



Smlouva o dílo

uzavřená dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „Občanský zákoník“)

SMLUVNÍ STRANY

1. Statutární město Ústí nad Labem

se sídlem: Velká Hradební 2336/8, 401 00 Ústí nad Labem
Zastoupeno: Mgr. Ing. Petr Nedvědický
IČ: 000 81 531
Osoba oprávněna jednat
ve věcech smluvních: Ing. Dalibor Dařílek, vedoucí odboru dopravy a majetku
Magistrátu města Ústí nad Labem
Osoba oprávněna jednat
ve věcech technických: Roman Vlček, vedoucí oddělení údržby majetku odboru
dopravy a majetku Magistrátu města Ústí nad Labem
bankovní spojení: Komerční banka
číslo účtu: [REDACTED]
(dále jen „objednatel“ nebo „smluvní strana“)

a

2. STRABAG Rail a.s.

zastoupená/ý: *Zdeněk Pavel, prokurista*
Martin Kománek, prokurista
se sídlem: *Železničářská 1385/29, Střekov, 400 03 Ústí nad Labem*
IČO: *254 29 949*
DIČ: *CZ25429949*
bankovní spojení: *Raiffeisenbank a.s.*
číslo účtu: [REDACTED]
Pověřená osoba k jednání: *Zdeněk Pavel, ředitel oblasti*
Martin Kománek, obchodní vedoucí oblasti
(dále jen „zhotovitel“ nebo „smluvní strana“)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo na stavební práce v souladu s ustanovením § 2586 a násl. občanského zákoníku (dále jen „smlouva“)

Smluvní strany, vědomy si svých závazků v této Smlouvě obsažených a s úmyslem být touto Smlouvou vázány, dohodly se na následujícím znění Smlouvy:

I. Preambule

Tato smlouva je uzavřena mezi objednatelem a zhotovitelem na základě zadávacího řízení pro plnění veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „**Sanace svahu v ulici Pod Svahem**“.

II. Účel smlouvy

1. Účelem této Smlouvy je realizace Veřejné zakázky dle zadávací dokumentace Veřejné zakázky a nabídky zhotovitele, které tvoří přílohu této Smlouvy (dále jen „Zadávací dokumentace“) dostupná na: https://zakazky.usti-nad-labem.cz/profile_display_2.html.
2. Zhotovitel touto Smlouvou garantuje Objednateli splnění zadání Veřejné zakázky a všech z toho vyplývajících podmínek a povinností podle Zadávací dokumentace. Tato garance je nadřazena ostatním podmínkám a garancím uvedeným v této Smlouvě. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností to znamená, že:
 - a) v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení této Smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Veřejné zakázky vyjádřený v Zadávací dokumentaci,
 - b) v případě chybějících ustanovení této Smlouvy budou použita dostatečně konkrétní ustanovení Zadávací dokumentace.
3. Zhotovitel je vázán svou nabídkou předloženou Objednateli v rámci zadávacího řízení na zadání Veřejné zakázky, která se pro úpravu vzájemných vztahů vyplývajících z této Smlouvy použije subsidiárně.

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem této Smlouvy je úprava práv a povinností smluvních stran při poskytování a provádění díla spočívajícího v zajištění stability krajnice stávající komunikace v ulici Pod Svahem (dále jen „**Dílo**“ nebo „**Díla**“).
2. Zhotovitel bude v rámci předmětu plnění díla realizovat sanaci svahových pohybů a zajištění bezpečnosti pro dopravu. Stabilita krajnice bude zajištěna vybudováním nového železobetonového prahu délky 29 m založeného na mikropilotách.
3. Rozsah a specifikace Díla zahrnující zejména věcné, místní a časové vymezení související s poskytováním konkrétních prací je vymezen v této smlouvě, v zadávací a projektové dokumentaci a ve výkazu výměr, které jsou nedílnou součástí této smlouvy.
4. Stavba bude provedena dle projektové dokumentace zpracované společností AZ Consult spol. s r. o. Ústí nad Labem, zodpovědný projektant Ing. Martin Komín, ČKAIT 0401577 a v souladu se stavebním povolením vydaným odborem dopravy a majetku Magistrátu města Ústí nad Labem dne 24. 8. 2018 pod č. j.: MMUL/ODM/SÚ/233487/2018/BaueJ. Stavební povolení je součástí dokladové části projektové dokumentace.
5. Vybraný zhotovitel je povinen si zajistit pro provádění stavby přípravu, projednání, povolení a realizaci nutných dopravně-inženýrských opatření včetně potřebných povolení.
6. Objednatel se za řádné provedení díla zavazuje zaplatit cenu dle čl. V. této Smlouvy.
7. Zhotovitele splní svou povinnost provést Dílo jeho řádným ukončením a předáním Díla v místě plnění zadavatele.
8. Pro případ nutné dodatečné práce (vícepráce) je třeba písemného odsouhlasení mezi objednatelem a zhotovitelem. Bez tohoto předchozího písemného souhlasu či jiné prokazatelné dohody o vykonání víceprací nesmí zhotovitel vícepráce provést. Pokud by neschválené vícepráce zhotovitel provedl, je oprávněn po zadavateli požadovat pouze cenu použitých materiálů, pokud tyto materiály odpovídají běžným standardům takových materiálů. Zadavatel není povinen hradit ty materiály, které nebyly z jakéhokoli hlediska pro provedení

díla účelně a nezbytně vynaloženy a dále není povinen hradit další náklady spojené s provedením neodsouhlasených víceprací (zejména práci a energie).

9. Pokud v rámci předmětu plnění dle této smlouvy vzniknout dodatečné práce, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl v zadávacím řízení předvídat, a tyto dodatečné práce jsou nezbytné pro plnění předmětu dle této smlouvy, mohou být tyto práce zadány zhotoviteli za předpokladu, že dodatečné práce nemohou být technicky nebo ekonomicky odděleny od předmětu plnění, pokud by toto oddělení způsobilo závažnou újmu objednateli nebo ačkoliv je toto oddělení technicky nebo ekonomicky možné, jsou dodatečné práce zcela nezbytné pro dokončení díla dle této smlouvy a zároveň celkový rozsah dodatečných prací nepřesáhne o více než 30% z předpokládané hodnoty zadané veřejné zakázky ani nepřesáhne 30 % nabídnuté ceny prodávajícího dle přílohy č. 2 této smlouvy. Na dodatečné práce bude uzavřen dodatek k této smlouvě.

IV. Místo a čas plnění díla

1. Místem plnění této Smlouvy je Ústí nad Labem – Ulice Pod Svahem
2. Zhotovitel je povinen zahájit práce na provedení díla 1. 9. 2019. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno nejpozději do 15. 11. 2019.
3. Stavba bude zahájena předáním staveniště. O tomto předání bude vyhotoven písemný zápis.
4. Po skončení stavby bude vyhotoven závěrečný protokol o předání a převzetí stavby, jehož součástí bude dokumentace skutečného provedení stavby, zaměření skutečného provedení stavby, kopie zápisů ze stavebního deníku, dokumentace prokazující kvalitu použitých materiálů (Prohlášení o shodě, Certifikáty a další doklady o posouzení shody výrobků) a zápisy a protokoly o zkouškách a měřeních.
5. Při předání a převzetí díla je zhotovitel povinen předat objednateli veškeré dokumenty, plány a jiné listiny, které zhotovitel získal nebo měl získat v souvislosti s dílem či jeho provedením.
6. Řádné dokončení díla je závislé na řádném a včasném splnění součinnosti smluvních stran uvedené v čl. VII této smlouvy. Po dobu prodloužení Objednatel s poskytnutím sjednaných součinností není Zhotovitel v prodloužení s plněním předmětu této smlouvy. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě a prokáže-li Zhotovitel, že ani při vynaložení veškerého úsilí nemohl dílo v důsledku prodloužení Objednatel dokončit, je možné s výslovným souhlasem objednatel prodloužit stanovený termín dokončení díla o dobu shodnou s prodloužením Objednatel v plnění jeho součinností.
7. Při předání a převzetí díla bude na základě kontroly provedené objednatel ověřeno, zda poskytnuté plnění dle této Smlouvy vedlo k výsledku, ke kterému se smluvní strany zavázaly touto Smlouvou, a to porovnáním skutečného rozsahu a kvality provedených prací na díle a jejich vlastností s jejich závaznou specifikací uvedenou v této Smlouvě.

V. Cena a platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za dílo provedené v souladu s touto smlouvou cenu v celkové výši.

Cena bez DPH (ZD pro 21 % DPH)	3 212 282,- Kč
DPH 21 %	674 579,- Kč

Cena celkem včetně DPH 3 886 861,- Kč

(Slovy: „třimilionydvěšestdvacetšestšedesátdvakorunčeských“)

2. Cena za provedení díla je nejvýše přípustná a nepřekročitelná a obsahuje veškeré náklady spojené s provedením díla (zejména: náklady na dopravní značení – zpracování, schválení a realizace dopravně inženýrských opatření, skládkovné, zkoušky apod.). Nad rámec této ceny nepřísluší zhotoviteli za provedení prací na díle žádná jiná odměna.
3. Cena za provedení díla je splatná na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného zhotovitelem a doručeného na adresu Objednatele v listinné či elektronické formě. K ceně bude při fakturaci připočtena DPH v zákonné výši. Každá faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu v souladu s ustanovením § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“) a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZOÚ“). Součástí vystavené faktury bude předání zápisů ze stavebního deníku a řádný soupis prací, kterými bylo dílo provedeno.
4. Objednatel je oprávněn pozastavit 10 % z celkové ceny díla, v případě, že v zápise o předání a převzetí díla budou uvedeny výhrady ohledně vad či nedodělků. Uvolnění této částky provede objednatel do 14 dnů ode dne, kdy oprávněný zástupce objednatele potvrdí protokol o odstranění vad a nedodělků.
5. Fakturace bude prováděna vždy k poslednímu dni v měsíci a součástí fakturace bude dílčí soupis provedených a převzatých prací. Po ukončení díla bude provedena souhrnná fakturace, jejíž součástí bude závěrečný protokol o předání a převzetí díla, dokumentace skutečného provedení stavby, zaměření skutečného provedení stavby, kopie zápisů ze stavebního deníku, dokumentace prokazující kvalitu použitých materiálů (Prohlášení o shodě, Certifikáty a další doklady o posouzení shody výrobků) a zápisy a protokoly o zkouškách a měřeních.
6. V případě, že Zhotovitelem vystavená faktura nebude obsahovat všechny náležitosti dle odst. 3 této Smlouvy nebo nebude splňovat náležitosti daňového dokladu, je Objednatel oprávněn ve lhůtě do deseti pracovních dnů od jejího obdržení fakturu vrátit Zhotoviteli k opravě či doplnění. Lhůta splatnosti ceny za provedené dílo v takovémto případě počíná běžet ode dne doručení opravené nebo doplněné faktury Objednateli. Nevrátí-li Objednatel Zhotoviteli fakturu ve lhůtě specifikované v tomto odstavci, má se za to, že k faktuře Objednatel nemá výhrady.
7. Statutární město Ústí nad Labem (objednatel), jako příjemce plnění, které je předmětem této smlouvy a které odpovídá číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 platnému od 1. ledna 2008, tímto prohlašuje, že ve vztahu k danému plnění nevystupuje jako osoba povinná k dani a že přijaté plnění použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty. V důsledku těchto skutečností se u předmětného plnění nepoužije režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e ZDPH. Daň z přidané hodnoty je povinen přiznat a zaplatit poskytovatel plnění (zhotovitel).
8. Splatnost faktury činí 21 dnů ode dne jejího doručení objednateli.
9. Zhotovitel není oprávněn požadovat zálohové platby.
10. V případě, že některé ze stran této Smlouvy vznikne nárok na zaplacení smluvní pokuty, zašle tato smluvní strana společně s výzvou k uhrazení pokuty dle této Smlouvy fakturu na částku ve výši smluvní pokuty splňující náležitosti daňového dokladu podle ZDPH a účetního dokladu podle ZOÚ druhé smluvní straně. Smluvní pokuta je splatná do 21 dnů ode dne doručení faktury smluvní straně povinné k její úhradě.
11. V případě, že některé ze smluvních stran vznikne nárok na náhradu škody, zašle druhé smluvní straně písemné vyúčtování - fakturu s náležitostmi účetního dokladu podle ZDPH a ZOÚ s přesnou výší požadované náhrady, popisem vady popř. jiné události, jíž škoda vznikla a odkazem na konkrétní povinnost druhé smluvní strany, jejíž porušení způsobilo vznik škody. Náhrada škody je splatná do 21 dnů ode dne doručení řádného vyúčtování druhé smluvní straně.
12. Objednatel bude hradit přijatou fakturu pouze bankovním převodem na bankovní účet uvedený v záhlaví této smlouvy.
13. Stane-li se Zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu ZDPH, zaplatí Objednatel pouze základ daně. Příslušná výše DPH bude uhrazena až po písemném doložení Zhotovitele o jeho úhradě příslušnému správci daně.

VI. Práva a povinnosti smluvních stran při provádění díla

1. Zhotovitel je povinen provést dílo v rozsahu vyplývajícím z této smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s obecně závaznými právními předpisy, normami a technickými podmínkami, platnými pro prováděné dílo. Zhotovitel odpovídá za dodržení veškerých obecně závazných právních předpisů rovněž ze strany všech osob, které se budou fyzicky podílet na provedení díla, zejména pak za dodržení obecně závazných právních předpisů v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany. O těchto předpisech v rozsahu relevantním pro provedené dílo je Zhotovitel povinen výše uvedené osoby proškolit.
3. Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednatele, pokyny objednatele, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními kompetentních orgánů státní správy.
4. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajících ze smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v dostatečně přiměřené lhůtě, jedná se o porušení smlouvy, která opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.
5. Pro účely kontroly průběhu provádění díla může organizovat objednatel kontrolní dny. Kontrolní dny se budou konat za účasti zástupců obou smluvních stran. Kontrolní dny svolává objednatel dle potřeby, a to vždy nejméně s desetidenním předstihem. Zhotovitel je povinen se řádně svolaného kontrolního dnu zúčastnit. Kontrolní dny na stavbě budou realizovány min. 1x za 14 dní. Z kontrolního dne bude vždy pořízen písemný zápis, který podepíší obě smluvní strany.
6. Osobou oprávněnou objednatelem k provádění kontrol je zástupce objednatele ve věcech technických: Roman Vlček, vedoucí oddělení údržby majetku odboru dopravy a majetku Magistrátu města Ústí nad Labem.
7. Zhotovitel je povinen vést a uchovávat o pracích provedených na díle dle této Smlouvy dokumentaci v rozsahu vyplývajícím z obecně závazných právních předpisů a z této smlouvy.
8. Nedostatky či vady oznámené dle odst. 4 tohoto článku budou zaznamenány do stavebního deníku s uvedením termínu jejich bezplatného odstranění.
9. Zhotovitel se zavazuje používat stroje, mechanismy a jiné prostředky vhodné pro provedení díla, tak aby dílo bylo provedeno v požadované kvalitě a nedocházelo k poškození zařízení a příslušenství ani jiného majetku.
10. Zhotovitel je povinen po dobu plnění této Smlouvy splňovat veškeré základní kvalifikační předpoklady či obdobné předpoklady nebo podmínky stanovené v zadávací dokumentaci. V případě, že Zhotovitel přestane splňovat jakýkoliv z těchto předpokladů, je povinen nejpozději do 5 pracovních dnů tuto skutečnost Objednateli ohlásit s tím, že do 10ti pracovních dnů od oznámení této skutečnosti doloží veškeré potřebné doklady k opětovnému prokázání splnění těchto předpokladů.
11. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla řídit pokyny Objednatele. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele na nevhodnost pokynů či návrhů daných mu Objednatelem, na rizika vyplývající z Objednatelem požadovaných prací na díle, pokud neodpovídají obvyklým postupům předmětného plnění či podmínkám bezpečnosti práce, včetně důsledků pro kvalitu a termín poskytnutí příslušných prací na díle, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení své odborné péče.

VII. Součinnost a komunikace smluvních stran

1. Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace nezbytné pro řádné a včasné plnění svých závazků.
2. Smluvní strany jsou povinny informovat druhou smluvní stranu o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné a včasné plnění jejich závazků, pokud takové skutečnosti již nebyly či neměly být známy druhé smluvní straně.
3. Zhotovitel je oprávněn požadovat součinnost Objednatele, pokud je tato součinnost nezbytná k odstranění překážek na straně Objednatele, které objektivně brání řádnému provedení díla. V takovém případě lze tuto součinnost požadovat kdykoliv v průběhu plnění této Smlouvy, přičemž však taková součinnost musí být specifikována dostatečně předem.
4. Objednatel bude Zhotoviteli zejména poskytovat potřebnou součinnost při plnění povinností dle čl. VI. této Smlouvy. Objednatel se zavazuje bezdůvodně neodmítnout poskytnutí součinnosti Zhotoviteli dle této Smlouvy.
5. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím oprávněných osob dle čl. XIII této Smlouvy.
6. Písemnost, která má být dle této Smlouvy doručena druhé smluvní straně, musí být doručena buď osobně, prostřednictvím držitele poštovní licence nebo elektronicky, a to vždy alespoň oprávněné osobě dle čl. XIII této Smlouvy. V případě, že taková písemnost může mít přímý vliv na účinnost této Smlouvy, musí být doručena buď osobně, nebo prostřednictvím držitele poštovní licence či datovou schránkou do sídla této smluvní strany zásilkou doručovanou do vlastních rukou, a to vždy osobě oprávněné k zastupování druhé smluvní strany dle zápisu v obchodním rejstříku, resp. na základě obecně závazných právních předpisů.

VIII. Poddodavatelé

1. Seznam poddodavatelů, kteří se budou podílet na provádění díla dle této Smlouvy, tvoří Přílohu č. 2 této Smlouvy.
2. Jakákoliv změna poddodavatelského zajištění provedení díla dle této Smlouvy musí být předem písemně odsouhlasena Objednatelem.
3. Objednatel může kdykoli uložit Zhotoviteli, aby bezodkladně odvolal poddodavatele, který není způsobilý nebo je nedbalý v řádném plnění svých povinností. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně zajistit nápravu. Doručením této žádosti Objednatele nebudou změněny termíny dokončení ani cena díla.
4. Objednatel je oprávněn písemně požádat Zhotovitele, aby odvolal z provádění díla jakoukoli osobu zaměstnanou a/nebo zajištěnou Zhotovitelem nebo jeho poddodavatelem, která dle Objednatele zneužívá své funkce nebo je nezpůsobilá nebo je nedbalá v řádném plnění svých povinností. Zhotovitel je povinen provést nezbytná opatření a nahradit takto odvolanou osobu v co nejkratším možném termínu osobou jinou, schválenou Objednatelem.
5. Plnění povinností Zhotovitele stanovených v čl. VI. této Smlouvy je Zhotovitel povinen zabezpečit ve vztahu k poddodavatelům obdobně jako ke svým zaměstnancům nebo jiným svým pracovníkům podílejícím se na provedení díla. Tím však není dotčena skutečnost, že za veškeré činnosti poddodavatelů, vykonávané v souvislosti s provedením díla, odpovídá Zhotovitel tak, jako by tyto činnosti vykonával sám.
6. Veškeré žádosti nebo požadavky poddodavatelů na poskytnutí součinnosti Objednatele dle čl. VII této Smlouvy budou Objednateli předávány prostřednictvím Zhotovitele. Objednatel není povinen tuto součinnost poskytnout, bude-li o ni požádán přímo poddodavatelem Zhotovitele.

IX. Náhrada škody a prodlení

1. Každá ze smluvních stran nese odpovědnost za způsobenou škodu v rámci platných právních předpisů a této Smlouvy. Za škodu se v tomto smyslu považuje i pokuta či jiná sankce uložená za správní delikt Objednateli v případě, že příčinou uložení takové sankce bylo porušení povinností Zhotovitel dle této Smlouvy. Obě smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod. Smluvní strany jsou povinny

nahradiť způsobenou škodu za porušení povinností stanovených platnými právními předpisy, a dále stanovených v této Smlouvě.

2. Žádná ze smluvních stran nemá povinnost nahradit škodu způsobenou porušením svých povinností vyplývajících z této Smlouvy a není v prodlení, bránila-li jí v jejich splnění některá z překážek vylučujících povinnost k náhradě škody ve smyslu ustanovení § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.
3. Každá ze smluvních stran se zavazuje upozornit druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu na vzniklé okolnosti vylučující povinnost k náhradě škody bránící řádnému plnění této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k odvrácení a překonání okolností vylučujících povinnost k náhradě škody.
4. Žádná ze smluvních stran není v prodlení, pokud toto prodlení mělo jednoznačnou a bezprostřední příčinu v prodlení druhé smluvní strany.
5. Zhotovitel není povinen nahradit škodu, která vznikla v důsledku věcně nesprávného nebo jinak chybného pokynu Objednatele v případě, že na nesprávnost takového pokynu Objednatele upozornil v souladu s čl. VI odst. 11 této Smlouvy.

X. Jakost díla, záruka, odpovědnost za vady a za škodu, vlastnické právo

1. Zhotovitel především odpovídá za správnost a úplnost provedení předmětu díla, za správnost a úplnost provedení všech prací na díle uvedených ve smlouvě včetně veškerých příloh, technologických předpisů a postupů, veškerých platných norem a souvisejících platných předpisů.
2. Zhotovitel dále odpovídá za to, že celé dílo, i každá jeho jednotlivá část, bude bez jakýchkoliv vad, ať už věcných, právních nebo ostatních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže zejména neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, neodpovídá účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, objednatel, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé.
3. **Záruční lhůta** na provedené dílo činí **36 měsíců** ode dne protokolárního předání a převzetí dokončené etapy.
4. Zhotovitel po uvedené záruční dobu také odpovídá za bezvadnost předmětu díla, tj. odpovídá za všechny vlastnosti, které má mít předmět díla zejména dle smlouvy, dle jednotlivých požadavků a pokynů objednatel, případně ostatních pověřených osob, dle dokumentace, norem a ostatních předpisů, pokud se na prováděný předmět díla, jeho části a příslušenství vztahují.
5. Jakákoliv vada na díle, která se vyskytne v průběhu záruční doby, bude objednatel oznámena bez zbytečného odkladu písemně zhotoviteli a tento odstraní závadu na své vlastní náklady, neprodleně, nejpozději však ve lhůtě 10 pracovních dnů, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může objednatel požadovat přiměřenou slevu z ceny díla nebo po předchozím vyrozumění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli výdaje a ušlý zisk, které souvisejí s odstraněním vad zajišťovaných objednatel. Zhotovitel je povinen nahradit tyto náklady do 30 dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatel.
6. V případě opravy nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla nebo jeho části prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady užíváno vůbec nebo mohlo být užíváno jen v omezeném rozsahu.
7. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamacie odeslaná objednatel v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatel vůči zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami díla.

9. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele jakož i třetích osob způsobené zhotovitelem nebo jeho poddodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle této smlouvy.
10. Případné nároky z nedodržení povinností Zhotovitele dle odst. 1 tohoto článku této Smlouvy Objednatel uplatní zejména při předání a převzetí díla. Tím však není dotčeno právo Objednatele uplatnit tyto své nároky později, pokud Objednatel prokáže, že je objektivně nemohl uplatnit již v rámci předání a převzetí díla.
11. Vlastníkem díla po celou dobu trvání této smlouvy je objednatel. Nebezpečí škody při provádění díla nese zhotovitel a to doby řádného předání díla objednateli.
12. Zhotovitel je vlastníkem všech věcí nezbytných k realizaci trvalých, popř. dočasných konstrukcí, které vnesl na staveniště včetně strojů a jiných mechanismů a je nositelem nebezpečí škod na nich vzniklých nebo jimi vyvolaných.

XI. Sankce

1. V případě, že Zhotovitel nedodrží závazný termín zahájení Prací ke zhotovení díla stanovený v čl. IV odst. 2 této smlouvy, se Zhotovitel zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla včetně DPH, s jehož plněním je Zhotovitel v prodlení, za každý i započatý den prodlení, pokud pozdější zahájení prací nebylo předem písemně odsouhlaseno Objednatelem.
2. V případě, že Zhotovitel nedodrží závazný termín dokončení díla stanovený v této smlouvě, se Zhotovitel zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla včetně DPH za každý i započatý den prodlení, pokud prodloužení termínu dokončení nebylo v průběhu prací písemně odsouhlaseno Objednatelem.
3. V případě, že bude Zhotovitel v prodlení s plněním jiných svých povinností (poruší své smluvní povinnosti vymezené v čl. VI. Smlouvy) z této Smlouvy, na které se nevztahuje některý z odstavců tohoto článku výše, zavazuje se Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti.
4. V případě, že Objednatel neuhradí ve lhůtě splatnosti předloženou fakturu, se Objednatel zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z fakturované částky včetně DPH za každý i započatý den prodlení.
5. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo druhé smluvní strany na náhradu škody zvlášť a v plné výši.
6. Výzva k uhrazení smluvní pokuty bude obsahovat určení události, která zakládá právo na smluvní pokutu. Oznámení musí dále obsahovat informaci o způsobu úhrady smluvní pokuty.
7. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn jednostranně započíst jakoukoliv svou pohledávku proti splatné či nesplatné pohledávce zhotovitele, a to i částečně, bez ohledu na to, zda pohledávky vznikly na základě této smlouvy.

XII. Oprávněné osoby

1. Každá smluvní strana jmenuje oprávněné osoby, které jsou uvedeny v záhlaví této smlouvy. Oprávněné osoby budou zastupovat smluvní stranu v záležitostech souvisejících s plněním dle této Smlouvy. Oprávněná osoba si může stanovit svého zástupce. Vystupuje-li zástupce za oprávněnou osobu, má stejné pravomoci jako oprávněná osoba.
2. Obě smluvní strany jsou oprávněny změnit jimi jmenované oprávněné osoby nebo jejich zástupce, jsou však povinny na takovou změnu druhou smluvní stranu písemně upozornit (doporučeným dopisem nebo elektronicky). Tato změna je účinná, až když se o ní druhá smluvní strana dozví.
3. Ustanovením tohoto článku Smlouvy není dotčeno postavení osob oprávněných zastupovat smluvní strany.
4. Oprávněné osoby jsou uvedeny v záhlaví této smlouvy a v čl. VI odst. 6 této smlouvy.

XIII. Platnost a účinnost smlouvy, zánik smlouvy

1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem jejího podpisu osobami oprávněnými zastupovat smluvní strany a nabývá účinnosti zveřejněním v registru smluv.
2. Tato smlouva zaniká řádným splněním sjednaných závazků dle této smlouvy nebo za podmínek stanovených v následujících odstavcích tohoto článku.
3. Tuto Smlouvu lze zrušit:
 - a) dohodou smluvních stran, jejíž součástí je i vypořádání vzájemných závazků a pohledávek;
 - b) odstoupením od Smlouvy v případech uvedených v zákoně nebo v této Smlouvě.
4. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že:
 - a) Zhotovitel nezačne provádění díla v termínu, v němž mělo dojít k započatí provádění díla;
 - b) Zhotovitel je v prodlení s prováděním díla v úplném rozsahu dle Smlouvy po dobu delší než 5 dnů a nezjedná nápravu ani do 2 dnů od doručení písemného oznámení Objednatele o takovém prodlení;
 - c) Zhotovitel plní závazek založený touto Smlouvou v rozporu se zadávacími podmínkami Veřejné zakázky nebo v přímém rozporu s pokyny Objednatele či platnými předpisy, normami a rozhodnutími příslušných orgánů, zejména orgánů státní správy, které je povinen při plnění závazku založeného touto Smlouvou dodržovat.
5. Objednatel je oprávněn okamžitě odstoupit od Smlouvy bez předchozího oznámení Zhotoviteli nebo výzvy k sjednání nápravy v přiměřené lhůtě:
 - a) bude-li soudem na majetek Zhotovitele prohlášen úpadek;
 - b) vstoupí-li Zhotovitel do likvidace;
 - c) pozbude-li Zhotovitel jakékoliv oprávnění vyžadované právními předpisy pro provádění činnosti, k níž se zavazuje touto Smlouvou;
 - d) poruší-li Zhotovitel povinnosti stanovené v čl. VI odst. 10 a v čl. XI této Smlouvy, přičemž toto porušení bude trvat déle, než 10 dnů.
6. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že Objednatel je v prodlení s placením peněžitých částek Zhotoviteli dle této Smlouvy a toto prodlení trvá po dobu delší než 15 dnů a nezjedná nápravu ani do 15 dnů od doručení písemného oznámení Zhotovitele o takovém prodlení.
7. Veškerá porušení povinností Zhotovitele, která mohou mít za následek odstoupení od této Smlouvy ze strany Objednatele, se bez dalšího považují za závažné pochybení při plnění smluvního vztahu.
8. Předčasné ukončení Smlouvy nemá vliv na ta práva a povinnosti smluvních stran, u nichž z jejich povahy či kontextu této Smlouvy vyplývá, že mají zůstat v účinnosti i po dni ukončení účinnosti Smlouvy nebo mají vzniknout ke dni ukončení účinnosti Smlouvy.

XIV. Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy vzniklé z této Smlouvy a touto Smlouvou blíže neupravené se řídí platnými a účinnými právními předpisy České republiky, zejména občanským zákoníkem.
2. Výrazům, které nejsou v této Smlouvě výslovně definovány, je třeba přisuzovat stejný význam, jako je jim přisuzován jejími přílohami.
3. V případě rozporu mezi jednotlivými ustanoveními této Smlouvy se uplatní pro jejich výklad obecná interpretační pravidla.
4. Pokud tato Smlouva neupravuje příslušná práva a povinnosti smluvních stran, pak jsou smluvní strany povinny respektovat znění občanského zákoníku.
5. Dojde-li za dobu účinnosti této Smlouvy ke zrušení právního předpisu a jeho nahrazení novým právním předpisem věcně se dotýkajícím předmětu plnění dle této Smlouvy a bude-li mít tato

změna podstatný dopad na podmínky plnění této Smlouvy, zavazují se smluvní strany zahájit jednání o uzavření dodatku, jehož předmětem bude úprava vzájemných smluvních vztahů tak, aby byl v maximální možné míře zachován předmět, účel a obsah této Smlouvy a aby bylo vyhověno podmínkám stanoveným navazující normou dle tohoto odstavce. V rámci tohoto jednání nebude Zhotovitel vznášet požadavky na navýšení Ceny za provedení díla s výjimkou případů, kdy takové navýšení bude objektivně a prokazatelně nezbytné k zachování předmětu, účelu a obsahu této Smlouvy. I v takovém případě však Zhotoviteli nevzniká bez dalšího nárok na sjednání navýšení jakékoli položky ceny za provedení díla.

6. Veškeré spory, které vzniknou ze Smlouvy nebo v souvislosti s ní, které se nepodaří vyřešit přednostně smírnou cestou, budou rozhodovány obecnými soudy v souladu se zákonem č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů.
7. Smluvní strany jsou seznámeny se skutečností, že Objednatel, jako orgán územní samosprávy, je povinen poskytovat informace vztahující se k jeho působnosti dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany souhlasně prohlašují, že žádný údaj v této smlouvě, včetně jejích příloh, není označován za obchodní tajemství. Zhotovitel prohlašuje, že:
 - a) Statutární město Ústí nad Labem je oprávněno, pokud postupuje dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, poskytovat veškeré informace o této smlouvě a o jiných údajích tohoto závazkového právního vztahu, pokud nejsou v této smlouvě uvedeny (např. o daňových dokladech, předávacích protokolech, nabídkách či jiných písemnostech),
 - b) veškeré údaje uvedené v této smlouvě, popř. které jsou použity v rámci tohoto závazkového právního vztahu, a to i pokud jsou získány od třetích osob, nepodléhají povinnosti mlčenlivosti nebo jinému postupu směřujícímu k ochraně před zneužitím a zveřejněním.
8. Smluvní strany shodně prohlašují, že povinnost uveřejnění této smlouvy dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) bude splněna ze strany Objednatele.
9. Tuto Smlouvu lze měnit, doplňovat nebo rušit pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných smluvními stranami. Dodatky nabývají platnosti v den, kdy byly podepsány oběma smluvními stranami a účinnosti v den, kdy byly zveřejněny v registru smluv.
10. Tato Smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této Smlouvy a je vyhotovena ve třech vyhotoveních s platností originálu, z nichž dvě obdrží objednatel a jedno zhotovitel.
11. Nedílnou součástí Smlouvy tvoří tyto přílohy:
 - Výkaz výměr
 - Seznam poddodavatelů (pouze v případě, že poddodavatelé budou)

Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho k ní připojují svoje podpisy.

Ing. Dalibor Dařílek
vedoucí odboru dopravy a majetku
Magistrátu města Ústí nad Labem

Zdeněk Pavel
prokurista
STRABAG Rail a.s.

Martin Kománek
prokurista
STRABAG Rail a.s.

Nabídkový rozpočet s výkazem výměr

Zakázka

Číslo zakázky	VZ117190126
Zakázka	Sanace svahu v ul. Pod Svahem
Klasifikace	
Fáze	
Komentář	

Verze

Popis	Nabídka
Komentář	

Firmy

Typ Firmy	
-----------	--

Uživatelé

Význam (funkce)	Jméno
Zpracovatel	STRABAG Rail a.s.

Zakázka:

Sanace svahu v ul. Pod Svahem

Popis	Cena	Hmotnost	DPH	Cena s DPH
01: Opěrná zeď	3 023 425	274,4	634 919	3 658 345
001: Zemní práce	528 684	7,3	111 024	639 707
002: Základy	1 489 093	102,4	312 710	1 801 803
003: Svislé konstrukce	336 974	63,3	70 765	407 738
004: Vodorovné konstrukce	13 068	8,6	2 744	15 813
005: Komunikace	158 976	90,0	33 385	192 361
009: Ostatní konstrukce a práce	347 440	2,9	72 962	420 403
099: Přesun hmot HSV	135 149		28 381	163 530
711: Izolace proti vodě a vlhkosti	14 041	0,1	2 949	16 989
VON: Vedlejší a ostatní náklady	188 857		39 660	228 517
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce	115 944		24 348	140 292
V03: Zařízení staveniště	59 765		12 551	72 315
V04: Inženýrská činnost	13 148		2 761	15 909
Celkem (bez DPH)	3 212 282			
DPH	674 579			
DPH 21 % ze základny: 3 212 282	674 579			
Celkem (včetně DPH)	3 886 861			

Poř. Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátne	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH	Komentář	Objekt	Oddíl
01: Opěrná zeď								3 023 425	274,4	82,5	634 919	3 658 345							
001: Zemní práce								528 684	7,3	80,8	111 024	639 707							
1.	SP	113106292	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 ze sádkových dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice se spárami zalitými cementovou maltou	m2	113,0	-	113,0	412,38	46 599	-	0,42500	48,0	21	9 786	56 385		01	001	
2.	SP	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	113,0	-	113,0	292,85	33 092	-	0,29000	32,8	21	6 949	40 041		01	001	
3.	SP	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozem výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1000 m3	m3	69,6	-	69,6	292,85	20 382	-	-	-	21	4 280	24 663		01	001	
4.	SP	122301109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozem výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4. Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 4	m3	6,96	-	6,96	292,85	2 038	-	-	-	21	428	2 466		01	001	
5.	SP	151711111	Osazení ocelových zápor pro pažení hloubených výkopů předem provedených vrtů se zabetonováním spodního konce, s příp. nutným obšypem záporní pásky od 0 do 8 m	m	252,0	-	252,0	747,06	188 259	0,00133	0,3	-	21	39 534	227 794		01	001	
6.	H	13010972	ocel profilová HE-B 120 jakost S235	t	6,905	-	6,905	26 296,54	181 578	1,00000	6,9	-	21	38 131	219 709		01	001	
7.	H	13021011	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 8mm	t	0,026	-	0,026	22 710,65	590	1,00000	0,0	-	21	124	714		01	001	
8.	SP	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	52,2	-	52,2	221,13	11 543	-	-	-	21	2 424	13 967		01	001	
9.	SP	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m. Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	104,4	-	104,4	26,30	2 746	-	-	-	21	577	3 322		01	001	
10.	SP	171201211	Uložení sypaniny - poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkové)	t	93,96	-	93,96	286,87	26 954	-	-	-	21	5 660	32 615		01	001	
11.	SP	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	17,4	-	17,4	412,38	7 175	-	-	-	21	1 507	8 682		01	001	
12.	SP	181301102	Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1,5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	29,0	-	29,0	173,32	5 026	-	-	-	21	1 056	6 082		01	001	
13.	SP	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2, výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	29,0	-	29,0	9,56	277	-	-	-	21	58	335		01	001	
14.	H	00572470	osivo směs travní univerzální	kg	0,435	-	0,435	597,65	260	0,00100	0,0	-	21	55	315		01	001	
15.	SP	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 ze zhuštěním	m2	37,7	-	37,7	57,37	2 163	-	-	-	21	454	2 617		01	001	
002: Základy								1 489 093	102,4	-	312 710	1 801 803							
16.	SP	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovací žeber nebo trativodu v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m2	46,4	-	46,4	26,30	1 220	0,00031	0,0	-	21	256	1 477		01	002	
17.	H	69311060	geotextilie netkaná PP 200g/m2	m2	53,36	-	53,36	57,37	3 061	0,00020	0,0	-	21	643	3 704		01	002	
18.	SP	212312111	Lože pro trativody z betonu prostého C12/15	m3	17,4	-	17,4	3 466,36	60 315	2,25634	39,3	-	21	12 666	72 981		01	002	
19.	SP	212751111R	Odvodnění - prostup zdí, plastové potrubí HDPE DN 100 vč. T-kus	m	9,0	-	9,0	651,44	5 863	2,25634	20,3	-	21	1 231	7 094		01	002	
20.	SP	212752311	Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopiskového lože pod trubky a s jejich obšypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 100 mm	m	29,0	-	29,0	316,75	9 186	0,24184	7,0	-	21	1 929	11 115		01	002	
21.	SP	224511114	Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtním průměrem přes 195 do 245 mm do úklonu 45° v hl. 0 až 25 m v hornině tř. III a IV	m	151,2	-	151,2	1 977,40	298 983	0,00058	0,1	-	21	62 786	361 769		01	002	
22.	SP	22451114R	Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtním průměrem přes 245 do 270 mm do úklonu 45° v hl. 0 až 25 m v hornině tř. III a IV	m	237,6	-	237,6	2 335,99	555 031	0,00058	0,1	-	21	116 557	671 588		01	002	
23.	SP	281601111	Injektování s jednoduchým obturátorem nebo bez obturátoru vzestupně, tlakem do 0,60 MPa	hod	54,0	-	54,0	537,88	29 046	0,00004	0,0	-	21	6 100	35 145		01	002	
24.	SP	281602111	Injektování povrchové s dvojitým obturátorem nízkotlaké s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem do 0,60 MPa	hod	9,0	-	9,0	2 067,86	18 611	0,00014	0,0	-	21	3 908	22 519		01	002	
25.	SP	282602112	Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem přes 0,60 do 2,0 MPa	hod	58,5	-	58,5	776,94	45 451	0,00015	0,0	-	21	9 545	54 996		01	002	
26.	H	58522110	cement struskoportlandský 42,5 MPa, pro nízké teploty	t	25,746	-	25,746	2 629,65	67 703	1,00000	25,7	-	21	14 218	81 921		01	002	
27.	SP	283111112	Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60° část hladká, průměru přes 80 do 105 mm	m	48,6	-	48,6	705,23	34 274	0,03701	1,8	-	21	7 198	41 472		01	002	
28.	H	14011066	trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 89x10mm	m	53,46	-	53,46	896,47	47 925	0,01948	1,0	-	21	10 064	57 990		01	002	
29.	SP	283111122	Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60° část manžetová průměru přes 80 do 105 mm	m	113,4	-	113,4	764,99	86 750	0,03701	4,2	-	21	18 217	104 967		01	002	
30.	H	14011066	trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 89x10mm s úpravou na manžetovou část mikropiloty vč. příslušenství	m	131,67	-	131,67	1 051,86	138 498	0,01948	2,6	-	21	29 085	167 583		01	002	
31.	SP	283131112	Zřízení hlavy trubkových mikropilot namáhaných tlakem i tahem, průměru přes 80 do 105 mm	kus	18,0	-	18,0	1 014,81	18 267	0,00061	0,0	-	21	3 836	22 103		01	002	
32.	H	13511120	ocel široká jakost S235JR 160x10mm	t	0,036	-	0,036	29 284,78	1 054	1,00000	0,0	-	21	221	1 276		01	002	
33.	SP	283131113	Zřízení hlav zápor - mikropilot namáhaných tlakem i tahem	kus	36,0	-	36,0	1 792,95	64 546	0,00071	0,0	-	21	13 555	78 101		01	002	
34.	H	13515120	ocel široká jakost S235JR 200x10mm	t	0,113	-	0,113	29 284,78	3 309	1,00000	0,1	-	21	695	4 004		01	002	
003: Svislé konstrukce								336 974	63,3	-	70 765	407 738							
35.	SP	317321018	Rímso opěrných zdí a valů z betonu železobetonového tř. C 30/37	m3	8,7	-	8,7	5 020,25	43 676	2,47057	21,5	-	21	9 172	52 848		01	003	
36.	SP	317353111	Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených zřízení	m2	28,383	-	28,383	1 733,18	49 193	0,02519	0,7	-	21	10 330	59 523		01	003	
37.	SP	317353112	Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených odstranění	m2	28,383	-	28,383	770,97	21 882	-	-	-	21	4 595	26 478		01	003	

Poř. Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátne	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH	Komentář	Objekt	Oddíl
38.	SP	327324128	Opěrné zdi a valy z betonu železobetonové odolné proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37	m3	15,66	-	15,66	5 020,25	78 617	2,45329	38,4		-	21	16 510	95 127		01	003
39.	SP	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení	m2	37,5	-	37,5	1 177,37	44 151	0,00237	0,1		-	21	9 272	53 423		01	003
40.	SP	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	m2	37,5	-	37,5	579,72	21 740		-		-	21	4 565	26 305		01	003
41.	SP	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BST 500	t	1,39	-	1,39	32 033,97	44 527	1,04331	1,5		-	21	9 351	53 878		01	003
42.	SP	327361016	Výztuž opěrných zdí a valů průměru nad 12 mm z oceli 10 505 (R) nebo BST 500	t	1,036	-	1,036	32 033,97	33 187	1,05388	1,1		-	21	6 969	40 157		01	003
004: Vodovodné konstrukce								13 068		8,6		-		2 744	15 813				
43.	SP	451315114	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15	m2	37,7	-	37,7	346,64	13 068	0,22798	8,6		-	21	2 744	15 813		01	004
005: Komunikace								158 976		90,0		-		33 385	192 361				
44.	SP	564851111	Podklad ze štěrkovité ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl 150 mm	m2	226,0	-	226,0	221,13	49 975	0,27994	63,3		-	21	10 495	60 470		01	005
45.	SP	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl 50 mm	m2	113,0	-	113,0	504,42	56 999	0,13188	14,9		-	21	11 970	68 969		01	005
46.	SP	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	113,0	-	113,0	29,88	3 376	0,00034	0,0		-	21	709	4 085		01	005
47.	SP	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	113,0	-	113,0	17,93	2 026	0,00031	0,0		-	21	425	2 452		01	005
48.	SP	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhuštění tl 40 mm	m2	113,0	-	113,0	412,38	46 599	0,10373	11,7		-	21	9 786	56 385		01	005
009: Ostatní konstrukce a práce								347 440		2,9		1,7		72 962	420 403				
49.	SP	911331141	Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové úroveň zádržnosti H2 vzdálenosti sloupků do 2 m jednostranné	m	16,86	-	16,86	2 085,79	35 166	0,03060	0,5		-	21	7 385	42 551		01	009
50.	SP	911331411	Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové náběh jednostranný, délky do 4 m	m	4,0	-	4,0	3 466,36	13 865	0,03960	0,2		-	21	2 912	16 777		01	009
51.	SP	911334122	Zábradelní svodidla ocelová s osazením sloupků kotvením do římsy, se svodnicí úrovně zádržnosti H2 s výplní ze svislých tyčí	m	30,94	-	30,94	9 323,32	288 464	0,07055	2,2		-	21	60 577	349 041		01	009
52.	SP	966076141	Odstaňování ocelového svodidla veškleu	m	32,0	-	32,0	310,78	9 945	0,00029	0,0	0,05400	1,7	21	2 088	12 033		01	009
099: Přesun hmot HSV								135 149		-		-		28 381	163 530				
53.	SP	997221551	Vodovodná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenosti do 1 km	t	32,77	-	32,77	26,30	862		-		-	21	181	1 043		01	099
54.	SP	997221559	Vodovodná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním. Připlatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	360,47	-	360,47	81,28	29 299		-		-	21	6 153	35 452		01	099
55.	SP	997221571	Vodovodná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km	t	49,753	-	49,753	105,19	5 234		-		-	21	1 099	6 333		01	099
56.	SP	997221579	Vodovodná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním. Připlatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	547,283	-	547,283	81,28	44 483		-		-	21	9 341	53 825		01	099
57.	SP	997221825	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	48,025	-	48,025	292,85	14 064		-		-	21	2 953	17 018		01	099
58.	SP	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	32,77	-	32,77	262,97	8 618		-		-	21	1 810	10 427		01	099
59.	SP	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	56,333	-	56,333	578,52	32 590		-		-	21	6 844	39 434		01	099
711: Izolace proti vodě a vlhkosti								14 041		0,1		-		2 949	16 989				
60.	SP	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svlé s nátěrem penetračním	m2	53,3	-	53,3	62,16	3 313		-		-	21	696	4 009		01	711
61.	H	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,019	-	0,019	53 788,37	1 003	1,00000	0,0		-	21	211	1 214		01	711
62.	SP	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svlé s nátěrem lakem asfaltovým	m2	106,6	-	106,6	62,16	6 626		-		-	21	1 392	8 018		01	711
63.	H	11163152	lak asfaltový izolační	t	0,048	-	0,048	53 788,37	2 580	1,00000	0,0		-	21	542	3 122		01	711
64.	SP	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodovodná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,067	-	0,067	7 769,43	518		-		-	21	109	626		01	711
VON: Vedlejší a ostatní náklady								188 857		-		-		39 660	228 517				
V01: Průzkumné, geodetické a projektové práce								115 944		-		-		24 348	140 292				
1.	ON	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,0	-	1,0	17 929,46	17 929		-		-	21	3 765	21 695		VON	V01
2.	ON	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,0	-	1,0	17 929,46	17 929		-		-	21	3 765	21 695		VON	V01
3.	ON	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,0	-	1,0	29 882,43	29 882		-		-	21	6 275	36 158		VON	V01
4.	ON	013203001	Fotodokumentace stavby	kpl	1,0	-	1,0	5 976,49	5 976		-		-	21	1 255	7 232		VON	V01
5.	ON	013203002	Pasportizace staveb a pozemků dotčených výstavbou	kpl	1,0	-	1,0	14 343,57	14 344		-		-	21	3 012	17 356		VON	V01
6.	ON	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	kpl	1,0	-	1,0	17 929,46	17 929		-		-	21	3 765	21 695		VON	V01
7.	ON	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,0	-	1,0	11 952,97	11 953		-		-	21	2 510	14 463		VON	V01
V03: Zařízení staveniště								59 765		-		-		12 551	72 315				
8.	ON	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,0	-	1,0	53 788,37	53 788		-		-	21	11 296	65 084		VON	V03
9.	ON	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,0	-	1,0	5 976,49	5 976		-		-	21	1 255	7 232		VON	V03
V04: Inženýrská činnost								13 148		-		-		2 761	15 909				

Poř. Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratiné	Výměra	Jedn. cena	Cena	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH	Komentář	Objekt	Oddíl
10.	ON	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,0	--	1,0	13 148,27	13 148		--		--	21	2 761	15 909		VON	V04