0,15		3 311,250			
	VV		"rozšíření od obrubníků" 1075*0,25		268,750			
	VV		Součet		3 580,000			
40	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	142,000	166,00	23 572,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"napojení polní cesty" 142		142,000			
	VV		Součet		142,000			
41	K	564911411	Podklad z asfaltového recyklátu tl 50 mm	m2	142,000	101,00	14 342,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"napojení polní cesty" 142		142,000			
	VV		Součet		142,000			
42	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	2 887,000	414,00	1 195 218,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"plocha mezi přídlažbou" 2887					
	VV		Součet		2 887,000			
43	K	572340111	Vyspravení krytu komunikací po překozech plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB) tl 50 mm	m2	38,000	535,00	20 330,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"místní komunikace" 38*1					
	VV		Součet		38,000			
44	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	2 887,000	33,00	95 271,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"plocha mezi přídlažbou" 2887					
	VV		Součet		2 887,000			
45	K	573231106	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	2 887,000	13,00	37 531,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"plocha mezi přídlažbou" 2887					
	VV		Součet		2 887,000			
46	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 887,000	316,69	914 281,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"plocha mezi přídlažbou" 2887					
	VV		Součet		2 887,000			

D 8

Trubní vedení

12 932,00

47	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	2,000	1 175,00	2 350,00	CS ÚRS 2018 01
48	M	59223854	skruž betonová pro uliční vpust s výtokovým otvorem PVC, 45x35x5 cm	kus	2,000	420,00	840,00	CS ÚRS 2018 01
49	M	59223858	skruž betonová pro uliční vpust horní 45 x 57 x 5 cm	kus	2,000	393,00	786,00	CS ÚRS 2018 01
50	M	59223864	prstenec betonový pro uliční vpust vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm	kus	2,000	164,00	328,00	CS ÚRS 2018 01
51	M	59223852	dno betonové pro uliční vpust s kalovou prohlubní 45x30x5 cm	kus	2,000	278,00	556,00	CS ÚRS 2018 01
52	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a kčů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	1 250,00	2 500,00	CS ÚRS 2018 01
53	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	2,000	2 248,00	4 496,00	CS ÚRS 2018 01
54	M	28661784.WVN	KALOVÝ KOŠ	kus	2,000	538,00	1 076,00	

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

792 506,00

55	K	912211111	Montáž směrového sloupku silničního	kus	2,000	375,00	750,00	CS ÚRS 2018 01
56	M	40445165	sloupek směrový silniční Z11g	kus	2,000	450,00	900,00	CS ÚRS 2018 01
57	K	915491211	Osazení vodičného proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	1 095,000	169,00	185 055,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1075+4*5		1 095,000			
	VV		Součet		1 095,000			
58	M	59218001	krajník silniční betonový 50x25x8cm	m	1 105,000	108,00	119 340,00	CS ÚRS 2018 01
59	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	85,000	206,00	17 510,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		16*5+5		85,000			
	VV		Součet		85,000			
60	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	m	85,000	105,00	8 925,00	CS ÚRS 2018 01
61	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	990,000	206,00	203 940,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"obrubník 150/250/1000" 956		956,000			
	VV		"obrubník přechodový" 16*2+2		34,000			
	VV		Součet		990,000			
62	M	59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	966,000	112,00	108 192,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"obrubník 150/250/1000" 956+10		966,000			
	VV		Součet		966,000			
63	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm	m	34,000	333,00	11 322,00	CS ÚRS 2018 01
64	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	54,250	1 688,00	91 574,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		(956+85+34+1095)*0,25*0,1		54,250			
	VV		Součet		54,250			
65	K	919732211	Stýčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	38,000	125,00	4 750,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"místní komunikace" 38					
	VV		Součet		38,000			
66	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	38,000	56,00	2 128,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"místní komunikace" 38					
	VV		Součet		38,000			
67	K	935932418.1	Odvodňovací betonový žlab pro zatížení D400 vnitřní š 150 mm s roštem z litiny	m	10,000	3 812,00	38 120,00	

D 997

Přesun sutě

5 782,87

68	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	12,654	56,00	708,62	CS ÚRS 2018 01
69	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	215,118	9,00	1 936,06	CS ÚRS 2018 01
	VV		12,654*17 Přepočtené koeficientem množství		215,118			
70	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	12,654	48,00	607,39	CS ÚRS 2018 01
71	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	12,654	200,00	2 530,80	CS ÚRS 2018 01

D 998

Přesun hmot

179 415,09

72	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	5 238,656	25,25	132 267,19	CS ÚRS 2018 01
73	K	998225194	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živичným, betonovým do 5000 m	t	5 238,656	9,00	47 147,90	CS ÚRS 2018 01

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

150 000,00

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

112 500,00

74	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	18 750,00	18 750,00	CS ÚRS 2018 01
75	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	18 750,00	18 750,00	CS ÚRS 2018 01
76	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	18 750,00	18 750,00	CS ÚRS 2018 01
77	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2018 01
78	K	013294000	Ostatní dokumentace - vyřízení zvláštního užívání komunikace a dopravní značení pracovních míst	kpl	1,000	31 250,00	31 250,00	CS ÚRS 2018 01

D VRN3

Zařízení staveniště

12 500,00

79	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	12 500,00	12 500,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		VRN4	Inženýrská činnost				25 000,00	
80	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební Obvod Lesnice Lokalita U Hřbitova

Objekt:

SO 02 - SO 02 - Dešťová kanalizace

KSO:

Místo: Lesnice

Zadavatel:

Obec Lesnice

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Projektant:

Ing. Jarmila Najmanová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 04.02.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ480 35 599

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

523 295,37

DPH základní
snížená

Základ daně

523 295,37

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

109 892,03

0,00

Cena s DPH

v CZK

633 187,40

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební Obvod Lesnice Lokalita U Hřbitova

Objekt:

SO 02 - SO 02 - Dešťová kanalizace

Místo:

Lesnice

Datum: 04.02.2019

Zadavatel:

Obec Lesnice

Projektant:

Ing. Jarmila Najmanová

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	523 295,37
HSV - Práce a dodávky HSV	429 545,37
1 - Zemní práce	170 873,03
4 - Vodorovné konstrukce	18 769,88
5 - Komunikace pozemní	60 340,40
8 - Trubní vedení	149 502,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	9 657,00
997 - Přesun sutě	4 648,57
998 - Přesun hmot	15 754,49
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	93 750,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	81 250,00
VRN3 - Zařízení staveniště	12 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební Obvod Lesnice Lokalita U Hřbitova

Objekt:

SO 02 - SO 02 - Dešťová kanalizace

Místo:

Lesnice

Zadavatel:

Obec Lesnice

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Datum: 04.02.2019

Projektant: Ing. Jarmila Najmanová

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

Náklady soupisu celkem

523 295,37

D HSV

Práce a dodávky HSV

429 545,37

D 1

Zemní práce

170 873,03

1	K	113107441	Odstranění podkladu živičných tl 50 mm při překopech strojně pl do 15 m2	m2	19,200	69,00	1 324,80	CS ÚRS 2018 01
	VV		3,5*1,2		4,200			
	VV		7*1,2		8,400			
	VV		5,5*1,2		6,600			
	VV		Součet		19,200			
2	K	113154113	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	44,000	229,00	10 076,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výkres obnova povrchu" 44		44,000			
	VV		Součet		44,000			
3	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	15,000	53,00	795,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"výkres obnova povrchu" 15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,000	207,00	621,00	CS ÚRS 2018 01
5	K	119001999	Provedení křížení NN	m	3,000	6 250,00	18 750,00	
6	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	234,000	10,00	2 340,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"přípojky DN 150" 6*2+30*2+13*2		98,000			
	VV		"DN 150" 27*2		54,000			
	VV		"DN 250" 33*2		66,000			
	VV		"SD2" 4*4		16,000			
	VV		Součet		234,000			
7	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	234,000	3,00	702,00	CS ÚRS 2018 01
8	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	5,000	438,00	2 190,00	CS ÚRS 2018 01
9	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	43,960	589,00	25 892,44	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SD2" 2*2*3,14*3,5		43,960			
	VV		Součet		43,960			
10	K	131201209	Příplatek za lepidlost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	43,960	39,00	1 714,44	CS ÚRS 2018 01
11	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	122,328	138,00	16 881,26	CS ÚRS 2018 01
	VV		"přípojky DN 150 VP1" 6*0,85*1		5,100			
	VV		"přípojky DN 150 VP2" 30*0,85*1,5		38,250			
	VV		"přípojky DN 150 VP3" 13*0,85*1,3		14,365			
	VV		"DN 150" 22,68*0,85*(0,69+0,91)*0,5		15,422			
	VV		"DN 150" (29,2-22,68)*0,85*(0,91+1,38)*0,5		6,346			
	VV		"DN 250" (62-29,2)*0,95*(1,3+1,45)*0,5		42,845			
	VV		Součet		122,328			
12	K	132201209	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	122,328	13,00	1 590,26	CS ÚRS 2018 01
13	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	43,960	38,50	1 692,46	CS ÚRS 2018 01
	VV		"SD2" 4*3,14*3,5		43,960			
	VV		Součet		43,960			
14	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	43,960	12,50	549,50	CS ÚRS 2018 01
15	K	151101401	Zřízení vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	43,960	46,00	2 022,16	CS ÚRS 2018 01
16	K	151101411	Odstranění vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	43,960	10,50	461,58	CS ÚRS 2018 01
17	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	80,752	118,00	9 528,74	CS ÚRS 2018 01
	VV		"nakládání" 80,752		80,752			
	VV		Součet		80,752			
18	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	646,016	10,00	6 460,16	CS ÚRS 2018 01
	VV		80,752*8 "Přepočtené koeficientem množství"		646,016			
19	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	80,752	39,00	3 149,33	CS ÚRS 2018 01
	VV		"obsyp" 47,05		47,050			
	VV		"podsy" 11,647		11,647			
	VV		"SD2" 1,12*1,12*3,14*3,2		12,604			
	VV		"podkladní deska" 1,276		1,276			
	VV		"šterkodrt" 32,7*0,25		8,175			
	VV		Součet		80,752			
20	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	80,752	11,00	888,27	CS ÚRS 2018 01
21	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	149,391	100,00	14 939,10	CS ÚRS 2018 01
	VV		80,752*1,85 "Přepočtené koeficientem množství"		149,391			
22	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	47,050	138,00	6 492,90	CS ÚRS 2018 01
	VV		"přípojky DN 150 VP1" 6*0,85*0,45		2,295			
	VV		"přípojky DN 150 VP2" 30*0,85*0,45		11,475			
	VV		"přípojky DN 150 VP3" 13*0,85*0,45		4,973			
	VV		"DN 150" 22,68*0,85*0,45		8,675			
	VV		"DN 150" (29,2-22,68)*0,85*0,45		2,494			
	VV		"DN 250" (62-29,2)*0,95*0,55		17,138			
	VV		Součet		47,050			
23	M	58337344	šterkopisek frakce 0-32	t	91,239	258,00	23 539,66	CS ÚRS 2018 01
	VV		47,05*1,6*1,2*1,01		91,239			
	VV		Součet		91,239			
24	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	85,536	138,00	11 803,97	CS ÚRS 2018 01
	VV		43,96+122,328		166,288			
	VV		-47,05		-47,050			
	VV		-11,647		-11,647			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		ŠD2" -1,12*1,12*3,14*3,2		-12,604			
	VV		-1,276		-1,276			
	VV		šterkodrt" -32,7*0,25		-8,175			
	VV		Součet		85,536			
25	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	200,000	19,00	3 800,00	CS ÚRS 2018 01
26	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	200,000	11,00	2 200,00	CS ÚRS 2018 01
27	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	3,000	156,00	468,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		200*0,015 Přepočtené koeficientem množství		3,000			
D 4			Vodorovné konstrukce				18 769,88	
28	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	11,647	738,00	8 595,49	CS ÚRS 2018 01
	VV		přípojky DN 150 VP1" 6*0,85*0,1		0,510			
	VV		přípojky DN 150 VP2" 30*0,85*0,1		2,550			
	VV		přípojky DN 150 VP3" 13*0,85*0,1		1,105			
	VV		DN 150" 22,68*0,85*0,1		1,928			
	VV		DN 150" (29,2-22,68)*0,85*0,1		0,554			
	VV		DN 250" (62-29,2)*0,95*0,1		3,116			
	VV		ŠD2" 2*2*3,14*0,15		1,884			
	VV		Součet		11,647			
29	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	1,000	173,00	173,00	CS ÚRS 2018 01
30	M	59224176	prstenec betonový vyrovnávací 62,5x8x12 cm	kus	1,000	181,00	181,00	CS ÚRS 2018 01
31	K	452311151	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	1,276	2 563,00	3 270,39	CS ÚRS 2018 01
	VV		ŠD2" 2,5*2,5*0,15		0,938			
	VV		ŠD3" 1,5*1,5*0,15		0,338			
	VV		Součet		1,276			
32	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	2,700	750,00	2 025,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		šachty" 1,5*4*0,15+3*4*0,15		2,700			
	VV		Součet		2,700			
33	K	463212121	Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár těženým kamenivem	m3	1,810	2 500,00	4 525,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		2*0,5*0,7+1,85*2*0,3		1,810			
	VV		Součet		1,810			
D 5			Komunikace pozemní				60 340,40	
34	K	566901134	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 šterkodrtí tl. 250 mm	m2	32,700	272,00	8 894,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		Panely" 9*1,5		13,500			
	VV		3,5*1,2		4,200			
	VV		7*1,2		8,400			
	VV		5,5*1,2		6,600			
	VV		Součet		32,700			
35	K	566901161	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	19,200	760,00	14 592,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		3,5*1,2		4,200			
	VV		7*1,2		8,400			
	VV		5,5*1,2		6,600			
	VV		Součet		19,200			
36	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překozech plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl 50 mm	m2	44,000	535,00	23 540,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		vykres obnova povrchu" 44		44,000			
	VV		Součet		44,000			
37	K	584121111	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těženého tl 40 mm	m2	9,000	250,00	2 250,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		9*1		9,000			
	VV		Součet		9,000			
38	M	59381003	panel silniční 300x150x15 cm	kus	3,000	3 688,00	11 064,00	CS ÚRS 2018 01
D 8			Trubní vedení				149 502,00	
39	K	800001	Montáž dna retenční nádrže	kus	1,000	8 750,00	8 750,00	
40	M	593001	Dno retenční nádrže 2000/2400 včetně stupadel , včetně úpravy vstupního a výstupního hrdla	kus	1,000	25 551,00	25 551,00	
41	K	800002	Montáž skruže retenční nádrže	kus	1,000	1 250,00	1 250,00	
42	M	593002	Skruž retenční nádrže 2000/1000 včetně stupadel	kus	1,000	17 272,00	17 272,00	
43	K	800003	Montáž stropní desky retenční nádrže	kus	1,000	1 250,00	1 250,00	
44	M	593003	Deska retenční nádrže DN 2000 s jedním otvorem DN 600 , poklop viz samostatná položka	kus	1,000	8 271,00	8 271,00	
45	K	837364111	Montáž útesů	kus	3,000	1 875,00	5 625,00	CS ÚRS 2018 01
46	K	871315251	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN16 DN 150	m	76,000	384,00	29 184,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		přípojky k ul.vpustím" 6+30+13		49,000			
	VV		Hlavní řád" 27		27,000			
	VV		Součet		76,000			
47	K	871365241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 250	m	33,000	649,00	21 417,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Hlavní řád" 33		33,000			
	VV		Součet		33,000			
48	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	76,000	46,00	3 496,00	CS ÚRS 2018 01
49	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	3 125,00	3 125,00	CS ÚRS 2018 01
50	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	33,000	56,00	1 848,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Hlavní řád" 33		33,000			
	VV		Součet		33,000			
51	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	850,00	850,00	CS ÚRS 2018 01
52	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	1,000	1 310,00	1 310,00	CS ÚRS 2018 01
53	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	988,00	988,00	CS ÚRS 2018 01
54	M	59224339	dno betonové šachty kanalizační 100x100x60 cm	kus	1,000	4 917,00	4 917,00	CS ÚRS 2018 01
55	M	28661980	těsnění šachtové roury dno DN 1000 D 1100mm	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2018 01
56	K	894812202	Revizní a čističí šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné 30°, 60°, 90°	kus	1,000	2 056,00	2 056,00	CS ÚRS 2018 01
57	K	894812241	Revizní a čističí šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm	kus	1,000	2 129,00	2 129,00	CS ÚRS 2018 01
58	K	894812263	Revizní a čističí šachta z PP DN 425 poklop litinový děrovaný do teleskopické trubky (40 t)	kus	1,000	1 823,00	1 823,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	963,00	1 926,00	CS ÚRS 2018 01
60	M	55241014	<i>poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 785, vstup 600 mm, bez ventilace</i>	kus	2,000	2 369,00	4 738,00	CS ÚRS 2018 01
61	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	109,000	14,00	1 526,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"přípojky DN 150" 6+30+13		49,000			
	VV		"DN 150" 27		27,000			
	VV		"DN 250" 33		33,000			
	VV		Součet		109,000			
D 9							9 657,00	
62	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	15,000	206,00	3 090,00	CS ÚRS 2018 01
63	M	59217031	<i>obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm</i>	m	15,000	112,00	1 680,00	CS ÚRS 2018 01
64	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,675	1 688,00	1 139,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		15*0,3*0,15		0,675			
	VV		Součet		0,675			
65	K	919732221	Stýčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	12,500	100,00	1 250,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		6+2,5+4		12,500			
	VV		Součet		12,500			
66	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	44,600	56,00	2 497,60	CS ÚRS 2018 01
	VV		3,5*2+1,1		8,100			
	VV		7*2		14,000			
	VV		5,5+4,5		10,000			
	VV		6+2,5+4		12,500			
	VV		Součet		44,600			
D 997							4 648,57	
67	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	10,589	56,00	592,98	CS ÚRS 2018 01
68	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	158,835	9,00	1 429,52	CS ÚRS 2018 01
	VV		10,589*15 Přepočtené koeficientem množství		158,835			
69	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	10,589	48,00	508,27	CS ÚRS 2018 01
70	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	10,589	200,00	2 117,80	CS ÚRS 2018 01
D 998							15 754,49	
71	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	59,903	263,00	15 754,49	CS ÚRS 2018 01
D VRN							93 750,00	
D VRN1							81 250,00	
72	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	18 750,00	18 750,00	CS ÚRS 2018 01
73	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	18 750,00	18 750,00	CS ÚRS 2018 01
74	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	18 750,00	18 750,00	CS ÚRS 2018 01
75	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2018 01
D VRN3							12 500,00	
76	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	12 500,00	12 500,00	CS ÚRS 2018 01

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební Obvod Lesnice Lokalita U Hřbitova

Objekt:

SO 03 - SO 03 - Splašková Kanalizace

KSO:

Místo: Lesnice

Zadavatel:

Obec Lesnice

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Projektant:

Ing.Jarmila Najmanová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 04.02.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ480 35 599

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 724 096,73

DPH základní
snížená

Základ daně
1 724 096,73
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
362 060,31
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 086 157,04

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební Obvod Lesnice Lokalita U Hřbitova

Objekt:

SO 03 - SO 03 - Splašková Kanalizace

Místo:

Lesnice

Zadavatel:

Obec Lesnice

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Datum: 04.02.2019

Projektant: Ing. Jarmila Najmanová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 724 096,73

HSV - Práce a dodávky HSV

1 586 596,73

1 - Zemní práce

898 429,79

4 - Vodorovné konstrukce

72 607,64

8 - Trubní vedení

597 114,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 062,50

998 - Přesun hmot

16 382,80

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

137 500,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

81 250,00

VRN3 - Zařízení staveniště

56 250,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební Obvod Lesnice Lokalita U Hřbitova

Objekt:

SO 03 - SO 03 - Splašková Kanalizace

Místo:

Lesnice

Datum:

04.02.2019

Zadavatel:

Obec Lesnice

Projektant:

Ing.Jarmila Najmanová

Uchazeč:

SWIETELSKÝ stavební s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 724 096,73

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 586 596,73

D 1

Zemní práce

898 429,79

1	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	1 108,000	10,00	11 080,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		117*2+437*2		1 108,000			
	WV		Součet		1 108,000			
2	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	1 108,000	3,00	3 324,00	CS ÚRS 2018 01
3	K	130001101	Příplatek za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení	m3	10,000	438,00	4 380,00	CS ÚRS 2018 01
4	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	1 353,932	138,00	186 842,62	CS ÚRS 2018 01
	WV		"větev A" 257*(2,26+1,41)*0,5*1,2		565,914			
	WV		"větev B" 21*(2,24+2,42)*0,5*1,2		58,716			
	WV		"větev B" (180-21)*(2,49+1,87)*0,5*1,2		415,944			
	WV		Mezisoučet		1 040,574			
	WV		"šachty rozšíření " (2,4*2,4-2,4*1,2)*(2,49+1,87)*0,5*11		69,062			
	WV		Mezisoučet		69,062			
	WV		"přípojky K1-K16" 117*(1,3+2,18)*0,5*1,2		244,296			
	WV		Mezisoučet		244,296			
	WV		Součet		1 353,932			
5	K	132201209	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	1 353,932	13,00	17 601,12	CS ÚRS 2018 01
6	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 350,350	25,00	33 758,75	CS ÚRS 2018 01
	WV		"větev A" 257*(2,26+1,41)*0,5*2		943,190			
	WV		Mezisoučet		943,190			
	WV		"přípojky K1-K16" 117*(1,3+2,18)*0,5*2		407,160			
	WV		Mezisoučet		407,160			
	WV		Součet		1 350,350			
7	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	796,332	53,00	42 205,60	CS ÚRS 2018 01
	WV		"větev B" 21*(2,24+2,42)*0,5*2		97,860			
	WV		"větev B" (180-21)*(2,49+1,87)*0,5*2		693,240			
	WV		Mezisoučet		791,100			
	WV		"šachty rozšíření " (2,4*4-1,2*2-2,4*2)*(2,49+1,87)*0,5		5,232			
	WV		Mezisoučet		5,232			
	WV		Součet		796,332			
8	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 350,350	5,50	7 426,93	CS ÚRS 2018 01
9	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	796,332	25,00	19 908,30	CS ÚRS 2018 01
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	451,515	118,00	53 278,77	CS ÚRS 2018 01
	WV		"nakládání" 451,515		451,515			
	WV		Součet		451,515			
11	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	7 224,240	10,00	72 242,40	CS ÚRS 2018 01
	WV		451,515*8		3 612,120			
	WV		Součet		3 612,120			
	WV		3612,12*2 Přepočtené koeficientem množství		7 224,240			
12	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	451,515	39,00	17 609,09	CS ÚRS 2018 01
	WV		"větev A" 257*0,65*1,2		200,460			
	WV		"větev B" 21*0,65*1,2		16,380			
	WV		"větev B" (180-21)*0,65*1,2		124,020			
	WV		Mezisoučet		340,860			
	WV		"přípojky K1-K16" 117*0,55*1,2		77,220			
	WV		Mezisoučet		77,220			
	WV		"šachty rozšíření " (2,4*2,4-2,4*1,2)*0,1*11		3,168			
	WV		Mezisoučet		3,168			
	WV		"šachty" 1,5*1,5*0,15*11+ 0,62*0,62*3,14*2*11		30,267			
	WV		Mezisoučet		30,267			
	WV		Součet		451,515			
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	451,515	11,00	4 966,67	CS ÚRS 2018 01
14	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	835,303	100,00	83 530,30	CS ÚRS 2018 01
	WV		451,515*1,85 Přepočtené koeficientem množství		835,303			
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1 254,017	138,00	173 054,35	CS ÚRS 2018 01
	WV		1353,932		1 353,932			
	WV		"podsyp" -69,648		-69,648			
	WV		"šachty" -(1,5*1,5*0,15*11+ 0,62*0,62*3,14*2*11)		-30,267			
	WV		Součet		1 254,017			
16	M	58337344	Štěrkopisek frakce 0-32	t	640,246	258,00	165 183,47	CS ÚRS 2018 01
	WV		"větev A" 257*0,55*1,2		169,620			
	WV		"větev B" 21*0,55*1,2		13,860			
	WV		"větev B" (180-21)*0,55*1,2		104,940			
	WV		-437*0,125*0,125*3,14		-21,440			
	WV		Mezisoučet		266,980			
	WV		"přípojky K1-K16" 117*0,45*1,2		63,180			
	WV		Mezisoučet		63,180			
	WV		Součet		330,160			
	WV		330,16*1,6*1,2*1,01		640,246			
17	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	63,000	19,00	1 197,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		"větev B" 21*3		63,000			
	WV		Součet		63,000			

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	63,000	11,00	693,00	CS ÚRS 2018 01
19	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	0,945	156,00	147,42	CS ÚRS 2018 01
	VV		63*0,015 *Přepočtené koeficientem množství		0,945			
D 4 Vodorovné konstrukce								
20	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m ³	69,648	738,00	51 400,22	CS ÚRS 2018 01
	VV		"větev A" 257*0,1*1,2		30,840			
	VV		"větev B" 21*0,1*1,2		2,520			
	VV		"větev B" (180-21)*0,1*1,2		19,080			
	VV		Mezisoučet		52,440			
	VV		"šachty rozšíření" (2,4*2,4-2,4*1,2)*0,1*11		3,168			
	VV		Mezisoučet		3,168			
	VV		"přípojky K1-K16" 117*0,1*1,2		14,040			
	VV		Mezisoučet		14,040			
	VV		Součet		69,648			
21	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámců v do 100 mm	kus	12,000	173,00	2 076,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"viz výpis" 2+2+6+2		12,000			
	VV		Součet		12,000			
22	M	59224176	prsteneček betonový vyrovnávací 62,5x8x12 cm	kus	2,000	181,00	362,00	CS ÚRS 2018 01
23	M	59224176.1	prsteneček betonový vyrovnávací 62,5x6x12 cm	kus	6,000	168,00	1 008,00	
24	M	59224176.2	prsteneček betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm	kus	2,000	197,00	394,00	
25	M	59224176.3	prsteneček betonový vyrovnávací 62,5x4x12 cm	kus	2,000	213,00	426,00	
26	K	452311151	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m ³	3,713	2 563,00	9 516,42	CS ÚRS 2018 01
	VV		"šachty" 1,5*1,5*0,15*11		3,713			
	VV		Součet		3,713			
27	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m ²	9,900	750,00	7 425,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"šachty" 1,5*4*0,15*11		9,900			
	VV		Součet		9,900			
D 8 Trubní vedení								
28	K	837364111	Nápojení na stávající šachtici DN 250	kus	1,000	4 375,00	4 375,00	CS ÚRS 2018 01
29	K	837364111.1	Provedení vodotěsného prostupu	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
30	K	837364111.2	Úprava dna stávající šachtice	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
31	K	871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 150	m	117,000	330,00	38 610,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"přípojky K1-K16" 11+6+6+5+5+5+5+5+9+8+8+14+5+5+5+5		117,000			
	VV		Součet		117,000			
32	K	871365241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 250	m	437,000	649,00	283 613,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"větev A" 257		257,000			
	VV		"větev B" 180		180,000			
	VV		Součet		437,000			
33	K	877315231	Montáž víčka z tvrdého PVC-systém KG DN 150	kus	16,000	225,00	3 600,00	CS ÚRS 2018 01
34	M	28611722	víčko kanalizace plastové KG DN 160	kus	16,000	55,00	880,00	CS ÚRS 2018 01
35	K	877365221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000	kus	13,000	150,00	1 950,00	CS ÚRS 2018 01
36	M	28611436	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 250/160/87*	kus	13,000	608,00	7 904,00	CS ÚRS 2018 01
37	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	117,000	46,00	5 382,00	CS ÚRS 2018 01
38	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	1,000	3 125,00	3 125,00	CS ÚRS 2018 01
39	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	437,000	56,00	24 472,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"větev A" 257		257,000			
	VV		"větev B" 180		180,000			
	VV		Součet		437,000			
40	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	19,000	813,00	15 447,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"viz výpis" 8+9+2		19,000			
	VV		Součet		19,000			
41	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12 cm	kus	8,000	678,00	5 424,00	CS ÚRS 2018 01
42	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12 cm	kus	9,000	1 057,00	9 513,00	CS ÚRS 2018 01
43	M	59224070	skruž betonová DN 1000/1000 PS 100*100*12 cm	kus	2,000	1 716,00	3 432,00	CS ÚRS 2018 01
44	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	11,000	850,00	9 350,00	CS ÚRS 2018 01
45	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus	11,000	1 310,00	14 410,00	CS ÚRS 2018 01
46	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	11,000	988,00	10 868,00	CS ÚRS 2018 01
47	M	59224339	dno betonové šachty kanalizační 100x100x60 cm	kus	11,000	4 917,00	54 087,00	CS ÚRS 2018 01
48	M	28661980	těsnění šachtové roupy dno DN 1000 D 1100mm	kus	30,000	200,00	6 000,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"viz výpis" 30		30,000			
	VV		Součet		30,000			
49	K	894811131	Revizní šachta z PVC typ přímý, DN 400/160 tlak 12,5 t hl od 860 do 1230 mm	kus	16,000	2 829,00	45 264,00	CS ÚRS 2018 01
50	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámců pro třídu zatížení D400, E600	kus	11,000	963,00	10 593,00	CS ÚRS 2018 01
51	M	55241014	poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 785, vstup 600 mm, bez ventilace	kus	11,000	2 369,00	26 059,00	CS ÚRS 2018 01
52	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	554,000	14,00	7 756,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"přípojky K1-K16" 11+6+6+5+5+5+5+5+9+8+8+14+5+5+5+5		117,000			
	VV		"větev A" 257		257,000			
	VV		"větev B" 180		180,000			
	VV		Součet		554,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								
53	K	977151127	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do D 250 mm do stavebních materiálů	m	0,150	12 500,00	1 875,00	CS ÚRS 2018 01
54	K	977151911	Příplatek k jádrovým vrtům za práci ve stíněném prostoru	m	0,150	1 250,00	187,50	CS ÚRS 2018 01
D 998 Přesun hmot								
55	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	62,292	263,00	16 382,80	CS ÚRS 2018 01
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady								
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce								
56	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	18 750,00	18 750,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	18 750,00	18 750,00	CS ÚRS 2018 01
58	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	18 750,00	18 750,00	CS ÚRS 2018 01
59	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2018 01

D		VRN3	Zařízení staveniště						56 250,00
60	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	12 500,00	12 500,00	CS ÚRS 2018 01	
61	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	43 750,00	43 750,00	CS ÚRS 2018 01	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Stavební Obvod Lesnice Lokalita U Hřbitova

Objekt:

SO 04 - SO 04 - Vodovod

KSO:

Místo: Lesnice

Zadavatel:

Obec Lesnice

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Projektant:

Ing. Jarmila Najmanová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 04.02.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

480 35 599

DIČ:

CZ480 35 599

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 463 095,35

DPH základní
snížená

Základ daně

1 463 095,35

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

307 250,02

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 770 345,37

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební Obvod Lesnice Lokalita U Hřbitova

Objekt:

SO 04 - SO 04 - Vodovod

Místo:

Lesnice

Datum:

04.02.2019

Zadavatel:

Obec Lesnice

Projektant:

Ing.Jarmila Najmanová

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 463 095,35

HSV - Práce a dodávky HSV

1 325 595,35

1 - Zemní práce	715 305,48
4 - Vodorovné konstrukce	64 253,17
8 - Trubní vedení	541 089,14
998 - Přesun hmot	4 947,56
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	137 500,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	81 250,00
VRN3 - Zařízení staveniště	56 250,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební Obvod Lesnice Lokalita U Hřbitova

Objekt:

SO 04 - SO 04 - Vodovod

Místo:

Lesnice

Zadavatel:

Obec Lesnice

Uchazeč:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Datum: 04.02.2019

Projektant: Ing. Jarmila Najmanová

pČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

1 463 095,35

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 325 595,35

D 1

Zemní práce

715 305,48

1	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	1,000	256,00	256,00	CS ÚRS 2018 01
2	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	m	1,000	324,00	324,00	CS ÚRS 2018 01
3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	1,000	207,00	207,00	CS ÚRS 2018 01
4	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	1 408,000	10,00	14 080,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"přípojky 1-16 " 120*2		240,000			
	VV		"napojení hydrantu" 4*2		8,000			
	VV		"větev A " 250*2		500,000			
	VV		"větev B " 164*2		328,000			
	VV		"přeložka " 166*2		332,000			
	VV		Součet		1 408,000			
5	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	1 408,000	3,00	4 224,00	CS ÚRS 2018 01
6	K	130001101	Příplatek za zřízení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení	m3	50,000	438,00	21 900,00	CS ÚRS 2018 01
7	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	1 033,082	138,00	142 565,32	CS ÚRS 2018 01
	VV		"přípojky 1-16 " 120*0,8*1,5		144,000			
	VV		"napojení hydrantu" 4*0,8*1,5		4,800			
	VV		Mezisoučet		148,800			
	VV		"větev A " 17,56*0,8*(1,37+1,09)*0,5		17,279			
	VV		"větev A " (25,91-17,56)*1,1*(1,09+2,16)*0,5		14,926			
	VV		"větev A " (69,78-25,91)*1,1*(2,16+1,47)*0,5		87,586			
	VV		"větev A " (250-69,78)*0,8*(1,27+1,79)*0,5		220,589			
	VV		Mezisoučet		340,380			
	VV		"větev B " 9,8*0,8*(1,19+1,44)*0,5		10,310			
	VV		"větev B " (32,52-9,8)*1,1*(1,74+1,85)*0,5		44,861			
	VV		"větev B " (164-32,82)*1,1*(1,48+1,81)*0,5		237,370			
	VV		Mezisoučet		292,541			
	VV		"přeložka " 3*1,1*1,7		5,610			
	VV		"přeložka " 93*0,8*(1,37+1,61)*0,5		110,856			
	VV		"přeložka " 70*1,1*(1,42+1,85)*0,5		125,895			
	VV		Mezisoučet		242,361			
	VV		"napojení" 1,5*1,5*2*2		9,000			
	VV		Mezisoučet		9,000			
	VV		Součet		1 033,082			
8	K	132201209	Příplatek za lepicí k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	1 033,082	13,00	13 430,07	CS ÚRS 2018 01
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 514,106	25,00	37 852,65	CS ÚRS 2018 01
	VV		"větev A " (25,91-17,56)*(1,09+2,16)*0,5*2		27,138			
	VV		"větev A " (69,78-25,91)*(2,16+1,47)*0,5*2		159,248			
	VV		"větev A " (250-69,78)*(1,27+1,79)*2*0,5		551,473			
	VV		Mezisoučet		737,859			
	VV		"větev B " (32,52-9,8)*(1,74+1,85)*0,5*2		81,565			
	VV		"větev B " (164-32,82)*(1,48+1,81)*0,5*2		431,582			
	VV		Mezisoučet		513,147			
	VV		"přeložka " 3*1,7*2		10,200			
	VV		"přeložka " 70*(1,42+1,85)*0,5*2		228,900			
	VV		Mezisoučet		239,100			
	VV		"napojení" 1,5*4*2*2		24,000			
	VV		Mezisoučet		24,000			
	VV		Součet		1 514,106			
10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	1 514,106	5,50	8 327,58	CS ÚRS 2018 01
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	329,589	118,00	38 891,50	CS ÚRS 2018 01
12	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 636,712	10,00	26 367,12	CS ÚRS 2018 01
	VV		329,589*8		2 636,712			
	VV		Součet		2 636,712			
13	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	329,589	39,00	12 853,97	CS ÚRS 2018 01
	VV		"přípojky 1-16 " 120*0,8*0,5		48,000			
	VV		"napojení hydrantu" 4*0,8*0,5		1,600			
	VV		Mezisoučet		49,600			
	VV		"větev A " 17,56*0,8*0,5		7,024			
	VV		"větev A " (25,91-17,56)*1,1*0,5		4,593			
	VV		"větev A " (69,78-25,91)*1,1*0,5		24,129			
	VV		"větev A " (250-69,78)*0,8*0,5		72,088			
	VV		Mezisoučet		107,834			
	VV		"větev B " 9,8*0,8*0,5		3,920			
	VV		"větev B " (32,52-9,8)*1,1*0,5		12,496			
	VV		"větev B " (164-32,82)*1,1*0,5		72,149			
	VV		Mezisoučet		88,565			
	VV		"přeložka " 3*1,1*0,5		1,650			
	VV		"přeložka " 93*0,8*0,5		37,200			
	VV		"přeložka " 70*1,1*0,5		38,500			
	VV		Mezisoučet		77,350			
	VV		"napojení" 1,5*1,5*0,5*2		2,250			
	VV		Mezisoučet		2,250			
	VV		"bloky" 3,99		3,990			
	VV		Mezisoučet		3,990			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet		329,589			
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	329,589	11,00	3 625,48	CS ÚRS 2018 01
15	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	609,740	100,00	60 974,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		329,589		329,589			
	VV		329,589*1,85 Přepočtené koeficientem množství		609,740			
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	963,971	138,00	133 028,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		1033,082-65,121-3,99		963,971			
	VV		Součet		963,971			
17	M	58337344	šterkopisek frakce 0-32	t	505,119	258,00	130 320,70	CS ÚRS 2018 01
	VV		"přípojky 1-16 " 120*0,8*0,4		38,400			
	VV		"napojení hydrantu" 4*0,8*0,4		1,280			
	VV		Mezisoučet		39,680			
	VV		"větev A " 17,56*0,8*0,4		5,619			
	VV		"větev A " (25,91-17,56)*1,1*0,4		3,674			
	VV		"větev A " (69,78-25,91)*1,1*0,4		19,303			
	VV		"větev A " (250-69,78)*0,8*0,4		57,670			
	VV		Mezisoučet		86,266			
	VV		"větev B " 9,8*0,8*0,4		3,136			
	VV		"větev B " (32,52-9,8)*1,1*0,4		9,997			
	VV		"větev B " (164-32,82)*1,1*0,4		57,719			
	VV		Mezisoučet		70,852			
	VV		"přeložka " 3*1,1*0,4		1,320			
	VV		"přeložka " 93*0,8*0,4		29,760			
	VV		"přeložka " 70*1,1*0,4		30,800			
	VV		Mezisoučet		61,880			
	VV		"napojení" 1,5*1,5*0,4*2		1,800			
	VV		Mezisoučet		1,800			
	VV		Součet		260,478			
	VV		260,478*1,6*1,2*1,01		505,119			
18	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovností do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	497,160	19,00	9 446,04	CS ÚRS 2018 01
	VV		"přípojky 1-16 " 60*3		180,000			
	VV		"napojení hydrantu" 4*3		12,000			
	VV		Mezisoučet		192,000			
	VV		"větev B " (32,52-9,8)*3		68,160			
	VV		Mezisoučet		68,160			
	VV		"přeložka " 3*3		9,000			
	VV		"přeložka " 70*3		210,000			
	VV		Mezisoučet		219,000			
	VV		"napojení" 3*3*2		18,000			
	VV		Mezisoučet		18,000			
	VV		Součet		497,160			
19	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	497,160	11,00	5 468,76	CS ÚRS 2018 01
20	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	7,457	156,00	1 163,29	CS ÚRS 2018 01
	VV		497,16*0,015 Přepočtené koeficientem množství		7,457			
21	K	190000	Zafoukání cementovou směsí	m	125,000	400,00	50 000,00	
	VV		125		125,000			
	VV		Součet		125,000			
D 4			Vodorovné konstrukce				64 253,17	
22	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	65,121	738,00	48 059,30	CS ÚRS 2018 01
	VV		"přípojky 1-16 " 120*0,8*0,1		9,600			
	VV		"napojení hydrantu" 4*0,8*0,1		0,320			
	VV		Mezisoučet		9,920			
	VV		"větev A " 17,56*0,8*0,1		1,405			
	VV		"větev A " (25,91-17,56)*1,1*0,1		0,919			
	VV		"větev A " (69,78-25,91)*1,1*0,1		4,826			
	VV		"větev A " (250-69,78)*0,8*0,1		14,418			
	VV		Mezisoučet		21,568			
	VV		"větev B " 9,8*0,8*0,1		0,784			
	VV		"větev B " (32,52-9,8)*1,1*0,1		2,499			
	VV		"větev B " (164-32,82)*1,1*0,1		14,430			
	VV		Mezisoučet		17,713			
	VV		"přeložka " 3*1,1*0,1		0,330			
	VV		"přeložka " 93*0,8*0,1		7,440			
	VV		"přeložka " 70*1,1*0,1		7,700			
	VV		Mezisoučet		15,470			
	VV		"napojení" 1,5*1,5*0,1*2		0,450			
	VV		Mezisoučet		0,450			
	VV		Součet		65,121			
23	K	452313151	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	3,990	2 563,00	10 226,37	CS ÚRS 2018 01
	VV		(1+0,9)*0,5*0,6*0,5*14		3,990			
	VV		Součet		3,990			
24	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	21,700	275,00	5 967,50	CS ÚRS 2018 01
	VV		((1+0,9)*0,5*0,5*2+0,6*0,5*2)*14		21,700			
	VV		Součet		21,700			
D 8			Trubní vedení				541 089,14	
25	K	800001	orientační tabulky včetně sloupku	kpl	22,000	1 732,00	38 103,94	
26	K	850265121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 100	kus	2,000	3 500,00	7 000,00	CS ÚRS 2018 01
27	K	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	1,000	456,00	456,00	CS ÚRS 2018 01
28	M	55253892	tvarovka přírubová s hrdlem z tvárné litiny,práškový epoxid tl250µm EU-kus DN80 L130mm	kus	1,000	1 306,00	1 306,00	CS ÚRS 2018 01
29	K	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	1,000	456,00	456,00	CS ÚRS 2018 01
30	M	55253489	tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid tl250µm F-kus DN 80mm	kus	1,000	789,00	789,00	CS ÚRS 2018 01
31	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	2,000	275,00	550,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"Hydrant nový" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
32	M	55251800	koleno přírubové s patkou pro připojení k hydrantu 80/90 mm	kus	2,000	1 019,00	2 038,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	857261131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	13,000	350,00	4 550,00	CS ÚRS 2018 01
34	M	55253490	tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid tl250µm F-kus DN 100mm	kus	13,000	973,00	12 649,00	CS ÚRS 2018 01
35	K	857261131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2018 01
36	M	55251801	koleno přírubové s patkou pro připojení k hydrantu 100/110 mm	kus	1,000	1 376,00	1 376,00	CS ÚRS 2018 01
37	K	857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	7,000	400,00	2 800,00	CS ÚRS 2018 01
38	M	55253893	tvarovka přírubová s hrdlem z tvárné litiny,práškový epoxid tl250µm EU-kus DN100 L130mm	kus	7,000	1 506,00	10 542,00	CS ÚRS 2018 01
39	K	857264122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	7,000	325,00	2 275,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"T kus 110/90" 2		2,000			
	VV		"T kus 110/110" 5		5,000			
	VV		"šoupě D110" 0		0,000			
	VV		Součet		7,000			
40	M	55253743	tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µmMMA-kus DN 100/80 mm	kus	2,000	2 296,00	4 592,00	CS ÚRS 2018 01
41	M	55253746	tvarovka hrdlová s přírubovou odbočkou z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMA-kus DN 100/100 mm	kus	5,000	2 371,00	11 855,00	CS ÚRS 2018 01
42	M	42221117	šoupátko s přírubami, voda DN 100mm PN16	kus	5,000	3 375,00	16 875,00	CS ÚRS 2018 01
43	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm	m	152,000	33,00	5 016,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"přípojky 1-16 " 120+16*2		152,000			
	VV		Součet		152,000			
44	M	28613524	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 32x3,0	m	159,600	42,00	6 703,20	CS ÚRS 2018 01
	VV		152*1,05		159,600			
	VV		Součet		159,600			
45	K	871241101	Montáž potrubí z PVC SDR 11 těsněných gumovým kroužkem otevřený výkop D 90 x 4,3 mm	m	4,000	75,00	300,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"napojení hydrantu" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
46	M	28610001	trubka PVC tlaková hrdlová vodovodní dl 6m DN 80	m	6,000	96,00	576,00	CS ÚRS 2018 01
47	K	871251101	Montáž potrubí z PVC SDR 11 těsněných gumovým kroužkem otevřený výkop D 110 x 4,2 mm	m	580,000	85,00	49 300,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"větev A " 250		250,000			
	VV		"větev B " 164		164,000			
	VV		"přeložka " 166		166,000			
	VV		Součet		580,000			
48	M	28610002	trubka PVC tlaková hrdlová vodovodní dl 6m DN 100	m	588,000	111,00	65 268,00	CS ÚRS 2018 01
49	M	28650108	oblouk hrdlový tlakového vodovodního potrubí PVC 100 x 4,2 mm 30°	kus	2,000	299,00	598,00	CS ÚRS 2018 01
50	M	28650106	oblouk hrdlový tlakového vodovodního potrubí PVC 100 x 4,2 mm 11°	kus	2,000	242,00	484,00	CS ÚRS 2018 01
51	M	28650107	oblouk hrdlový tlakového vodovodního potrubí PVC 100 x 4,2 mm 22°	kus	4,000	274,00	1 096,00	CS ÚRS 2018 01
52	M	28650109	oblouk hrdlový tlakového vodovodního potrubí PVC 100 x 4,2 mm 45°	kus	2,000	343,00	686,00	CS ÚRS 2018 01
53	M	28650127	oblouk hrdlový tlakového vodovodního potrubí PVC 90° 110 mm	kus	2,000	526,00	1 052,00	CS ÚRS 2018 01
54	K	877161118	Montáž elektrozásepek na vodovodním potrubí z PE trub d 32	kus	16,000	206,00	3 296,00	CS ÚRS 2018 01
55	M	28615020	elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN 16 d 32	kus	16,000	130,00	2 080,00	CS ÚRS 2018 01
56	K	877261124	Montáž elektro navrtávacích T-kusů bez vrtáku na vodovodním potrubí d 110/32	kus	16,000	341,00	5 456,00	CS ÚRS 2018 01
57	M	42271414	pas navrtávací z tvárné litiny DN 100, rozsah (114-119), odbočky 1",5/4",6/4",2"	kus	16,000	1 965,00	31 440,00	CS ÚRS 2018 01
58	K	879171111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 32	kus	16,000	438,00	7 008,00	CS ÚRS 2018 01
59	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2018 01
60	M	42273594	hydrant podzemní DN80 PN16 dvojitý uzávěr s koulí, krycí výška 1500 mm	kus	1,000	11 038,00	11 038,00	CS ÚRS 2018 01
61	K	891247211	Montáž hydrantů nadzemních DN 80	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"Hydrant nový" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
62	M	42273682	hydrant nadzemní DN 80 tvárná litina dvojitý uzávěr s koulí v krytí 1500mm	kus	1,000	30 205,00	30 205,00	CS ÚRS 2018 01
63	K	891261112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	21,000	556,00	11 676,00	CS ÚRS 2018 01
64	M	42291074	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150mm Rd 1,5 m	kus	5,000	1 293,00	6 465,00	CS ÚRS 2018 01
65	M	42291074.1	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150mm Rd 1,5 m teleskopická	kus	16,000	859,00	13 744,00	
66	M	42224400.1	šoupátko vodovodní JMA DN 100 s š.D32	kus	16,000	1 258,00	20 128,00	
67	K	891267211	Montáž hydrantů nadzemních DN 100	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2018 01
68	M	42273687	hydrant nadzemní DN 100 tvárná litina dvojitý uzávěr s koulí v krytí 1500mm	kus	1,000	35 312,00	35 312,00	CS ÚRS 2018 01
69	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	156,000	23,00	3 588,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"přípojky 1-16 " 120+16*2		152,000			
	VV		"napojení hydrantu" 4		4,000			
	VV		Součet		156,000			
70	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	580,000	19,00	11 020,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"větev A " 250		250,000			
	VV		"větev B " 164		164,000			
	VV		"přeložka " 166		166,000			
	VV		Součet		580,000			
71	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	736,000	35,00	25 760,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"přípojky 1-16 " 120+16*2		152,000			
	VV		"napojení hydrantu" 4		4,000			
	VV		"větev A " 250		250,000			
	VV		"větev B " 164		164,000			
	VV		"přeložka " 166		166,000			
	VV		Součet		736,000			
72	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	3 125,00	6 250,00	CS ÚRS 2018 01
73	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	21,000	850,00	17 850,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"přípojky" 16		16,000			
	VV		"přípojení" 5		5,000			
	VV		Součet		21,000			
74	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	21,000	490,00	10 290,00	CS ÚRS 2018 01
75	M	56230636	deska podkladová uličního poklopu plastového ventilkového a šoupátkového	kus	21,000	179,00	3 759,00	CS ÚRS 2018 01
76	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	850,00	850,00	CS ÚRS 2018 01
77	M	42291452	poklop litinový - hydrantový DN 80	kus	1,000	1 175,00	1 175,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
78	M	56230638	deska podkladová uličního poklopu plastového hydrantového	kus	1,000	245,00	245,00	CS ÚRS 2018 01
79	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	736,000	21,00	15 456,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"přípojky 1-16 " 120*16*2		152,000			
	VV		"napojení hydrantu" 4		4,000			
	VV		"větev A " 250		250,000			
	VV		"větev B " 164		164,000			
	VV		"přeložka " 166		166,000			
	VV		Součet		736,000			
80	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	704,000	14,00	9 856,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		"přípojky 1-16 " 120		120,000			
	VV		"napojení hydrantu" 4		4,000			
	VV		"větev A " 250		250,000			
	VV		"větev B " 164		164,000			
	VV		"přeložka " 166		166,000			
	VV		Součet		704,000			
D 998 Přesun hmot							4 947,56	
81	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	18,812	263,00	4 947,56	CS ÚRS 2018 01
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							137 500,00	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							81 250,00	
82	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	18 750,00	18 750,00	CS ÚRS 2018 01
83	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	18 750,00	18 750,00	CS ÚRS 2018 01
84	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	18 750,00	18 750,00	CS ÚRS 2018 01
85	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2018 01
D VRN3 Zařízení staveniště							56 250,00	
86	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	12 500,00	12 500,00	CS ÚRS 2018 01
87	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	43 750,00	43 750,00	CS ÚRS 2018 01

ČASOVÝ A FINANČNÍ HARMONOGRAM PRACÍ

Zakázka : ZTV Lesnice- Lokalita U Hřbitova

ČASOVÝ HARMONOGRAM	2019																															
	5				6				7				8				9				10				11							
	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	

Termín realizace : cca 05/2019 + 7 kal. měsíců

Fakturace díla dle podmínek SoD.

