

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

„Realizace Budišovsko I. etapa“

(dále jen „smlouva“)

uzavřená

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

(dále jen „občanský zákoník“)

mezi smluvními stranami

Objednatel:

**Česká republika - Státní pozemkový úřad,
Krajský pozemkový úřad pro Moravskoslezský kraj**

zastoupený:

Mgr. Danou Liškovou,
ředitelkou Krajského pozemkového úřadu pro
Moravskoslezský kraj, Libušina 502/5, 702 00
Ostrava

ve smluvních záležitostech oprávněn jednat:

Mgr. Dana Lišková,
ředitelka Krajského pozemkového úřadu pro
Moravskoslezský kraj

v technických záležitostech oprávněn jednat:

Adresa:

Tel.:

E-mail:

ID DS:

z49per3

Bankovní spojení:

ČNB

Číslo účtu:

3723001/0710

IČ:

01312774

DIČ:

není plátcem DPH

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel:

Jméno:

STRABAG a.s.

Sídlo:

Kačírkova 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5

zastoupený:

Ing. Jiří Malík, ředitel oblasti Sever o.z. Morava a

Ing. René Suchan, ekonom oblasti Sever o.z. Morava – na
základě plné moci ze dne 1.1.2021

Tel.:

E-mail:

ID DS:

B 7634

Korespondenční adresa:

v technických záležitostech je oprávněn jednat:

Tel.:

E-mail:

Tel.:
E-mail:
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 994404-640900015/0800
IČ: 608 38 744
DIČ: CZ60838744, je plátcem DPH

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u **Městského soudu v Praze**, oddíl **B**, vložka 7634
(dále jen „**zhotovitel**“)

Touto smlouvou se v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 169/2016 Sb.“) realizuje veřejná zakázka s názvem „**Realizace Budišovsko I. etapa**“ (dále jen „zakázka“).

Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka zhotovitele ze dne: 1.6.2021

Zadávací dokumentace ze dne: 30.4.2021

Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: 4.6.2021

Stavební povolení:

- stavební povolení pro polní cesty, č.j. MUVI 10354/2020, ze dne 13.5.2020
- stavební povolení pro vodohospodářská a protierozní opatření, č.j. MUVI 33038/2018 ze dne 6.12.2018

Čl. I Předmět a účel smlouvy

1. Účelem smlouvy je zajištění realizace vybraných společných zařízení (I. etapa) navržených v rámci 3 samostatných komplexních pozemkových úprav v k. ú. Budišov nad Budišovkou, v k.ú. Staré Oldřůvky, k.ú. Podlesí nad Odrou dle zákona č. 139/2002 Sb., o pozemkových úpravách a pozemkových úřadech, ve znění pozdějších předpisů a o změně zákona č. 229/1991 Sb., o úpravě vlastnických vztahů k půdě a jinému zemědělskému majetku, ve znění pozdějších předpisů, a to v souladu se zadávací dokumentací Veřejné zakázky (dále jen „**Zadávací dokumentace**“).
2. Předmětem smlouvy je provedení souboru staveb „**Realizace Budišovsko I. etapa**“ (dále jen „**dílo**“) zhotovitelem v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě a v jejích přílohách, které jsou nedílnou součástí této smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo formou kompletní dodávky při respektování projektů, příslušných technických norem, obecně závazných právních předpisů a závazných podmínek stanovených pro provedení díla objednatelem v podmínkách zadávacího řízení Veřejné zakázky.
4. Práce nad rámec rozsahu předmětu díla, uvedeného v čl. II, které budou nezbytné k řádnému dokončení díla, funkčnosti provozu nebo respektování závazných pokynů schvalovacích orgánů (závazných povolení, např. stavebních povolení, kolaudačních rozhodnutí apod.), se zhotovitel zavazuje provést dle pokynů objednatele. Objednatel má právo rozsah díla omezit nebo rozšířit v závislosti na svých finančních možnostech a zhotovitel se zavazuje v tomto případě jeho požadavky respektovat. Vždy musí být postupováno podle ZZVZ.

5. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení.
6. Nedílnou součástí díla bude doklad o úspěšně provedené kolaudační prohlídce. O kolaudaci požádá objednatel, zhotovitel se zavazuje zúčastnit místního šetření a závěrečných kontrolních prohlídek (pokud jsou svolány).

Čl. II Rozsah a specifikace předmětu smlouvy

1. Dílem se rozumí zhotovení následujícího souboru částí staveb:

Název díla: „**Realizace Budišovsko I. etapa**“

Místo staveb: Město Budišov nad Budišovkou, okres Opava, krtaj Moravskoslezský, k.ú. Budišov nad Budišovkou, k.ú.Staré Oldřůvky, k.ú. Podlesí

a) Stavba komunikaci: “Realizace Společných zařízení Budišovsko- polní cesty”

vybrané stavební objekty: SO 101 Polní cesta C11 k.ú. Podlesí n ad Odrou
SO 102 Hlavní polní cesta HC2 v k.ú. Staré Oldřůvky
SO 107 Hlavní polní cesta HPC2 v k.ú. Budišov n. B.
SO 802 Doprovodná zeleň HPC2 v k.ú. Budišov n. B., vč.
3leté pěstební péče o vysazenou zeleň podél HPC2

b) Stavba vodních děl: “Realizace SZ Budišovsko - vodohospodářské a protierozní opatření“

SO 01 Tůň T1 v k.ú. Podlesí nad Odrou*
SO 02 Tůň T2 v k.ú. Podlesí nad Odrou*
SO 03 Tůň T3 v k.ú. Podlesí nad Odrou*
SO 06 Protierozní mez PEO2 v k.ú. Staré Oldřůvky
SO 12 Záchytný průleh ZPRU1 v.k.ú. Budišov nad
Budišovkou
SO 13 Svodný průleh SPRU1 v.k.ú. Budišov nad

**stavební objekty, které nejsou součástí vodního díla dle povolení stavby a nakládání s vodami*

Realizace SO 107 - HPC2 musí probíhat v přímé návaznosti na SO 12 - ZPRU1 a SO 13 - SPRU1, protože průlehy budou odvádět povrch. odtok z cestního příkopu HPC2 do bezejmeného přítoku Budišovky.

(dále jen “stavba”).

Rozsah díla a jeho kvalita, včetně příslušných parcelních čísel pozemků a vytyčovacích bodů, je specifikován v projektové dokumentaci, zpracované dle vyhlášky č. 169/2016 Sb. projekční společností AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 779 00 Olomouc pod číslem zakázky 2822 pro celý soubor staveb společných zařízení ve třech katastrálních územích. Předmětem zakázky je realizace pouze části staveb, tj. vybraných stavebních objektů dle této dokumentace. Uvedená projektová dokumentace v analogové formě odpovídající výběru realizovaných stavebních objektů bude objednatelem protokolárně předána zhotoviteli nejpozději při předání staveniště.

2. Součástí realizace díla jsou tyto činnosti:
 - a. Zajištění dodávek materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla. Součástí díla je i zajištění výsadby doprovodné zeleně a 3leté následné péče o vysazenou zeleň.

- b. Provedení všech činností souvisejících s provedením díla nezbytných pro řádné dokončení díla (dodávky, služby, bezpečnostní opatření apod.).
- c. Koordinace veškerých činností, jež jsou součástí realizace díla.
- d. Geodetické vytyčení pozemků pro stavbu před zahájením provádění díla (příslušná parcelní čísla pozemků a vytyčovací body jsou uvedeny v projektové dokumentaci) a pozemku pro náhradní výsadbu dle platné katastrální mapy.
- e. Geodetické zaměření skutečně provedeného díla včetně případných geometrických plánů pro kolaudační řízení, příp. majetkové vypořádání a zajištění zápisu díla do katastru nemovitostí katastrálním úřadem.
- f. Zhotovitel zajistí předběžný záchranný archeologický výzkum.
- g. Pokud dojde v průběhu provádění předběžného záchranného archeologického výzkumu v rámci přípravy a realizace stavby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen umožnit provedení záchranného archeologického výzkumu v průběhu realizace díla dle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.
- h. Dojde-li během přípravy a realizace stavby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k nálezům munice či k archeologickým nálezům dle § 176, odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen „stavební zákon“), je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli, stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce v místě nálezu přerušit.
- i. Zajištění všech dalších nepředvídatelných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, jejichž potřeba by vznikla během realizačních prací (dle čl. II bod 2. i), bude řešeno jako dodatečné práce dle této smlouvy nebo novým samostatným výběrovým/zadávacím řízením.
- j. Zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru nezbytných k řádnému provedení díla.
- k. Vypracování nezbytné dílenské a výrobní dokumentace potřebné pro provedení stavby.
- l. Zřízení staveniště, jeho zařízení, napojení na inženýrské sítě a po zhotovení stavby jeho odstranění.
- m. Ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.
- n. Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, popř. dalších pozemků, včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného.
- o. Zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění díla, uvedení prováděním díla dotčených pozemků do původního stavu po ukončení provádění díla, úhrada náhrad za dočasné zábory ploch, dočasné a trvalé stavby, za škody vzniklé uživatelům na zemědělských pozemcích a úhrada poplatků za uložení odpadů na skládku.
- p. Po provedení stavby předání pozemků dotčených stavbou vlastníkům, včetně zajištění souhlasů vlastníků s uvedením pozemků do původního stavu.
- q. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění.
- r. Zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.
- s. Respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby, a to zejména vedením přehledu o případně vytěžené ornici a o nakládání s ní při respektování zásad její ochrany.

- t. Zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci a v objednatelem předaných vyjádřeních správců inženýrských sítí.
 - u. Zpracování a odsouhlasení havarijního plánu dle podmínek povolení stavby vodního díla před zahájením stavby samotné.
3. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a v souladu se stavebním povolením pro polní cesty č.j. MUVI 10354/2020, ze dne 13.5.2020 (právní moc 15.6.2020), stavebním povolením pro vodohospodářská a protierozní opatření č.j. MUVI 33038/2018 ze dne 6.12.2018 (právní moc 4.1.2019). Veškerý odpad, jenž při provádění díla vznikne, je zhotovitel povinen odstranit v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, na vlastní náklady. Veškeré meziskládky a skládky, nezbytné pro provedení díla, je zhotovitel povinen zajistit na vlastní náklady po dohodě s obcí. Náklady spojené s užíváním jiných pozemků než těch, které jsou určeny pro realizaci díla (např. pro pojezd vozidel), je povinen hradit zhotovitel.

Čl. III Cena díla

1. Cena za provedení díla v rozsahu podle Čl. II. smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran na základě nabídky učiněné zhotovitelem na Veřejnou zakázku ze dne **1.6.2021**.
2. Cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná, je platná po celou dobu realizace díla, a to i při případném prodloužení termínu dokončení realizace díla z důvodů vzniklých na straně objednatele, s výjimkou zákonné změny výše sazby DPH.
3. Cena díla zahrnuje všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace vyplývajících z činností podle čl. II, odst. 2 této smlouvy, pokud není uvedeno jinak.

4. Celková cena za provedení díla:

	Cena bez DPH	21 % DPH	Cena s DPH
	Kč	Kč	Kč
SO 101 Polní cesta C11	2 894 258,28	607 794,24	3 502 052,52
SO 102 Hlavní polní cesta HC2	12 700 873,15	2 667 183,36	15 368 056,51
SO 107 Hlavní polní cesta HPC2	11 730 081,78	2 463 317,17	14 193 398,95
SO 01 Tůň T1	245 852,95	51 629,12	297 482,07
SO 02 Tůň T2	308 885,60	64 865,98	373 751,58
SO 03 Tůň T3	789 473,24	165 789,38	955 262,62
SO 06 Protierozní mez PEO2	1 179 576,78	247 711,12	1 427 287,90
SO 12 Záchytný průleh ZPRU1	3 752 463,34	788 017,30	4 540 480,64
SO 13 Svodný průleh SPRU1	1 752 277,88	367 978,35	2 120 256,23
SO 802 Doprovodná zeleň HPC2	941 778,68	197 773,52	1 139 552,20
1. rok následné péče SO 802.1	57 656,46	12 107,86	69 764,32
2. rok následné péče SO 802.2	77 729,97	16 323,29	94 053,26
3. rok následné péče SO 802.3	77 729,97	16 323,29	94 053,26
SZ celkem	36 508 638,08	7 666 814,00	44 175 452,08

(U všech těchto položek budou částky uvedeny na haléře, tj. na 2 desetinná místa.)

5. Položkový nabídkový rozpočet je vypracován v souladu se strukturou jednotlivých kalkulačních položek aktuálního „Katalogu stavebních prací ÚRS Praha a.s.“. Položkový nabídkový rozpočet bude nedílnou součástí smlouvy v elektronické podobě ve formátu unixml a pdf.

Čl. IV Platební podmínky

1. Úhrada provedených prací bude provedena na základě zhotovitelem vyhotovených daňových dokladů (faktur).
2. Objednatel neposkytuje zálohy.
3. Dílčí fakturace bude provedena nejpozději do 30.11. příslušného roku. Zhotovitel označí každou takovou fakturu textem "dílčí". Takováto faktura bude vystavena za práce provedené v příslušném kalendářním roce. Zhotovitel je oprávněn dílčí fakturou fakturovat pouze zhotovené a předané stavební objekty. Poslední faktura bude vystavena do 15 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla dle této smlouvy. Součástí každé faktury (vyjma faktur

- provádění 3leté následné péče o výsadby, které odsouhlasí přímo objednatel), budou technickým dozorem stavebníka odsouhlasené a objednatelem potvrzené soupisy provedených prací. Bez tohoto potvrzeného soupisu nesmí být faktura vystavena. Faktura bude doručena objednateli nejdéle do 30.11. příslušného roku a bude označena textem „konečná“.
4. Objednatel uhradí zhotoviteli cenu díla po řádném zhotovení díla (etapy) a jeho protokolárním předání a převzetí, cenu za následnou péči o vysazenou zeleň uhradí po jejím provedení za každý rok v letech 2022, 2023 a 2024, dle této smlouvy a to na základě vystavených faktur se správně vyplněnými údaji, včetně finanční částky. Faktury budou vystaveny do 15 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla. Součástí faktur za následnou péči o výsadby budou autorským dozorem odsouhlasené a objednatelem potvrzené soupisy provedených prací. Faktury budou doručeny objednateli nejdéle do 30. 11. příslušného roku.
 5. Daňové doklady (Faktury) budou vyhotoveny ve třech stejnopisech a budou obsahovat náležitosti daňového dokladu požadované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, avšak výslovně vždy musí obsahovat následující údaje: označení smluvních stran a jejich adresy, IČ, DIČ (je-li přiděleno), údaj o tom, že vystavovatel faktury je zapsán v obchodním rejstříku včetně spisové značky, označení této smlouvy, označení poskytnutého plnění, číslo faktury, den vystavení a lhůtu splatnosti faktury, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, fakturovanou částku, razítko a podpis oprávněné osoby.
 6. Součástí faktury budou dále soupisy provedených prací odsouhlasené technickým dozorem stavebníka. Tento soupis zhotovitel předloží objednateli nejméně deset dní před vystavením dílčí faktury nebo před protokolárním předáním díla. Objednatel tento soupis schválí nebo rozporuje nejpozději do deseti dnů od předložení zhotovitelem.
 7. V případě „konečné“ faktury bude její součástí také kopie protokolu o předání a převzetí díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany. Převzaté práce budou oceněny jednotkovými cenami, dle k této smlouvě přiloženého oceněného soupisu prací. Fakturované částky budou uvedeny dle SoD.
 8. Na faktuře pro objednatele bude zhotovitel uvádět:
Odběratel: Státní pozemkový úřad, Praha 3, Husinecká 1024/11a, PSČ 130 00, IČ 01312774
Konečný příjemce: Státní pozemkový úřad, KPÚ pro MSK, Pobočka Opava, Krnovská 2861/69, 754 01 Opava
 9. V případě, že faktury nebudou obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě či jejích přílohách nebo v nich nebudou správně uvedeny údaje dle této smlouvy, je objednatel oprávněn je vrátit zhotoviteli na doplnění. V takovém případě začne plynout doručením opravených faktur objednateli nová lhůta splatnosti.
 10. Splatnost faktur se stanovuje na 30 kalendářních dnů od data doručení faktur objednateli. Platby peněžitých částek se provádí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedeném ve faktuře. Peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele. Faktury musí být objednateli doručeny nejpozději do 15. 11. příslušného roku.
 11. Bude-li ze strany zhotovitele porušena právní povinnost, která je stanovena předpisy nebo touto smlouvou, a objednatel učiní nebo opomene či nebude moci učinit pro porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů veřejné správy, je příslušný zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatele nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatele předem neupozornil.
 12. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatel je organizační složkou státu a jeho stav účtu závisí na převodu finančních prostředků ze státního rozpočtu. Zhotovitel souhlasí s tím, že v případě nedostatku finančních prostředků na účtu objednatele, dojde k zaplacení faktur po obdržení potřebných finančních prostředků a že časová prodleva z těchto důvodů nebude započítána do doby splatnosti uvedené na fakturách a nelze z těchto důvodů vůči objednateli

uplatňovat žádné sankce. Objednatel se zavazuje, že v případě, že tato skutečnost nastane, oznámí ji neprodleně, a to písemně, zhotoviteli nejpozději do 5 pracovních dní před původním termínem splatnosti faktur, popř. do 3 pracovních dnů od okamžiku, kdy se objednatel dověděl o vzniku této skutečnosti, nastane-li ve lhůtě kratší než 5 pracovních dní před původním termínem splatnosti faktur.

13. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.
14. V případě prodlení smluvní strany se zaplacením peněžité částky na základě úplné a řádně vystavené faktury, vzniká oprávněné straně nárok na úrok z prodlení ve výši patnácti tisícín procenta (0,015 %) z dlužné částky za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu vzniklé škody.

Čl. V Doba plnění

1. Etapa díla zahrnující stavební, dokončovací práce, výsadbu zeleně, odstranění vad a nedodělků, úspěšné kolaudační prohlídky bude dokončena nejpozději do **20. 11. 2021**.
2. Etapa díla – tříletá následná péče o vysazenou zeleň bude dokončena nejpozději **do 15.11.2024**.
3. Objednatel se zavazuje předat staveniště dle čl. V odst. 5 této smlouvy. Zhotovitel je povinen zahájit a ukončit práce v termínech dle čl. V odst. 5 této smlouvy. Dobou plnění se rozumí úplné dokončení a předání díla objednateli včetně odstranění případných vad a nedodělků a vyklizení staveniště. Bude-li objednatelem dán příkaz k dočasnému zastavení prací na díle (sistace) je zhotovitel povinen tento příkaz uposlechnout, bez zbytečného odkladu zastavit práce a při provádění zabezpečovacích prací na stavbě postupovat dle pokynů objednatele tak, aby nedošlo k poškození či znehodnocení díla. Objednatel má právo vydat příkaz k zastavení nebo přerušení prací na nezbytně nutnou dobu v kterékoliv fázi výstavby. Prokazatelně vzniklé škody a náklady na straně zhotovitele v důsledku takto zastavené nebo přerušené práce objednatel uhradí. Výše uvedenými příkazy přestávají běžet lhůty ke splnění povinností zhotovitele vyplývající z této smlouvy. O dobu, o kterou je třeba dílo přerušit, se prodlužuje lhůta dohodnutá pro jeho dokončení. Trvá-li sistace déle než tři měsíce, je objednatel povinen vše, co dosud zhotovitel dokončil a připravil k plnění díla, odebrat a zaplatit, pokud nedojde k jiné dohodě. Trvá-li sistace déle než šest měsíců nebo uplynula-li již původně dohodnutá doba provedení díla, je zhotovitel i objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
4. V případě, že zhotovitel přeruší práce na předmětu díla z důvodů na jeho straně, nebo na příkaz objednatele, k jehož vydání bude objednatel vyzván příslušnými orgány za mimořádné situace (např. požár, povodeň), projedná s ním objednatel neprodleně důvod přerušení a dohodne s ním termín opětného zahájení prací na díle. Nedojde-li k dohodě, resp. nesplní-li zhotovitel dohodnutý termín k zahájení prací, stanoví objednatel písemně dodatečnou přiměřenou lhůtu pro zahájení prací zhotovitelem. Nezahájí-li zhotovitel v dodatečné lhůtě práce nebo prohlásí před uplynutím dodatečné lhůty, že svůj závazek nesplní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Toto přerušení prací nemá vliv na dohodnutou dobu plnění díla, pokud nedojde k jiné dohodě formou dodatku ke smlouvě.
5. Objednatel je oprávněn přesunout termín zahájení prací uvedených dle této smlouvy na dobu jinou (max. však o 24 měsíců od uvedeného termínu). Tato případná změna bude řešena dodatkem ke smlouvě.
6. Dílo bude provedeno v následujících termínech:
 - a. Termín předání a převzetí staveniště: ihned po podpisu smlouvy
(nejpozději do 5 pracovních dnů před zahájením prací)

- stavebníka, autorský dozor a koordinátor BOZP jsou oprávněni kontrolovat provádění stavebních prací a provádět zápisy do stavebního deníku.
4. Objednatel, popřípadě jím určený technický dozor stavebníka, organizuje kontrolní dny stavby. Jejich četnost je závislá na složitosti stavby, časovém harmonogramu, na postupu provádění prací, na potřebě zajistit koordinaci prováděných prací se zhotovitelem a podzhotovitelem, kteří působí současně na stavbě, a v závislosti na důležitosti projednávaných úkolů a z nich vyplývajících povinností jednotlivých účastníků výstavby. Projednávané úkoly se zaznamenávají do zápisu z kontrolního dne.
 5. Objednatel poskytne zhotoviteli součinnost nezbytnou k provedení díla.

Čl. VII Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 499/2006 Sb.“). Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zhotovitel je povinen vést stavební deník o pracích, které provádí sám nebo jeho dodavatelé ode dne, kdy byly tyto práce na staveništi zahájeny. Povinnost vést stavební deník končí dnem, kdy se odstraní stavební vady a nedodělky podle kolaudačního souhlasu.
2. Zhotovitel je povinen vést evidenci o činnostech, které provádí sám nebo jeho dodavatelé ode dne, kdy byly zahájeny práce na výsadbě zeleně. Povinnost vést evidenci končí po ukončení tříleté péče o vysazený porost, popř. po odstranění vad a nedodělků dle zápisů z kontrolních dnů.
3. Zhotovitel se zavazuje na staveništi - pracovišti:
 - a. dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy, zajistit si vlastní dozor nad bezpečností práce, zajistit si vlastní požární dozor u těch prací, kde to předepisují požární předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném příslušnými požárními předpisy;
 - b. zodpovídat za dodržování předpisu o bezpečnosti práce a technických zařízení na staveništi dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů;
 - c. zodpovídat za čistotu veřejných komunikací v případě vlastního provozu na nich;
 - d. zajistit na stavbě v souladu s ust. § 153 stavebního zákona a s odkazem na další související předpisy stavbyvedoucího, přičemž tato osoba musí splňovat podmínky stanovené v zákoně č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.
4. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.
5. Zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Cena zařízení, vybudování, provozu a likvidace staveniště je součástí smluvní ceny.
6. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla respektovat rozhodnutí objednatele, je však současně povinen objednatele upozornit na možné negativní důsledky jeho rozhodnutí, včetně důsledků pro kvalitu a termín odevzdání díla. Ustanovení § 2594 a 2595 občanského zákoníku tímto nejsou dotčena.
7. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru a koordinátora BOZP. Zhotovitel má povinnost zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky

- pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka a případně koordinátora BOZP.
8. V případě selhání plnění povinností autorského dozoru nebo technického dozoru stavebníka je zhotovitel o této skutečnosti povinen bezodkladně informovat objednatele. V opačném případě není zhotovitel zproštěn odpovědnosti za vady díla tímto způsobené.
 9. K ověření objemu provedených prací provede zhotovitel soupis provedených prací podle jednotlivých položek. Potvrzený soupis provedených prací je podkladem pro úhradu provedených prací. Kontrolu ocenění, tj. jednotkových cen, provádí technický dozor a jejich odsouhlasení je podmínkou úhrady faktury.
 10. Zhotovitel je povinen použít pro provádění díla pozemky určené ve stavebním povolení. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené objednateli a jiným osobám mimo staveniště a tyto škody se zavazuje uhradit ve lhůtě, kterou stanoví objednatel v písemném oznámení o škodě mimo staveniště.
 11. Zhotovitel prohlašuje, že odpovídá objednateli za škodu na věcech, které od objednatele protokolárně převzal pro účely provedení díla, a zavazuje se spolu s předávaným dílem předložit objednateli vyúčtování a vrátit mu veškeré takové věci, které při provádění díla nezpracoval.
 12. V případech stanovených zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZoBP“), je zhotovitel povinen s předstihem 7 pracovních dnů vyrozumět objednatele o skutečnostech, zakládajících povinnost určit koordinátora BOZP na staveništi k výkonu zákonem stanovených činností.
 13. Zhotovitel zajistí bezpečnost práce při přípravě a provádění stavby v souladu s ustanovením ZoBP a zajistí dodržování právních předpisů v oblasti protipožární ochrany.
 14. V případě, že v průběhu zpracování díla vstoupí v platnost novela některého z předmětných předpisů, příp. bude vydán jiný právní předpis, který by se týkal uvedené problematiky, je zhotovitel povinen řídit se těmito novými předpisy.
 15. Zhotovitel je povinen využívat veřejnou komunikaci jen v souladu s platnými předpisy a hradí případné škody vzniklé jejím užíváním.
 16. Zhotovitel je povinen ve smyslu zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, v případě omezení veřejného provozu na příslušných komunikacích nebo zvláštního režimu užívání příslušných komunikací si zabezpečit příslušné povolení u silničního správního úřadu a provést na svůj náklad všechna opatření, která úřady nařídí, totéž platí pokud se týče zajištění místa pro uložení přebytečné zeminy a stavební suti.
 17. Zhotovitel se zavazuje, 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.
 18. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
 19. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu dokončení stavby soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.
 20. Zhotovitel je povinen provést zápis o učiněném nálezu a z něho vyplývajícím přerušení prací do stavebního deníku, jak stanoví příloha č. 16 bod B písm. y) vyhlášky č. 499/2006 Sb.
 21. Zhotovitel se zavazuje dodržovat ustanovení této smlouvy a příslušných předpisů vztahujících se k realizaci díla.
 22. Zhotovitel je povinen zajistit po celou dobu plnění veřejné zakázky následující podmínky společensky odpovědného veřejného zadávání:

- a) plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí dodavatel i u svých poddodavatelů;
- b) sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými ve smlouvě na plnění veřejné zakázky, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby (uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná se smlouvou na plnění veřejné zakázky);
- c) řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to do 30 kalendářních dnů;
- d) snížení negativního dopadu jeho činnosti při plnění veřejné zakázky na životní prostředí, zejména pak
 - využíváním nízkoemisních automobilů, má-li je k dispozici;
 - tiskem veškerých listinných výstupů, odevzdávaných objednateli při realizaci veřejné zakázky na papír, který je šetrný k životnímu prostředí, pokud zvláštní použití pro specifické účely nevyžaduje jiný druh papíru; motivováním zaměstnanců dodavatele k efektivnímu/úspornému tisku;
 - předcházením znečištění ovzduší a snižováním úrovně znečištění, může-li je během plnění veřejné zakázky způsobit;
 - předcházením vzniku odpadů, stanovením hierarchie nakládání s nimi a prosazováním základních principů ochrany životního prostředí a zdraví lidí při nakládání s odpady.

Čl. VIII Pojištění zhotovitele

1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně **80% ceny díla bez DPH**. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistné částky pod částku uvedenou v předchozí větě. Zhotovitel se dále zavazuje, že bude pojištěn také po dobu záruky a že nedojde ke snížení pojistné částky pod 30 % pojistné částky dle tohoto odstavce.
2. V úředně ověřené kopii pojistné smlouvy či rámcové pojistné smlouvy musí být zhotovitelem zřetelně barevně vyznačeny požadované výše uvedené jednotlivé specifikace předmětu pojištění s pojistnou částkou a dobou platnosti nebo k tomu bude přiložen podepsaný dokument od pojišťovací společnosti, z kterého to bude jednoznačně vyplývat.
3. Dále v případě, že tato pojistná smlouva také řeší nebo omezuje limit pro jeden škodní případ, tak to zhotovitel zřetelně barevně vyznačí v pojistné smlouvě nebo v přiloženém dokumentu podepsaném pojišťovací společností. Tento limit nesmí být nižší než výše uvedený finanční limit.
4. Úředně ověřené kopie pojistné smlouvy (pojistných smluv) zhotovitele, resp. akceptované návrhy na uzavření pojistné smlouvy ze strany pojišťovny dle tohoto článku musí být doručeny objednateli nejpozději při převzetí staveniště. Zhotovitel je kdykoliv v průběhu trvání této smlouvy povinen na požádání objednatele předložit do třech dnů pojistnou smlouvu dle tohoto odstavce, nebo její relevantní části, nebo pojistku ve smyslu § 2775 občanského zákoníku, a to nejpozději do 7 dnů ode dne doručení žádosti objednatele.
5. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v rozsahu dle předchozího odstavce i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů

uzavřít novou pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.

6. Od doby převzetí staveniště až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech a na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny. Z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje uzavřít a na své náklady udržovat v platnosti pojištění proti všem rizikům, ztrátám nebo poškozením díla.
7. Náklady na pojištění nese zhotovitel a jsou zahrnuty ve sjednané ceně.

Čl. IX Provedení a předání, převzetí díla

Staveniště

1. Staveniště bude předáno v termínu podle Čl. V. smlouvy. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě smluvní strany podepíší. Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
2. Zařízení staveniště včetně odběru všech energií, vodného a stočného si zabezpečuje zhotovitel na svůj účet. Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrných míst, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště. Zhotovitel zajišťuje svým jménem a na svůj účet uzavření příslušných smluv s dodavateli všech energií, smlouvu na vodné a stočné a smlouvu řešící odvádění dešťové a splaškové vody. (Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrných míst za úhradu přes podružné měření, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště.)
3. Zhotovitel se zavazuje odstranit zařízení staveniště a vyklizené staveniště předat objednateli nejpozději s podpisem protokolu o předání a převzetí díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany, ledaže se smluvní strany dohodnou, že dílo bude předáno až s předáním poslední odstraněné drobné vady a nedodělku.
4. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.

Zahájení prací

5. Zhotovitel zahájí činnosti vedoucí k dokončení stavby dnem předání a převzetí staveniště. Pokud zhotovitel nezahájí činnosti vedoucí ke zdárnému dokončení stavby do 15 dnů ode dne předání a převzetí staveniště ani v dodatečně přiměřené lhůtě, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
6. Pokud jsou při provádění stavby poskytovány dodávky či práce jinými osobami přímo pro objednatele, je objednatel povinen do předloženého harmonogramu vyznačit termíny stavební připravenosti a provádění těchto přímých dodávek. Zhotovitel je povinen dodržovat harmonogram postupu výstavby.
7. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje brát v úvahu veškerá upozornění a pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče (především se může jednat o zjištěnou vadu v projektové dokumentaci).
8. Zhotovitel do doby obdržení nových pokynů od objednatele, je oprávněn přerušit provádění prací, pokud je to nezbytně nutné. O tuto dobu přerušování má zhotovitel nárok na prodloužení termínu dokončení díla, případně náhradu vzniklých vícenákladů. Objednatel je povinen

upozornit zhotovitele bez zbytečného odkladu na nevhodné provádění díla a na nové skutečnosti, týkající se předmětného díla, které zjistil v průběhu výstavby.

Kontrola prováděných prací

9. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn požadovat, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní v přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení této smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od této smlouvy.
10. 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). Kontroly se mohou účastnit i zaměstnanci objednatele zařazení v Oddělení investičních činností. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 5 pracovních dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty. Pokud zhotovitel objednatele ke kontrole řádně nevyzve, je zhotovitel povinen na žádost objednatele odkrýt zakryté práce na vlastní náklad. Jestliže se objednatel i přes řádnou výzvu nedostaví a neprovede kontrolu těchto prací, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt; bude-li následně objednatel požadovat dodatečně odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. V případě, že se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí náklady spojené s odkrytím, opravou vadného stavu a následným zakrytím zhotovitel těchto prací, přičemž ustanovení § 2626 odst. 2 občanského zákoníku se neuplatní.

Kontrolní dny

11. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel, případně jím určený technický dozor stavebníka, kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x za 14 dní.
12. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně nejméně 5 dnů před jeho konáním.
13. Kontrolních dnů se zúčastní zástupci objednatele příp. osob vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, autorského dozoru, koordinátora BoZP a zástupce obce. Kontrolních dnů se mohou účastnit i zaměstnanci objednatele zařazení v Oddělení investičních činností.
14. Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své podzhotovitele.
15. Kontrolní dny vede objednatel, případně jím určený technický dozor stavebníka.
16. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
17. Objednatel, popřípadě jím určený technický dozor stavebníka pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.
18. Zhotovitel je povinen zapsat termín konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

Předání a převzetí díla

19. Zhotovitel je povinen provést dílo v termínu sjednaném ve smlouvě.
20. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 7 pracovních dnů předem termín ukončení prací a k tomuto termínu předložit objednateli veškeré doklady nezbytné k předání a převzetí díla a ke kolaudaci stavby. Pokud není dohodnuto jinak, je místem předání místo, kde je stavba prováděna. Místem pro předání dokladů je Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Moravskoslezský kraj, Pobočka Opava.
21. Objednateli budou dle termínu ve smlouvě o dílo předány následující doklady:

- a. stavební deník pro každou stavbu zvlášť (komunikace, vodní dílo) v souladu s ustanovením § 157 stavebního zákona a vyhláškou č. 62/2013 Sb.,
 - b. geodetická zaměření skutečného provedení díla vč. případných geometrických plánů, a to ve čtyřech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení (CD) ve formátech pdf a dwg,
 - c. podrobný soupis skutečně provedených prací dle jednotkových cen dle členění požadovaného objednatelem,
 - d. dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s § 4 a přílohou č. 14 vyhlášky č. 499/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení (CD),
 - e. doklady o kvalitě jakosti provedených skrytých prací a konstrukcí,
 - f. certifikáty použitých materiálů,
 - g. doklady o výsledcích zhutnění,
 - h. doklady o vyhovujících výsledcích zkoušek,
 - i. doklad o uložení přebytečné zeminy, ornice a odpadů,
 - j. souhlasy vlastníků dotčených stavbou s uvedením pozemků do původního stavu,
 - k. potvrzení o provedení archeologického průzkumu (předběžného, případně záchranného, bude-li probíhat),
 - l. zápis o odstranění případných drobných vad a nedodělků vyplývajících z protokolu o dokončení stavby,
 - m. a jiné doklady, vyplývající ze specifikace veřejné zakázky.
22. Odchylně od ustanovení § 2607 odst. 2 občanského zákoníku se smluvní strany dohodly, že případné zkoušky nezbytné pro prokázání dokončení díla mohou být provedeny pouze za přítomnosti objednatele či osoby jím určené.
23. Objednatel, po obdržení všech potřebných dokladů od zhotovitele, podá do 14 dnů žádost o kolaudaci.
24. Objednatel je povinen nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne nabytí právní moci kolaudačního souhlasu/rozhodnutí zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
25. V případě, že zhotovitel hodlá dokončit dílo před termínem sjednaným ve smlouvě, je povinen nové datum dokončení díla objednateli písemně oznámit nejméně 14 dnů předem a současně jej vyzvat k podání žádosti o kolaudaci. Objednatel však není povinen zahájit přejímací řízení před sjednaným termínem dokončení díla.
26. Pokud se při předání a převzetí díla prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě a nese veškeré náklady vzniklé objednateli s opakovaným předáním a převzetím díla. Poskytnutí náhradního termínu neznamená, že objednatel nemůže uplatnit smluvní sankce za nesplnění termínu dokončení díla.
27. Obě smluvní strany mohou dodatkem k této smlouvě sjednat předávání a přejímání díla po částech nebo mohou sjednat předčasné předání.
28. Řádné provedení díla bude stvrzeno podpisem protokolu o provedení díla osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele, a to po splnění všech níže uvedených podmínek:
- i. Dílo bylo dokončeno v souladu s touto smlouvou v rozsahu dle Čl. II. a v termínu dle Čl. V. této smlouvy.
 - ii. Podmínkou úspěšného předání a převzetí díla budou protokoly o úspěšně vykonaných kolaudačních prohlídkách příslušným stavebním úřadem. Bez těchto dokladů nebude dílo objednatelem převzato.

- iii. O předání a převzetí díla bude vyhotoven protokol, jenž byl podepsán osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele. V tomto protokolu musí být vždy uvedeno, zda bylo dílo **převzato s výhradami** (pokud dílo obsahuje ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují), či **bez výhrad**. V protokolu o předání a převzetí díla bude uvedeno zejména:
- hodnocení prací, zejména jejich jakostí,
 - prohlášení objednatele, že předávané dílo nebo jeho část přijímá,
 - soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodnuté lhůty k jejich bezplatnému odstranění, způsobu odstranění, popř. sleva z ceny díla,
 - dohoda o jiných právech z odpovědnosti za vady (prodloužení záruční lhůty).
- Nedojde-li k dohodě, uvedou se v zápise stanoviska obou stran.
- iv. Staveniště bylo vyklizeno a případné úpravy okolí byly provedeny do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí díla.
29. V případě, kdy je dílo předáno bez vad, převezme objednatel dílo bez výhrad.
30. V případě, kdy dílo vykazuje pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými vadami nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užití podstatným způsobem neomezují, může objednatel převzít dílo s výhradami, například pokud je řádné provedení díla závislé na vegetačních podmínkách. Drobné vady budou zhotovitelem odstraněny neprodleně, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Termín odstranění bude uveden v předávacím protokolu. O odstranění drobných vad a nedodělků bude sepsán samostatný protokol o odstranění drobných vad a nedodělků.
31. Kvalita díla bude odpovídat závazným standardům stanoveným ČSN, atestům, certifikačním protokolům a ujednáním dle této smlouvy.
32. Vlastníkem zhotovované věci je až do okamžiku protokolárního předání díla objednateli zhotovitel, který zároveň nese nebezpečí škody na této věci. Na objednatele přechází toto vlastnictví okamžikem protokolárního převzetí díla, tímto okamžikem přechází na objednatele i nebezpečí škody na zhotovené věci.
33. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přijímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo není ve stavu schopném předání a převzetí, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

Čl. X Kontrola projektové dokumentace

1. Zhotovitel potvrzuje, že provedl kontrolu projektové dokumentace, výkazu výměr a seznámil se se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění včetně prostoru staveniště.
2. Zjistí-li zhotovitel v průběhu realizace stavby případné vady projektové dokumentace, je povinen na ně objednatele bezodkladně upozornit. V takovém případě zhotovitel předá objednateli soupis vad a nedostatků projektové dokumentace, včetně návrhů na jejich odstranění.
3. Pokud zhotovitelem zjištěné vady a nedostatky projektové dokumentace budou objednatelem shledány jako oprávněné a objednatel nebude moci tyto vady projektové dokumentace odstranit do 15 pracovních dnů ode dne jejich oznámení zhotovitelem, bude smluvními stranami sjednána lhůta k jejich odstranění. Po tuto dobu se pozastavuje zhotovitelova lhůta pro plnění závazků, vyplývajících z této smlouvy a zhotovitel není v prodlení. Termíny plnění

dle této smlouvy budou prodlouženy o dobu, po kterou budou odstraňovány vady projektové dokumentace.

Čl. XI Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., do kterého zapisuje skutečnosti předepsané zákonem a příslušnou prováděcí vyhláškou.
2. Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení nebo vydáním kolaudačního souhlasu (rozhodující je okolnost, která nastane později).
3. Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny zhotovitelem v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na stavbě pracuje.
4. Stavební deník musí být přístupný kdykoliv v průběhu pracovní doby oprávněným osobám objednatele (včetně zaměstnanců zařazených do Oddělení investičních činností), případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
5. Objednatel, nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 5 dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
6. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5 dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
7. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
8. Stavební deník musí mít číslované listy a nesmí v něm být vynechána volná místa.
9. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy k nadepsanému jménu a funkci podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.
10. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků smlouvy.

Čl. XII Odpovědnost za vady, smluvní pokuty, záruční doba

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost).
2. Zhotovitel poskytne objednateli, popř. budoucímu nabyvateli zrealizovaných společných zařízení, záruku za jakost díla v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla. Minimálně po tuto dobu zodpovídá zhotovitel za to, že dílo bude způsobilé k obvyklému účelu, zachová si touto smlouvou stanovené vlastnosti a bude odpovídat požadavkům platných právních předpisů a norem.
3. Zhotovitel poskytne záruku za jakost vysazené zeleně v délce 36 měsíců ode dne předání a převzetí vysazené zeleně, tj. ode dne skončení 3leté následné péče.
4. Za vysazené sazenice zhotovitel ručí po celou dobu záruční lhůty, a pokud dojde k jejich úhynu, je povinen nahradit je bezplatně novými sazenicemi. Tyto nové sazenice musejí mít stejné parametry jako původní sazenice, tzn. parametry v souladu s realizačním projektem.
5. Záruka se vztahuje na oplocení výsadby a individuální ochranu kmene. Po celou dobu záruční lhůty je zhotovitel povinen udržovat v bezvadném stavu oplocení výsadby. Po uplynutí záruční lhůty se zhotovitel zavazuje na své náklady oplocení výsadby odstranit.

6. Po dobu záruky za jakost se zhotovitel zavazuje bezplatně odstranit vady uplatněné objednatelem bezodkladně, nejpozději však do 30 kalendářních dnů od doručení reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Na odstraněné vady se rovněž vztahuje záruka v délce dle předchozího odstavce tohoto článku od doby jejich odstranění.
7. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí, případně běžným opotřebením.
8. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval.
9. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
10. Nebyla-li do okamžiku, kdy objednatel uplatnil vady díla zaplacená cena za dílo, není jí povinen objednatel zaplatit do doby odstranění uplatněných vad, ledaže by zhotovitel prokázal, že reklamace nebyla oprávněná.
11. Odstranění vad a nedodělků bude potvrzeno zápisem o jejich odstranění podepsaným zástupci smluvních stran.
12. Zhotovitel se zavázal při provádění díla dodržet vytyčenou vlastnickou hranici pozemků určených ke stavbě dle projektové dokumentace pro provádění stavby a pozemku určeného pro náhradní výsadbu. O vadu díla se jedná rovněž v případě, že při kontrolním zaměření stavby pro potřeby udělení kolaudačního souhlasu bude zjištěno, že zhotovitel vytyčenou vlastnickou hranici nedodržel a že se stavba nachází na pozemcích sousedních vlastníků. V takovém případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady související s výkupy takto zastavěných pozemků včetně vyhotovení geometrických plánů a veškeré další náklady související s odstraněním této vady, jakož i případné škody, které objednateli nebo třetím osobám tímto vzniknou.
13. V případě, že se jedná o vadu typu havárie, jež může zapříčinit vznik dodatečných škod, je zhotovitel povinen započít s odstraňováním vady neprodleně tak, aby nedocházelo ke vzniku dalších škod.
14. 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. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činnostmi těch, kteří pro něj dílo provádějí.
15. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
16. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
17. Zhotovitel odpovídá objektivně za vady, které mělo dílo v době předání. Tyto vady mohou být zjevné nebo skryté. Objednatel je povinen provést kontrolu předmětu díla, co nejdříve po předání, při této kontrole by měl odhalit všechny zjevné vady díla.
18. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,02 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s termínem zahájení prací dle této smlouvy.
19. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,03 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s dokončením stavby dle této smlouvy.
20. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním díla dle této smlouvy.

21. V případě, kdy předávané dílo bude obsahovat vady a nedodělky, se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení se sjednaným termínem odstranění vad a nedodělků.
22. Pokud zhotovitel neodstraní objednatelům uplatněnou vadu díla ve sjednaném termínu, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH, za každou uplatněnou vadu.
23. Za porušení povinnosti mlčenlivosti dle této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
24. Za prodlení s uvedením staveniště do původního stavu oproti dohodnutému harmonogramu uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,03 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
25. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení Čl. VII bod 1, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
26. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení Čl. VII bod 2, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
27. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení Čl. VII bod 10, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
28. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení Čl. VII bod 17, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
29. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení Čl. VII bod 18, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
30. Pokud zhotovitel poruší povinnost vyplývající z ustanovení Čl. VII bod 19, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
31. Pokud zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole a prověření prací dle Čl. IX bod 10, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000 Kč, a to za každé jednotlivé porušení povinností.
32. V ostatních případech nedodržení povinností zhotovitele, vyplývajících z ustanovení v Čl. IV, odst. 5, Čl. VI odst. 2, Čl. VIII odst. 4, Čl. IX odst. 14 a 20, Čl. XIII, odst. 6 této smlouvy, se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH za každý jednotlivý případ porušení povinností zhotovitele. Toto ustanovení o smluvní pokutě neruší právo objednatele na náhradu škody v plném rozsahu, které mu vznikne porušením povinností zhotovitele.
33. Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do 10 kalendářních dnů od doručení jejího vyúčtování zhotoviteli. Smluvní pokuty lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinností. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.
34. 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 § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.

Čl. XIII Ukončení smlouvy

1. Objednatel si vyhrazuje právo na odstoupení od smlouvy v případě, že zhotovitel bude v prodlení s plněním smlouvy z důvodů na straně zhotovitele delším než 30 kalendářních dnů, nebo pokud bude provádět dílo nekvalitně v rozporu s platnými právními předpisy nebo smlouvou.
2. Objednatel je od této smlouvy oprávněn odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, pokud mu nebude schválena částka potřebná k úhradě plnění této smlouvy ze státního rozpočtu.
3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy:

- a. v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující, nebo zhotovitel vstoupí do likvidace;
- b. v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
 - i. prodlení s řádným zahájením prací, předáním dílčího plnění či zhotovením díla, po dobu delší než 30 kalendářních dnů,
 - ii. prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 30 kalendářních dnů,
 - iii. neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 15 kalendářních dnů v rozporu s touto smlouvou,
 - iv. kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy podzhotovitele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele,
 - v. kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy,
 - vi. jiného porušení povinností dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dostatečné přiměřené lhůtě 14 kalendářních dnů.
4. Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé smluvní straně. Odstoupení od této smlouvy může být učiněno i prostřednictvím datové schránky podle zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů.
5. V případě zániku účinnosti této smlouvy odstoupením je zhotovitel povinen okamžitě opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště nejpozději do 15 dnů od účinnosti odstoupení, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činnosti zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 kalendářních dnů ode dne účinnosti odstoupení od této smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, tj. bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ohodnocení, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od této smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.
6. Objednatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět i bez uvedení důvodu na základě písemné výpovědi. Výpovědní doba činí 1 kalendářní měsíc a počíná běžet od prvního dne kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé straně.

Čl. XIV Povinnost mlčenlivosti a ochrana informací

1. Zhotovitel se zavazuje během plnění této smlouvy i po ukončení její účinnosti zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví od objednatele v souvislosti s jejím plněním, a to zejména ohledně veškerých informací, dokumentů nebo materiálů dodaných objednatelem nebo od objednatele přijatých v jakékoli formě, především ohledně obchodního tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a důvěrných informací ve smyslu § 1730 občanského zákoníku (dále jen „Důvěrné informace“). Tím není dotčena možnost zhotovitele uvádět činnost podle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném zadavatelem či organizátorem konkrétního výběrového nebo zadávacího řízení.

2. Zhotovitel se zavazuje věnovat Důvěrným informacím stejnou ochranu, péči a pozornost, jakou věnuje svým vlastním důvěrným informacím a zavazuje se, že bez výslovného písemného souhlasu objednatele zejména Důvěrné informace nesdělí, neposkytne nebo neumožní získat Důvěrné informace žádné třetí osobě ani subjektu.
3. Zhotovitel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověřeni zaměstnanci do styku s osobními nebo citlivými údaji ve smyslu nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 („GDPR“) a zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož aby i jinak neporušil tento zákon. Zhotovitel nese plnou odpovědnost a právní důsledky za případné porušení zákona z jeho strany.
4. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné své povinnosti v tomto článku uvedené poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.

Čl. XV Licenční ujednání

1. Vzhledem k tomu, že součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy je i plnění, které může naplňovat znaky autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, či předmětu chráněného průmyslovým vlastnictvím (dále jen „předmět ochrany“), je k těmto součástem plnění poskytována licence za podmínek sjednaných v této smlouvě.
2. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet majetková práva k předmětu ochrany a že je oprávněn k jeho užití udělit objednateli licenci.
3. Zhotovitel poskytuje objednateli nevýhradní oprávnění ke všem v úvahu přicházejícím způsobům užití předmětu ochrany a bez jakéhokoli omezení, to i v případě, pověřil-li zhotovitel provedením díla jinou osobu (podzhotovitele), a to zejména pokud jde o územní, časový nebo množstevní rozsah užití.
4. Odměna za poskytnutí této licence je zahrnuta v ceně díla dle této smlouvy.
5. Objednatel je oprávněn práva tvořící součást licence zcela nebo zčásti jako podlicenci poskytnout třetí osobě.
6. Objednatel je oprávněn předmět ochrany upravit či jinak měnit, a to bez souhlasu zhotovitele.

Čl. XVI Zvláštní ujednání

1. Realizace díla, termíny zahájení a dokončení díla, jsou závislé na výši finančních prostředků přidělených objednateli ze státního rozpočtu na investice pro příslušný kalendářní rok; tímto však není dotčeno ustanovení § 222 odst. 1 ZZVZ.
2. Pověřil-li zhotovitel provedením části díla jinou osobu (podzhotovitele), má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
3. Plnění poddodávkou nad rámec uvedený v nabídce zhotovitele na veřejnou zakázku, která je předmětem této smlouvy, musí být předem s objednatelem projednáno, odsouhlaseno. Zhotovitel je povinen ve všech podzhotovitelských smlouvách zajistit závazek podzhotovitelů poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu, nezbytné informace týkající se podzhotovitelských činností. V případě porušení tohoto ustanovení není objednatel povinen uhradit práce provedené podzhotovitelem.
4. Každá změna podzhotovitele musí být předem s objednatelem projednána a odsouhlasena.
5. Ke změně podzhotovitelů či dalších osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval jakoukoliv část kvalifikace v zadávacím řízení vedoucí k uzavření této smlouvy, je zhotovitel

- oprávněn po písemném odsouhlasení ze strany objednatele a za předpokladu, že každý náhradní podzhotovitel či osoba bude splňovat požadovanou část kvalifikace jako podzhotovitel či osoba předchozí, a to ve stejném nebo větším rozsahu. Nový podzhotovitel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.
6. Přerušování provádění díla mohou provést zástupci objednatele i zhotovitele oprávnění podepsat tuto smlouvu a její dodatky. Přerušit provádění díla může v odůvodněných případech také technický dozor stavebníka. Důsledky přerušování provádění díla se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
 7. V případě, že objednatel převede řádně zhotovené a převzaté dílo na další subjekt, je zhotovitel povinen ve vztahu k tomuto dalšímu subjektu plnit veškeré závazky, které pro něj z této smlouvy vyplývají, zejména závazky týkající se záruční doby, záruky na jakost a uplatnění a odstranění vad díla. Zhotovitel tímto souhlasí s přechodem uvedených práv objednatele na nového vlastníka stavby.
 8. S výjimkou předchozího je možnost postoupení pohledávek, práv či povinností z této smlouvy na třetí stranu vyloučena, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.
 9. Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
 10. Vyskytnou-li se události, které jedné nebo oběma smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této smlouvy, jsou povinny se o tomto bez zbytečného odkladu informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání. Nesplnění této povinnosti zakládá právo na náhradu škody pro stranu, která se porušení této smlouvy v tomto bodě nedopustila.
 11. Objednatel je oprávněn v průběhu stavby požadovat po zhotoviteli umožnění kontroly konstrukčních vrstev třetími osobami. V případě zjištěných nedostatků je zhotovitel povinen zajistit nápravu zjištěného stavu.
 12. Na provedení díla se bude podílet podzhotovitel zhotovitele.

Čl. XVII. Nepodstatné změny závazku

1. Objednatel si vyhrazuje právo kdykoliv v průběhu plnění předmětu smlouvy bez uvedení důvodu snížit nebo zvýšit druh a rozsah jednotlivých prací či dodávek.
2. V případě, že objednatel bude požadovat práce, dodávky nad rámec rozsahu díla, případně omezení rozsahu díla, nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti odlišné od skutečnosti uvedené v příslušné projektové dokumentaci předané objednatelem a smluvní strany tyto skutečnosti nemohly předvídat, jsou smluvní strany povinny řešit otázku výše ceny a případnou změnu doby plnění (nepodstatné změny závazku ze smlouvy dle ZZVZ).
3. O jakýchkoli nepodstatných změnách závazku ze smlouvy musí být předem mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřena samostatná písemná smlouva (dodatek k této smlouvě) s ujednáním o ceně a vlivu na termín předání díla dle této smlouvy. Písemný dodatek ke smlouvě bude uzavřen v souladu s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
4. Objednatel bude zhotovitelem vždy předem informován o navrhované nepodstatné změně závazku ze smlouvy (méněpráce, vícepráce). Zhotovitel není oprávněn začít s realizací nepodstatných změn závazku ze smlouvy předtím, než je objednatel písemně odsouhlasí včetně jejich ceny.

5. Pokud zhotovitel provede nepodstatné změny závazku ze smlouvy bez písemného souhlasu objednatele a písemné smlouvy (dodatku ke smlouvě o dílo) uzavřené s objednatelem, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
6. V případě nepodstatných změn díla (vícepráce, méněpráce) se k ocenění těchto prací užije cen uvedených v nabídkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy jako její příloha č. 2.
7. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nejsou uvedeny v nabídkovém rozpočtu, stanoví se jejich tzv. odvozená cena. Tato cena bude stanovena jako součin aktuální ceníkové ceny URS nové položky x (celková nabídková cena díla dle SoD: celková předpokládaná cena díla dle ceníku URS).
8. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nebudou uvedené v cenové soustavě URS, bude cena takové položky posouzena objednatelem individuálně dle cen v místě a čase obvyklých, a to s přihlédnutím na úpravu této ceny koeficientem získaným ze vztahu (celková nabídková cena díla dle SoD: celková předpokládaná cena díla dle ceníku URS).
9. Bez ohledu na předchozí ustanovení budou nepodstatné změny závazku ze smlouvy (vícepráce, méněpráce) vždy řešeny v souladu se ZZVZ (§ 222).
10. Součástí veškerých případných nepodstatných změn závazku ze smlouvy bude položkový nabídkový rozpočet, a to i v elektronické podobě s náležitostmi dle čl. III odst. 5 smlouvy.

Čl. XVIII Závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva, včetně jejích případných změn a dodatků, bude uveřejněna podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v registru smluv, vyjma údajů, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje a obchodní tajemství. Smluvní strany se dále dohodly, že tuto smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv objednatel.
3. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že tato smlouva, včetně jejích případných změn, bude zveřejněna na základě zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, vyjma informací uvedených v § 7 – § 11 zákona. Veškeré údaje, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje, obchodní tajemství, aj. budou anonymizovány.
4. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle ust. § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
5. Ustanovení smlouvy je možno měnit nebo zrušit pouze písemnou formou – dodatkem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se převodu vlastnického práva, nároků z odpovědnosti za vady a ze záruky za jakost, nároků z odpovědnosti za škodu a nároků ze smluvních pokut, ustanovení o povinnosti mlčenlivosti a ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku této smlouvy.
6. Nedílnou součástí smlouvy tvoří tyto přílohy:
 - a. Přílohou č. 1 této smlouvy je závazný harmonogram postupu prací.
 - b. Přílohou č. 2 této smlouvy je nabídkový rozpočet zhotovitele včetně závazných jednotkových cen (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr).
7. Nedílnou součástí smlouvy jsou i údaje touto smlouvou neupravené a obsažené v:
 - a. zadávací dokumentaci;
 - b. nabídce zhotovitele.
8. Zhotovitel ke dni podpisu této smlouvy prohlašuje, že není v úpadku dle platného a účinného insolvenčního zákona ani v likvidaci, a zavazuje se udržovat toto prohlášení v pravdivosti a

objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech, které mohou mít dopad na pravdivost, úplnost nebo přesnost předmětného prohlášení a o změnách v jeho kvalifikaci, kterou prokázal v rámci své nabídky na plnění veřejné zakázky.

9. V případě jakéhokoliv rozporu mezi zněním přílohy a vlastní smlouvy má přednost znění smlouvy.
10. Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

V Ostravě 30.6.2021

V Ostravě 30.6.2021

.....
Mgr. Dana Lišková
ředitelka Krajského pozemkového úřadu
pro Moravskoslezský kraj

.....
Ing. Jiří Malík
ředitel oblasti Sever o.z. Morava

Ing. René Suchan
ekonom oblasti Sever o.z. Morava

HARMONOGRAM REALIZACE DÍLA

Stavba : " Realizace Budišovsko I. etapa "

Termín provedení díla : od 06/2021 do 15.11/2024

název stavebního objektu	Období	Rok										
		2021						2022	2023	2024		
		Měsíc										
		06	07	08	09	10	11	12	11	11	11	
A - Polní cesty	06 - 15.11 2024	←-----→										
SO 101 - Polní cesta C11												
Příprava území, sejmutí ornice, odkop na úroveň pláňe		←	→									
Úprava pláňe pro dosažení požadované únosnosti			←	→								
Zřízení podkladních ŠD vrstev				←	→							
Provedení propustků					←	→						
Zřízení vrchních pojižděných vrstev						←	→					
Zřízení nových krajnic.							←	→				
SO 102 - Hlavní polní cesta HC2												
Příprava území, sejmutí ornice, odkop na úroveň pláňe.		←	→									
Úprava pláňe pro dosažení požadované únosnosti			←	→								
Zřízení podkladních SD vrstev				←	→							
Provedení propustků					←	→						
Zřízení vrchních pojižděných vrstev						←	→					
Zřízení nových krajnic.							←	→				
SO 107 - Hlavní polní cesta HPC2												
Příprava území, sejmutí ornice, odkop na úroveň pláňe.			←	→								
Úprava pláňe pro dosažení požadované únosnosti				←	→							
Zřízení podkladních ŠD vrstev					←	→						
Provedení propustků						←	→					
Zřízení vrchních pojižděných vrstev							←	→				
Zřízení nových krajnic.								←	→			
Uzlové body				1	2	2	3	3	4	4		
SO 802 - Doprovodná zeleň cesty HPC2	11 2021 - 15.11 2024											
SO 802 - Doprovodná zeleň cesty HPC2												
SO 802.1, .2, .3 - Následná péče												
Uzlové body									5			
B - Vodohospodářská a protierozní opatření	06 2021 - 30.10 2021	←-----→										
SO 01 - Tůň T1												
Příprava území, kácení, sejmutí ornice, odkop		←	→									
Povrchové úpravy				←	→							
SO 02 - Tůň T2												
Příprava území, kácení, sejmutí ornice, odkop		←	→									
Povrchové úpravy				←	→							
SO 03 - Tůň T3												
Příprava území, kácení, sejmutí ornice, odkop		←	→									
Povrchové úpravy				←	→							
SO 06 - Protierozní mez PEO2												
Příprava území, kácení, sejmutí ornice, odkop		←	→									
Propustek				←	→							
Povrchové úpravy, dokončovací práce					←	→						
SO 12 - Záchytný průleh ZPRU1												
Příprava území, kácení, sejmutí ornice, odkop		←	→									
Propustek				←	→							
Povrchové úpravy, dokončovací práce					←	→						
SO 13 - Svodný průleh SPRU1												
Příprava území, kácení, sejmutí ornice, odkop		←	→									
Vodorovné konstrukce				←	→							
Povrchové úpravy, dokončovací práce					←	→						
Uzlové body									5			6
Předání stavební části										↔		
Předání výsadeb												◆
Celková doba výstavby		06/2021 - 15/11/2024										

Uzlové body

- | | | |
|----------|--|--|
| 1 | Kontrola pláňe | C11,HC2 - 1.8.
HPC2 - 20.8. |
| 2 | Kontrola upravené pláňe | C11,HC2 15.8.
HPC2 5.9. |
| 3 | Kontrola podkladních šterkových vrstev | |
| 4 | Kontrola Finálních vrstev | C11,HC2 - 20.10.
HPC2 29.10. |
| 5 | Kontrola ukončení stavebních prací a terénních úprav | ZPRU1 + SPRU1 30.10.
C11,HC2,HPC2 30.10
PEO2 30.10.
SO 802 20.11. |
| 6 | Kontrola ukončení celého díla | 15.11.2024 |

Kontroly Armatury, bednění a betonových konstrukcí budou prováděny průběžně podle jednotlivých pracovních úseků, vždy před provedením dalších navazujících prací .

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2822/2021
Stavba: Realizace SZ Budišovsko

KSO:
Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

CC-CZ:
Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
STRABAGa.s.

IČ: 60838744
DIČ: CZ60838744

Projektant:
AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ: 28597044
DIČ:

Zpracovatel:
AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ: 28597044
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			36 508 638,08
---------------------	--	--	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	36 508 638,08	7 666 814,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	44 175 452,08
-------------------	----------	------------	----------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2822/2021

Stavba: Realizace SZ Budišovsko

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant: AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12,

Uchazeč: STRABAGa.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

36 508 638,08

44 175 452,08

A	Polní cesty	28 762 803,59	34 802 992,34
SO 101	Polní cesta C11	2 781 416,88	3 365 514,42
SO 102	Hlavní polní cesta HC2	12 588 031,75	15 231 518,42
SO 107	Hlavní polní cesta HPC2	11 645 154,83	14 090 637,34
SO 802	Doprovodná zeleň cesty HPC2	1 069 968,13	1 294 661,44
SO 802	Doprovodná zeleň cesty HPC2	856 851,73	1 036 790,59
SO 802.1	Následná péče - 1.rok	57 656,46	69 764,32
SO 802.2	Následná péče - 2.rok	77 729,97	94 053,26
SO 802.3	Následná péče - 3.rok	77 729,97	94 053,26
VRN SO 107, 802, 12.	Vedlejší rozpočtové náklady SO 107 + SO 802 + SO 12 (B) + SO 13 (B)	339 707,80	411 046,44
VRN SO 101,102,06	Vedlejší rozpočtové náklady SO 101+ SO 102 + SO 06(B)	338 524,20	409 614,28
B	Vodohospodářská a protierozní opatření	7 745 834,49	9 372 459,73
SO 01	Tůň T1	228 880,55	276 945,47
SO 02	Tůň T2	291 913,20	353 214,97
SO 03	Tůň T3	755 528,44	914 189,41
SO 06	Protierozní mez PEO2	1 066 735,38	1 290 749,81
SO 12	Záchytný průleh ZPRU1	3 667 536,39	4 437 719,03
SO 13	Svodný průleh SPRU1	1 667 350,93	2 017 494,63
VRN SO 01,02	Vedlejší rozpočtové náklady SO 01 + SO 02	33 944,80	41 073,21
VRN SO 03	Vedlejší rozpočtové náklady SO 03	33 944,80	41 073,21

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

A - Polní cesty

Soupis:

SO 101 - Polní cesta C11

KSO:

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAGa.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 781 416,88

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 781 416,88	21,00%	584 097,54
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 365 514,42

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko

Objekt: A - Polní cesty

Soupis: **SO 101 - Polní cesta C11**

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

Zpracovatel: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 781 416,88

HSV - Práce a dodávky HSV

2 781 416,88

1 - Zemní práce	166 809,94
2 - Zakládání	71 150,33
4 - Vodorovné konstrukce	65 343,97
5 - Komunikace pozemní	2 172 326,28
8 - Trubní vedení	5 901,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	293 071,14
997 - Přesun sutě	3 462,23
998 - Přesun hmot	3 351,99

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko

Objekt: A - Polní cesty

Soupis: **SO 101 - Polní cesta C11**

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

Zpracovatel: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

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

Náklady soupisu celkem

2 781 416,88

D HSV Práce a dodávky HSV

2 781 416,88

D 1 Zemní práce 166 809,94

1	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	422,940	71,40	30 197,92	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3					
	VV		viz C.a.1.1.1, B.4					
	VV		výkop pro silnici					
	VV		422,94		422,940			
	VV		Součet		422,940			
2	K	131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	69,800	255,70	17 847,86	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
	VV		viz C.a.1.1.1, C.c.1.1.6					
	VV		výkop propustek					
	VV		4,5*13,8		62,100			
	VV		výkop opevnění					
	VV		3,5*(1,2+1,0)		7,700			
	VV		Součet		69,800			
3	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	33,101	255,70	8 463,93	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
	VV		viz C.a.1.1.1, -4, B.4					
	VV		výkop drén					
	VV		32,56		32,560			
	VV		práh propustek					
	VV		0,4*0,3*(2,3+1,8)*1,1		0,541			
	VV		Součet		33,101			
4	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	97,400	34,30	3 340,82	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	VV		viz C.a.1.1.1, C.c.1.1.6					
	VV		výkop na mezideponii					
	VV		69,8		69,800			
	VV		zásyp zpět					
	VV		27,6		27,600			
	VV		Součet		97,400			
5	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	498,241	109,50	54 557,39	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		viz C.a.1.1.1, B.4					
	VV		odvoz na skládku do 15km (předpoklad Rejchartice/Nové Těchanovice)					
	VV		výkop					
	VV		422,94+33,101		456,041			
	VV		"propustek"69,8-27,6		42,200			
	VV		Součet		498,241			
6	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 491,205	2,20	5 480,65	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		viz C.c.1.4.1, B.4					
	VV		odvoz na skládku do 15km (předpoklad Rejchartice/Nové Těchanovice)					
	VV		498,241*5		2 491,205			
	VV		Součet		2 491,205			
7	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	69,800	23,70	1 654,26	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		viz C.a.1.1.1, C.c.1.1.6					
	VV		zpětiný zásyp					
	VV		27,6		27,600			
	VV		přebytek na skládku					
	VV		69,8-27,6		42,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		69,800			
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	69,800	5,60	390,88	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		viz C.a.1.1.1, C.c.1.1.6					
	VV		výkop na meziskládku					
	VV		"propustek"69,8		69,800			
	VV		Součet		69,800			
9	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	847,010	10,00	8 470,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		viz C.a.1.1.1, B.4					
	VV		zemina (cena bude stanovena dle aktuálního ceníku skládky)					
	VV		498,241*1,7		847,010			
	VV		Součet		847,010			
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	27,600	138,40	3 819,84	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		viz C.a.1.1.1, C.c.1.1.6					
	VV		zpětný zásyp propustku					
	VV		2,0*13,8		27,600			
	VV		Součet		27,600			
11	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	2 149,500	15,00	32 242,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	VV		viz C.a.1.1.1, -4, B.4					
	VV		pod konstrukce					
	VV		2128,8		2 128,800			
	VV		propustek					
	VV		1,5*13,8		20,700			
	VV		Součet		2 149,500			
12	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	18,190	18,90	343,79	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		viz. C.a.1.1.7					
	VV		pod opevnění vyústění drenáže					
	VV		7,9*1,1		8,690			
	VV		opevnění propustek					
	VV		9,5		9,500			
	VV		Součet		18,190			
	D	2	Zakládání				71 150,33	
13	K	211571111	Výplň odvodňovacích žebírek nebo trativodů šterkopiskem tříděným	m3	16,875	1 033,40	17 438,63	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebírek nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně šterkopiskem tříděným					
	VV		viz C.a.1.1.1, -4, B.4					
	VV		24,68-7,805		16,875			
	VV		Součet		16,875			
14	K	212572111	Lože pro trativody ze šterkopiskou tříděného	m3	7,805	960,50	7 496,70	CS ÚRS 2021 01
	PP		Lože pro trativody ze šterkopiskou tříděného					
	VV		viz C.a.1.1.1, -4, B.4					
	VV		0,07*0,25*446		7,805			
	VV		Součet		7,805			
15	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	450,000	102,70	46 215,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm					
	VV		viz C.a.1.1.1, -4, B.4					
	VV		446		446,000			
	VV		"pro vyústění"4		4,000			
	VV		Součet		450,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				65 343,97	
16	K	451313511	Podkladní vrstva z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí pod dlažbu tl do 100 mm	m2	9,500	235,90	2 241,05	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní vrstva z betonu prostého pod dlažbu se zvýšenými nároky na prostředí tl. do 100 mm					
	VV		viz C.a.1.1.1, C.c.1.1.6					
	VV		opevnění okolo propustku					
	VV		9,5		9,500			
	VV		Součet		9,500			
17	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	6,210	2 358,80	14 648,15	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	VV		viz C.a.1.1.1, C.c.1.1.6					
	VV		pod potrubí					
	VV		1,5*13,8*0,3		6,210			
	VV		Součet		6,210			
18	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí	m3	0,792	2 358,80	1 868,17	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí na dně a ve svahu melioračních kanálů s patkami nebo bez patek					
	VV		viz C.a.1.1.1, C.c.1.1.6					
	VV		0,3*0,6*(2,2+1,8)*1,1		0,792			
	VV		Součet		0,792			
19	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	6,120	1 816,10	11 114,53	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
	VV		viz C.a.1.1.1, C.c.1.1.6					
	VV		0,2*13,8*2		5,520			
	VV		1,5*0,2*2		0,600			
	VV		Součet		6,120			
20	K	452384121	Podkladní pražce z betonu prostého tř. B 7,5 otevřený výkop pl do 50000 mm2	m	4,200	1 159,00	4 867,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu pražce z prostého betonu tř. B 7,5 pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy přes 25000 do 50000 mm2					
	VV		viz C.a.1.1.1, C.c.1.1.6					
	VV		pražce pod propustek					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV 6*0,7 4,200					
			VV Součet 4,200					
21	K	45752111	Filtrační vrstvy ze šterkopísku se zhuštěním frakce od 0 až 8 do 0 až 32 mm	m3	1,139	934,40	1 064,28	CS ÚRS 2021 01
			PP Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze šterkopísku se zhuštěním do 10 pojedů/m3, frakce od 0-8 do 0-32 mm					
			VV viz C.a.1.1.1, C.a.1.1.7					
			VV opevnění výústění drenáže					
			VV 7,95*1,1*0,1*1 0,875					
			VV pod práh					
			VV 0,1*0,6*(2,2+1,8)*1,1 0,264					
			VV Součet 1,139					
22	K	462512270	Zához z lomového kamene s prošterkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	1,300	2 372,80	3 084,64	CS ÚRS 2021 01
			PP Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s prošterkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
			VV viz C.a.1.1.1, C.a.1.1.7					
			VV záhozová patka					
			VV 0,65*2,0*1 1,300					
			VV Součet 1,300					
23	K	462519002	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	1,000	61,20	61,20	CS ÚRS 2021 01
			PP Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
			VV viz C.a.1.1.1, C.a.1.1.7					
			VV patka opevnění výústění					
			VV 0,5*2,0*1 1,000					
			VV Součet 1,000					
24	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	3,498	3 513,50	12 290,22	CS ÚRS 2021 01
			PP Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene					
			VV viz C.a.1.1.1, C.a.1.1.7					
			VV opevnění výústění drenáže					
			VV 7,95*1,1*0,4*1 3,498					
			VV Součet 3,498					
25	K	463212191	Příplatek za vypracování líce rovnaniny	m2	8,745	45,00	393,53	CS ÚRS 2021 01
			PP Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce					
			VV viz C.a.1.1.1, C.a.1.1.7					
			VV 7,95*1,1*1 8,745					
			VV Součet 8,745					
26	K	465512127	Dlažba z lomového kamene na sucho se zalitím spár cementovou maltou tl 200 mm	m2	9,500	1 443,20	13 710,40	CS ÚRS 2021 01
			PP Dlažba z lomového kamene lomafsky upraveného na sucho se zalitím spár cementovou maltou, tl. kamene 200 mm					
			VV viz C.a.1.1.1, C.c.1.1.6					
			VV opevnění okolo propustku					
			VV 9,5 9,500					
			VV Součet 9,500					
		D 5	Komunikace pozemní				2 172 326,28	
27	K	561041121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 300 mm plochy do 5000 m2	m2	881,800	24,80	21 868,64	CS ÚRS 2021 01
			PP Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promíslením, vlhčením, zhuštěním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhuštění přes 250 do 300 mm					
			VV viz C.a.1.1.1, -4, B.4					
			VV "km 0,0 - 0,185*881,8 881,800					
			VV Součet 881,800					
28	M	585301700	vápno nehašené Proviacal ST standardní	t	18,729	780,00	14 608,62	
			PP vápno nehašené CL 90-Q standardní					
			P Poznámka k poloze: Úprava podloží 3% vápna pouze jako předpoklad pro účel rozpočtu. Přesné stanovení úpravy a množství pojiva bude stanoveno až po provedení potřebných laboratorních zkoušek.					
			VV specifikace k pol.561041121					
			VV předpoklad 4% vápnění					
			VV 70,8kg/m3					
			VV 881,8*70,8*0,3*0,001 18,729					
			VV Součet 18,729					
29	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	2 292,540	215,00	492 896,10	CS ÚRS 2021 01
			PP Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm					
			VV viz C.a.1.1.1, -4, B.4					
			VV "km 0,0 - 0,185*1047,5 1 047,500					
			VV "km 0,185 - kú*1245,04 1 245,040					
			VV Součet 2 292,540					
30	K	564952114	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 180 mm	m2	2 123,060	315,40	669 613,12	CS ÚRS 2021 01
			PP Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhuštění tl. 180 mm					
			VV viz C.a.1.1.1, -4, B.4					
			VV km 0,000 - 0,185					
			VV 977,2 977,200					
			VV km 0,185 - kú					
			VV 1145,86 1 145,860					
			VV Součet 2 123,060					
31	K	569831R1	Zpevnění krajnic šterkodrtí	m3	140,330	1 228,60	172 409,44	
			PP Zpevnění krajnic nebo komunikací s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění šterkodrtí					
			VV viz C.a.1.1.1, B.4					
			VV zpevněná krajnice ŠD 0-63					
			VV 140,33 140,330					
			VV Součet 140,330					
32	K	569831R2	Dosypání šterkodrtí	m3	567,460	866,00	491 420,36	
			PP Dosypání šterkodrtí se zhuštěním					
			VV viz C.a.1.1.1, B.4					
			VV dosyp šterkodrtí					
			VV 567,46 567,460					
			VV Součet 567,460					
33	K	597311R1	Svodnice vody dřevěná dubová šířky 300 mm, kotvená do sypaniny	m	90,000	3 439,00	309 510,00	
			PP Svodnice vody dřevěná dubová šířky 300 mm, kotvená do sypaniny					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Součástí položky je i dodávka materiálu včetně kompletního zhotovení (včetně spojovacího materiálu a potřebné impregnace), dle výkresu C.a.1.1.8. Uložení svodnice a její zakotvení do příslušné konstrukce vozovky</i>					
	VV		viz C.a.1.1.8, -2, B.4					
	VV		15*6		90,000			
	VV		Součet		90,000			
	D	8	Trubní vedení				5 901,00	
34	K	820491113	Přeseknutí železobetonové trouby DN nad 800 do 1000 mm	kus	2,000	2 950,50	5 901,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přeseknutí železobetonové trouby v rovině kolmé nebo skloněné k ose trouby, se začátek DN přes 800 do 1000 mm					
	VV		viz C.a.1.1.1, C.c.1.1.6					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				293 071,14	
35	K	919521180	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 1000	m	13,800	852,20	11 760,36	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 1000 mm					
	VV		viz C.a.1.1.1, C.c.1.1.6					
	VV		13,8		13,800			
	VV		Součet		13,800			
36	M	59222003	trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním 100 x 250 x 13 cm	m	13,800	6 210,20	85 700,76	CS ÚRS 2021 01
	PP		trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním 100 x 250 x 13 cm					
	VV		specifikace k pol.					
	VV		13,8		13,800			
	VV		Součet		13,800			
37	K	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 12/15	m3	4,882	8 174,00	39 905,47	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15					
	VV		viz C.a.1.1.1, C.c.1.1.6					
	VV		2,05*13,8		28,290			
	VV		odpočet trouby					
	VV		-3,14*0,63*0,63*13,8		-17,198			
	VV		odpočet bet.lože					
	VV		-6,21		-6,210			
	VV		Součet		4,882			
38	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	2 396,400	56,00	134 198,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					
	VV		viz C.a.1.1.1, -4, B.4					
	VV		"km 0,0 -0,185"1214,0		1 214,000			
	VV		"km 0,185 - ků"1182,4		1 182,400			
	VV		Součet		2 396,400			
39	K	966008113	Bourání trubního propustku do DN 800	m	11,500	1 870,10	21 506,15	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 500 do 800 mm					
	VV		viz C.a.1.1.1, C.c.1.1.6					
	VV		stáv. propustek					
	VV		11,5		11,500			
	VV		Součet		11,500			
	D	997	Přesun sutě				3 462,23	
40	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	23,633	9,10	215,06	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	VV		viz C.a.1.1.1, C.c.1.1.6					
	VV		odstraněný propustek					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		23,633		23,633			
	VV		Součet		23,633			
41	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	330,862	9,10	3 010,84	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		viz C.a.1.1.1, C.c.1.1.6					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		23,633*14		330,862			
	VV		Součet		330,862			
42	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	23,633	10,00	236,33	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z armovaného betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		viz C.a.1.1.1, C.c.1.1.6					
	VV		23,633		23,633			
	VV		Součet		23,633			
	D	998	Přesun hmot				3 351,99	
43	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	284,067	11,80	3 351,99	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

A - Polní cesty

Soupis:

SO 102 - Hlavní polní cesta HC2

KSO:

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAGa.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

12 588 031,75

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	12 588 031,75	21,00%	2 643 486,67
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

15 231 518,42

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko

Objekt: A - Polní cesty

Soupis: **SO 102 - Hlavní polní cesta HC2**

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

Zpracovatel: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

12 588 031,75

HSV - Práce a dodávky HSV	12 588 031,75
1 - Zemní práce	2 244 137,36
2 - Zakládání	328 548,64
3 - Svislé a kompletní konstrukce	86 893,45
4 - Vodorovné konstrukce	194 719,96
5 - Komunikace pozemní	7 633 030,46
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	965,18
8 - Trubní vedení	24 764,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 992 452,93
997 - Přesun sutě	68 222,12
998 - Přesun hmot	14 297,65

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko

Objekt: A - Polní cesty

Soupis: **SO 102 - Hlavní polní cesta HC2**

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

Zpracovatel: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

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

Náklady soupisu celkem

12 588 031,75

D HSV

Práce a dodávky HSV

12 588 031,75

D 1

Zemní práce

2 244 137,36

1	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	6 953,533	19,20	133 507,83	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením do dopravního prostředku z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV		viz C.b.1.1.1, B.4					
	VV		stávající materiál cesty					
	VV		1043,03/0,15		6 953,533			
	VV		Součet		6 953,533			
2	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	7 536,200	8,80	66 318,56	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		viz C.b.1.1.1, -5, B.4					
	VV		tl.150mm					
	VV		1130,43/0,15		7 536,200			
	VV		Součet		7 536,200			
3	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	640,998	71,40	45 767,26	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					
	VV		viz C.b.1.1.1, B.4					
	VV		ornice z meziskládky					
	VV		640,998		640,998			
	VV		Součet		640,998			
4	K	122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 5000 m3 strojně	m3	4 789,300	71,40	341 956,02	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 1 000 do 5 000 m3					
	VV		viz C.b.1.1.1, B.4					
	VV		výkopy pro silnici					
	VV		4789,3		4 789,300			
	VV		Součet		4 789,300			
5	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	165,858	255,70	42 409,89	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	VV		viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
	VV		výkop propustek					
	VV		2,2*(16,06+16,1)		70,752			
	VV		2,4*(8,19+7,3+7,95)		56,256			
	VV		výkop opevnění					
	VV		3,5*(0,9+1,0)		6,650			
	VV		3,5*(1,8+1,4)		11,200			
	VV		3,5*1,8		6,300			
	VV		3,5*(1,6+0,5)		7,350			
	VV		3,5*(1,0+1,1)		7,350			
	VV		Součet		165,858			
6	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	140,866	255,70	36 019,44	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3					
	VV		viz C.b.1.1.1, -4, B.4					
	VV		výkop drén					
	VV		136,22		136,220			
	VV		viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
	VV		propustky - prahy					
	VV		0,4*0,3*(2,4+2,3)*1,1		0,620			
	VV		0,4*0,3*(2,7+3,4+3,1)*1,1		1,214			
	VV		0,4*0,3*(2,8+3,0)*1,1		0,766			
	VV		0,4*0,3*(2,9+2,9+3,0)*1,1		1,162			
	VV		0,4*0,3*(3,6+3,1)*1,1		0,884			
	VV		Součet		140,866			
7	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	16,800	144,00	2 419,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložné, hloubky do 4 m					
	VV		viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
	VV		zajištění svahů při výkopu prop. P3					
	VV		2,8*2*3		16,800			
	VV		Součet		16,800			
8	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	16,800	76,90	1 291,92	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pažení stěn výkopu s uložení pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
			zajištění svahů při výkopu					
			2,8*2*3		16,800			
			Součet		16,800			
9	K	151101301	Zřízení rozeprání stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	21,900	76,90	1 684,11	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příložném, hloubky do 4 m					
			viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
			pro zajištění pažení prop. P3					
			7,3*3		21,900			
			Součet		21,900			
10	K	151101311	Odstranění rozeprání stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	21,900	76,90	1 684,11	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění rozeprání stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu roubení příložného, hloubky do 4 m					
			viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
			7,3*3		21,900			
			Součet		21,900			
11	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	236,054	34,30	8 096,65	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
			viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
			výkop na mezideponii					
			"propustky"165,858		165,858			
			zásyp zpět					
			70,196		70,196			
			Součet		236,054			
12	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 281,996	42,90	54 997,63	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
			viz C.b.1.1.1, B.4					
			ornice na meziskládku					
			640,998		640,998			
			ornice zpět k ohumusování					
			640,998		640,998			
			Součet		1 281,996			
13	K	162651112	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	489,432	64,40	31 519,42	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
			viz C.b.1.1.1, B.4					
			přebytek ornice k rozproštění (dle určení investorem)					
			1130,43-640,998		489,432			
			Součet		489,432			
14	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	5 025,828	109,50	550 328,17	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
			viz C.b.1.1.1, B.4					
			odvoz na skládku do 15km (předpoklad Rejchartice/Nové Těchanovice)					
			výkop					
			4789,3+140,866		4 930,166			
			"přebytek propustky"165,858-70,196		95,662			
			Součet		5 025,828			
15	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	25 129,140	2,20	55 284,11	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
			viz C.b.1.1.1, B.4					
			odvoz na skládku do 15km (předpoklad Rejchartice/Nové Těchanovice)					
			5025,828*5		25 129,140			
			Součet		25 129,140			
16	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 296,288	23,70	30 722,03	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
			viz C.b.1.1.1,-5, B.4					
			ornice na mezideponii (přes 50m)					
			"pro ohumusování"6409,98*0,1		640,998			
			ornice na rozproštění					
			1130,43-640,998		489,432			
			zpětný zásyp propustky					
			70,196		70,196			
			přebytek na skládku					
			165,858-70,196		95,662			
			Součet		1 296,288			
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	806,856	5,60	4 518,39	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
			viz C.b.1.1.1, B.4					
			ornice na meziskládku					
			640,998		640,998			
			propustky výkop					
			165,858		165,858			
			Součet		806,856			
18	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	8 543,908	10,00	85 439,08	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
			viz C.b.1.1.1, B.4					
			zemina (cena bude stanovena dle aktuálního ceníku skládky)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5025,828*1,7		8 543,908			
	VV		Součet		8 543,908			
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	70,196	138,40	9 715,13	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
	VV		zpětný zásyp propustku					
	VV		1,2*(16,06+16,1)		38,592			
	VV		1,35*(8,16+7,3+7,95)		31,604			
	VV		Součet		70,196			
20	K	181301115	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	1 631,440	23,70	38 665,13	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm viz C.b.1.1.1, B.4					
	VV		rozprostření přebytku ornice					
	VV		489,432/0,3		1 631,440			
	VV		Součet		1 631,440			
21	K	181451123	Založení lučňiho trávniku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	6 409,980	16,30	104 482,67	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávniku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utajení lučňiho na svahu přes 1:2 do 1:1 viz C.b.1.1.1, -4, B.4					
	VV		osetí					
	VV		6409,98		6 409,980			
	VV		Součet		6 409,980			
22	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	198,068	142,00	28 125,66	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		specifikace k pol.181451123					
	VV		6409,98*0,03*1,03		198,068			
	VV		Součet		198,068			
23	K	181951112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	9 589,480	15,00	143 842,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláňe vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním viz C.b.1.1.1, -4, B.4					
	VV		pod konstrukce					
	VV		9528,32		9 528,320			
	VV		pod propustky					
	VV		1,1*(16,06+8,19+7,3+7,95+16,1)		61,160			
	VV		Součet		9 589,480			
24	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	6 463,000	18,90	122 150,70	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 viz C.b.1.1.1, -4, B.4					
	VV		pod osetí - úprava terénu, příkop					
	VV		6409,98		6 409,980			
	VV		viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
	VV		opevnění propustky					
	VV		(3,6+3,6)*1,1		7,920			
	VV		(7,6+6,0)*1,1		14,960			
	VV		7,6*1,1		8,360			
	VV		(7,6+2,0)*1,1		10,560			
	VV		(5,5+4,7)*1,1		11,220			
	VV		Součet		6 463,000			
25	K	182301131	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	6 409,980	47,30	303 192,05	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovňání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm viz C.b.1.1.1, -4, B.4					
	VV		ohumusování					
	VV		6409,98		6 409,980			
	VV		Součet		6 409,980			
D 2 Zakládání								
							328 548,64	
26	K	211571111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů štěrkopískem tříděným	m3	70,585	1 033,40	72 942,54	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně štěrkopískem tříděným viz C.c.1.2.1, -4, B.4					
	VV		103,24-32,655		70,585			
	VV		Součet		70,585			
27	K	212572111	Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného	m3	32,655	960,50	31 365,13	CS ÚRS 2021 01
	PP		Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného viz C.b.1.1.1, -4, B.4					
	VV		0,07*0,25*1866		32,655			
	VV		Součet		32,655			
28	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	1 870,000	102,70	192 049,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm viz C.b.1.1.1, -4, B.4					
	VV		1866		1 866,000			
	VV		"pro vyústění"4		4,000			
	VV		Součet		1 870,000			
29	K	274321118	Základové pásy, prahy, věnce a ostruhy ze ŽB C 30/37	m3	1,271	4 259,60	5 413,95	CS ÚRS 2021 01
	PP		Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37 viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
	VV		základ čela P3					
	VV		0,31*4,1		1,271			
	VV		Součet		1,271			
30	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	7,200	1 750,80	12 605,76	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
	VV		4,1*0,8*2		6,560			
	VV		0,8*0,4*2		0,640			
	VV		Součet		7,200			
31	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	7,200	838,00	6 033,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění dle pol.274354111					
	VV		7,2		7,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		7,200			
32	K	274361412	Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí do 6 kg/m ²	t	0,191	42 610,80	8 138,66	CS ÚRS 2021 01
PP			Výztuž základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m ²					
VV			viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
VV			150kg/m ³					
VV			1,271*0,15		0,191			
VV			Součet		0,191			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				86 893,45	
33	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	0,554	4 412,70	2 444,64	CS ÚRS 2021 01
PP			Římsy ze železobetonu C 30/37					
VV			viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
VV			římša na propustku P3					
VV			0,135*4,1		0,554			
VV			Součet		0,554			
34	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	3,170	3 268,50	10 361,15	CS ÚRS 2021 01
PP			Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
VV			viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
VV			0,35*4,1*2		2,870			
VV			0,15*2		0,300			
VV			Součet		3,170			
35	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	3,170	838,00	2 656,46	CS ÚRS 2021 01
PP			Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
VV			viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
VV			viz pol.317353121					
VV			3,17		3,170			
VV			Součet		3,170			
36	K	317361411	Výztuž mostních říms ze svařovaných sítí do 6 kg/m ²	t	0,083	42 610,80	3 536,70	CS ÚRS 2021 01
PP			Výztuž mostních železobetonových říms ze svařovaných sítí do 6 kg/m ²					
VV			viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
VV			150kg/m ³					
VV			0,554*0,15		0,083			
VV			Součet		0,083			
37	K	334213211	Zdivo mostů z pravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene do 0,02 m ³	m3	0,246	5 950,30	1 463,77	CS ÚRS 2021 01
PP			Zdivo pilířů, opěr a křídel mostů z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu z pravidelných kamenů (na vazbu) objemu 1 kusu kamene do 0,02 m ³					
VV			viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
VV			obklad čela P3					
VV			0,06*4,1		0,246			
VV			Součet		0,246			
38	K	334213911	Příplatek k cenám zdiva mostů z kamene na maltu za jednostranné lícování zdiva	m3	0,246	917,30	225,66	CS ÚRS 2021 01
PP			Zdivo pilířů, opěr a křídel mostů z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu Příplatek k cenám za lícování zdiva jednostranné					
VV			viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
VV			obklad čela					
VV			0,06*4,1		0,246			
VV			Součet		0,246			
39	K	334323218	Mostní křídla a závěrné zídky ze ŽB C 30/37	m3	2,054	4 412,70	9 063,69	CS ÚRS 2021 01
PP			Mostní křídla a závěrné zídky z betonu železobetonového C 30/37					
VV			viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
VV			čelo propustky P3					
VV			0,55*4,1		2,255			
VV			odpočet trouby					
VV			-0,4*0,4*3,14*0,4		-0,201			
VV			Součet		2,054			
40	K	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - zřízení	m2	12,580	1 592,60	20 034,91	CS ÚRS 2021 01
PP			Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění zřízení z překližek					
VV			viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
VV			čelo a křídlo P3					
VV			1,4*4,1*2		11,480			
VV			0,55*2		1,100			
VV			Součet		12,580			
41	K	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění	m2	12,580	838,00	10 542,04	CS ÚRS 2021 01
PP			Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění odstranění z překližek					
VV			viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
VV			dle pol.334352111					
VV			12,58		12,580			
VV			Součet		12,580			
42	K	334361411	Výztuž opěr, prahů, křídel, pilířů, sloupů ze svařovaných sítí do 3,5 kg/m ²	t	0,308	42 610,80	13 124,13	CS ÚRS 2021 01
PP			Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů ze svařovaných sítí do 3,5 kg/m ²					
VV			viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
VV			150kg/m ³					
VV			2,054*0,15		0,308			
VV			Součet		0,308			
43	K	348171R1	Osazení mostního ocelového zábradlí nesnímatelného do kotevních patek	m	3,000	1 448,80	4 346,40	
PP			Osazení mostního ocelového zábradlí do kotevních patek					
VV			viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
VV			3		3,000			
VV			Součet		3,000			
44	M	553912R1	Zábradlí z oceli, trub s madlem 102/4, sloupky 83/4 a svislou výplní	m	3,000	3 031,30	9 093,90	
PP			Zábradlí z oceli, trub s madlem 102/4, sloupky 83/4 a svislou výplní					
P			Poznámka k položce: Součástí položky je práce potřebná ke zhotovení zábradlí včetně dodávky materiálu, dle výkresu D.c.1.1.e.5					
VV			specifikace k pol.348171R1					
VV			3		3,000			
VV			Součet		3,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				194 719,96	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	451313511	Podkladní vrstva z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí pod dlažbu tl do 100 mm	m2	53,020	235,90	12 507,42	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní vrstva z betonu prostého pod dlažbu se zvýšenými nároky na prostředí tl. do 100 mm					
	VV		viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
	VV		opevnění okolo propustku					
	VV		(3,6+3,6)*1,1		7,920			
	VV		(7,6+6,0)*1,1		14,960			
	VV		7,6*1,1		8,360			
	VV		(7,6+2,0)*1,1		10,560			
	VV		(5,5+4,7)*1,1		11,220			
	VV		Součet		53,020			
46	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	11,589	2 358,80	27 336,13	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	VV		viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
	VV		pod potrubí					
	VV		1,1*(8,19+7,3+7,95)*0,2		5,157			
	VV		1,0*(16,06+16,1)*0,2		6,432			
	VV		Součet		11,589			
47	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí	m3	6,970	2 358,80	16 440,84	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí na dně a ve svahu melioračních kanálů s patkami nebo bez patek					
	VV		viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
	VV		0,6*0,3*(2,4+2,3)*1,1		0,931			
	VV		0,6*0,3*(2,7+3,4+3,1)*1,1		1,822			
	VV		0,6*0,3*(2,8+3,0)*1,1		1,148			
	VV		0,6*0,3*(2,9+2,9+3,0)*1,1		1,742			
	VV		0,6*0,3*(3,6+3,1)*1,1		1,327			
	VV		Součet		6,970			
48	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	24,360	1 490,20	36 301,27	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
	VV		viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
	VV		0,2*(16,06+8,19+7,3+7,95+16,1)*2		22,240			
	VV		1,1*0,2*2*3		1,320			
	VV		1,0*0,2*2*2		0,800			
	VV		Součet		24,360			
49	K	452384121	Podkladní pražce z betonu prostého tř. B 7,5 otevřený výkop pl do 50000 mm2	m	29,400	566,80	16 663,92	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu pražce z prostého betonu tř. B 7,5 pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy přes 25000 do 50000 mm2					
	VV		viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
	VV		pražce pod propustek					
	VV		(12+6+6+6+12)*0,7		29,400			
	VV		Součet		29,400			
50	K	457572111	Filtrační vrstvy ze štěrkopísku se zhuštěním frakce od 0 až 8 do 0 až 32 mm	m3	2,036	934,40	1 902,44	CS ÚRS 2021 01
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísku se zhuštěním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-8 do 0-32 mm					
	VV		viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
	VV		opevnění výústění drenáže					
	VV		7,95*1,1*0,1*1		0,875			
	VV		pod práh					
	VV		0,1*0,3*(2,4+2,3)*1,1		0,155			
	VV		0,1*0,3*(2,7+3,4+3,1)*1,1		0,304			
	VV		0,1*0,3*(2,8+3,0)*1,1		0,191			
	VV		0,1*0,3*(2,9+2,9+3,0)*1,1		0,290			
	VV		0,1*0,3*(3,6+3,1)*1,1		0,221			
	VV		Součet		2,036			
51	K	462512270	Zához z lomového kamene s prošťerkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	1,300	2 372,80	3 084,64	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s prošťerkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.8					
	VV		záhozová patka					
	VV		0,65*2,0*1		1,300			
	VV		Součet		1,300			
52	K	462519002	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	1,000	61,20	61,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.8					
	VV		patka opevnění výústění					
	VV		0,5*2,0*1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
53	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	3,498	3 513,50	12 290,22	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene					
	VV		viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.8					
	VV		opevnění výústění drenáže					
	VV		7,95*1,1*0,4*1		3,498			
	VV		Součet		3,498			
54	K	463212191	Příplatek za vypracování líce rovnaniny	m2	8,745	45,00	393,53	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce					
	VV		viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.8					
	VV		7,95*1,1*1		8,745			
	VV		Součet		8,745			
55	K	465512127	Dlažba z lomového kamene na sucho se zalitím spár cementovou maltou tl 200 mm	m2	53,020	1 277,60	67 738,35	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomafsky upraveného na sucho se zalitím spár cementovou maltou, tl. kamene 200 mm					
	VV		viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
	VV		opevnění okolo propustku					
	VV		(3,6+3,6)*1,1		7,920			
	VV		(7,6+6,0)*1,1		14,960			
	VV		7,6*1,1		8,360			
	VV		(7,6+2,0)*1,1		10,560			
	VV		(5,5+4,7)*1,1		11,220			
	VV		Součet		53,020			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 5			Komunikace pozemní	7 633 030,46				
56	K	561041131	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 300 mm plochy přes 5000 m2	m2	8 305,000	24,80	205 964,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promíslením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 250 do 300 mm					
VV			viz C.b.1.1.1, -4, B.4					
VV			8305		8 305,000			
VV			Součet		8 305,000			
57	M	585301700	vápno nehašené Proviacal ST standardní	t	176,398	780,00	137 590,44	
PP			vápno nehašené CL 90-Q standardní					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Úprava podloží 3% vápna pouze jako předpoklad pro účel rozpočtu. Přesné stanovení úpravy a množství pojiva bude stanoveno až po provedení potřebných laboratorních zkoušek.					
VV			specifikace k pol.561041121					
VV			předpoklad 4% vápnění					
VV			70,8kg/m3					
VV			8305*70,8*0,3*0,001		176,398			
VV			Součet		176,398			
58	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	8 814,600	215,00	1 895 139,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
VV			viz C.b.1.1.1, -4, B.4					
VV			1084,3+7730,30		8 814,600			
VV			Součet		8 814,600			
59	K	564952114	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 180 mm	m2	8 105,520	315,40	2 556 481,01	CS ÚRS 2021 01
PP			Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 180 mm					
VV			viz C.b.1.1.1, -2, -4					
VV			999,18+7106,34		8 105,520			
VV			Součet		8 105,520			
60	K	569831R1	Zpevnění krajnic šterkodrtí	m3	522,540	1 228,60	641 992,64	
PP			Zpevnění krajnic nebo komunikací s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí					
VV			viz C.b.1.1.1, B.4					
VV			zpevněná krajnice ŠD 0-63					
VV			522,54		522,540			
VV			Součet		522,540			
61	K	569831R2	Dosypání šterkodrti	m3	2 938,970	627,80	1 845 085,37	
PP			Dosypání šterkodrti se zhutněním					
VV			viz C.b.1.1.1, B.4					
VV			dosyp šterkodrti					
VV			446,84+2492,13		2 938,970			
VV			Součet		2 938,970			
62	K	597311R1	Svodnice vody dřevěná dubová šířky 300 mm, kotvená do sypaniny	m	102,000	3 439,00	350 778,00	
PP			Svodnice vody dřevěná dubová šířky 300 mm, kotvená do sypaniny					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky je i dodávka materiálu včetně kompletního zhotovení (včetně spojovacího materiálu a potřebné impregnace), dle výkresu C.a.1.1.8. Uložení svodnice a její zakotvení do příslušné konstrukce vozovky					
VV			viz C.b.1.1.1, -2, B.4					
VV			17*6		102,000			
VV			Součet		102,000			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	965,18				
63	K	628633111	Spárování kamenného zdiva mostů aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl do 6 m/m2	m2	1,230	784,70	965,18	CS ÚRS 2021 01
PP			Spárování zdiva plitů, opěr a křidel mostů z lomového kamene aktivovanou maltou, hloubky do 40 mm délka spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m					
VV			viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
VV			obklad kamenem P3					
VV			0,3*4,1		1,230			
VV			Součet		1,230			
D 8			Trubní vedení	24 764,00				
64	K	820441113	Přeseknutí železobetonové trouby DN nad 400 do 600 mm	kus	10,000	2 476,40	24 764,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Přeseknutí železobetonové trouby v rovině kolmé nebo skloněné k ose trouby, se zatištěním DN přes 400 do 600 mm					
VV			viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
VV			2*5		10,000			
VV			Součet		10,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 992 452,93				
65	K	919521120	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 400	m	32,160	284,10	9 136,66	CS ÚRS 2021 01
PP			Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 400 mm					
VV			viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
VV			16,06+16,1		32,160			
VV			Součet		32,160			
66	M	59222022	trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním 40 x 250 x 7,5 cm	m	32,160	1 388,10	44 641,30	CS ÚRS 2021 01
PP			trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním 40 x 250 x 7,5 cm					
VV			specifikace k pol.919521120					
VV			32,16		32,160			
VV			Součet		32,160			
67	K	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600	m	23,440	340,90	7 990,70	CS ÚRS 2021 01
PP			Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm					
VV			viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
VV			8,19+7,3+7,95		23,440			
VV			Součet		23,440			
68	M	59222001	trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním 60 x 250 x 10 cm	m	23,440	2 231,50	52 306,36	CS ÚRS 2021 01
PP			trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním 60 x 250 x 10 cm					
VV			specifikace k pol.919521140					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		23,44			23,440		
	VV		Součet			23,440		
69	K	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 12/15	m3	27,217	6 604,00	179 741,07	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15					
	VV		viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
	VV		1,1*(8,19+7,3+7,95)		25,784			
	VV		1,0*(16,06+16,1)		32,160			
	VV		odpočet trouby					
	VV		-3,14*0,27*0,27*(16,06+16,1)		-7,362			
	VV		-3,14*0,4*0,4*(8,19+7,3+7,95)		-11,776			
	VV		odpočet bet.lože					
	VV		-11,589		-11,589			
	VV		Součet		27,217			
70	K	919721101	Geomříž pro stabilizaci podkladu tkaná z polyesteru podélná pevnost v tahu do 50 kN/m	m2	8 091,540	128,40	1 038 953,74	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geomříž pro stabilizaci podkladu tkaná z polyesteru, podélná pevnost v tahu do 50 kN/m					
	VV		viz C.b.1.1.1, -4, B.4					
	VV		8091,54		8 091,540			
	VV		Součet		8 091,540			
71	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	11 116,520	56,00	622 525,12	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					
	VV		viz C.b.1.1.1, -4, B.4					
	VV		1415,82+9700,7		11 116,520			
	VV		Součet		11 116,520			
72	K	936172121	Osazení kovových doplňků mostního vybavení - kotevnicích stoliček zábradlí nebo svodidel do 20 kg	kus	3,000	673,50	2 020,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení kovových doplňků mostního vybavení jednotlivě kotevní stoličky zábradlí nebo svodidel do 20 kg					
	VV		viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
	VV		uchycení zábradlí přes patky P3					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
73	M	553912R3	Kotevní patka zábradlí	kus	3,000	653,40	1 960,20	
	PP		Kotevní patka zábradlí					
	P		Poznámka k položce: Součástí položky je samotné zhotovení patky včetně dodání materiálu (Plech, šroubky, podložky, apod.), dle výkresu D.c.1.1.e.5					
	VV		specifikace k pol.936172121					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
74	K	962051111	Bourání mostních zdí a pilířů z ŽB	m3	2,625	1 311,50	3 442,69	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů ze železového betonu					
	VV		viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
	VV		čelo propustku					
	VV		3,5*0,5*1,5		2,625			
	VV		Součet		2,625			
75	K	966008113	Bourání trubního propustku do DN 800	m	15,900	1 870,10	29 734,59	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 500 do 800 mm					
	VV		viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
	VV		stáv. propustek					
	VV		"P2"7,4		7,400			
	VV		"P3"8,5		8,500			
	VV		Součet		15,900			
D	997		Přesun sutě				68 222,12	
76	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	2 016,525	1,40	2 823,14	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		viz C.b.1.1.1, B.4					
	VV		odvoz vybourané konstrukce cesty na skládku					
	VV		2016,525		2 016,525			
	VV		Součet		2 016,525			
77	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	28 231,350	1,40	39 523,89	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		viz C.b.1.1.1, B.4					
	VV		odvoz na skládku do 15km (předpoklad Rejchartice/Nové Těchanovice)					
	VV		2016,525*14		28 231,350			
	VV		Součet		28 231,350			
78	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	38,975	9,10	354,67	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	VV		viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
	VV		odstraněný propustek					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		32,675		32,675			
	VV		vybourané čelo					
	VV		6,3		6,300			
	VV		Součet		38,975			
79	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	545,650	9,10	4 965,42	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		38,975*14		545,650			
	VV		Součet		545,650			
80	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	38,975	10,00	389,75	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z armovaného betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		viz C.b.1.1.1, C.b.1.1.7					
	VV		38,975		38,975			
	VV		Součet		38,975			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
81	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2 016,525	10,00	20 165,25	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		viz C.b.1.1.1, B.4					
	VV		"konstrukce cesty" 2016,525					
	VV		Součet					
	D	998	Přesun hmot				14 297,65	
82	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1 211,665	11,80	14 297,65	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

A - Polní cesty

Soupis:

SO 107 - Hlavní polní cesta HPC2

KSO:

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAGa.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

11 645 154,83

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	11 645 154,83	21,00%	2 445 482,51
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

14 090 637,34

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko

Objekt: A - Polní cesty

Soupis: **SO 107 - Hlavní polní cesta HPC2**

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

Zpracovatel: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

11 645 154,83

HSV - Práce a dodávky HSV

11 645 154,83

1 - Zemní práce	2 000 509,57
2 - Zakládání	130 019,56
4 - Vodorovné konstrukce	234 566,99
5 - Komunikace pozemní	7 775 081,28
8 - Trubní vedení	25 453,20
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 467 958,25
998 - Přesun hmot	11 565,98

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko

Objekt: A - Polní cesty

Soupis: **SO 107 - Hlavní polní cesta HPC2**

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

Zpracovatel: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

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

Náklady soupisu celkem

11 645 154,83

D HSV

Práce a dodávky HSV

11 645 154,83

D 1

Zemní práce

2 000 509,57

1	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	435,534	71,40	31 097,13	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	VV		viz C.c.1.3.1, B.4					
	VV		ornice z mezikládky (přebytek z HPC1)					
	VV		4355,34*0,1		435,534			
	VV		Součet		435,534			
2	K	122252207	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem přes 5000 m3 strojně	m3	6 305,890	71,40	450 240,55	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 5 000 m3					
	VV		viz C.c.1.3.1, B.4					
	VV		výkopy pro silnici					
	VV		6305,89		6 305,890			
	VV		Součet		6 305,890			
3	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	160,934	255,70	41 150,82	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	VV		viz C.c.1.3.1, C.c.1.3.8					
	VV		odkop pro zřízení opevnění vyústění drenáže					
	VV		3,0*2,0*2		12,000			
	VV		Mezisoučet		12,000			
	VV		propustky					
	VV		2,2*(12,42+14,3+30)		124,784			
	VV		opevnění					
	VV		3,5*(1,3+1,2)		8,750			
	VV		3,5*(0,9+1,1)		7,000			
	VV		3,5*(1,1+1,3)		8,400			
	VV		Mezisoučet		148,934			
	VV		Součet		160,934			
4	K	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	61,959	255,70	15 842,92	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
	VV		viz C.c.1.3.1, -4, B.4					
	VV		výkop drén					
	VV		59,28		59,280			
	VV		propustky - práh					
	VV		0,4*0,3*(3,1+2,6)*1,1		0,752			
	VV		0,4*0,3*(3,2+3,9)*1,1		0,937			
	VV		0,4*0,3*(3,8+3,7)*1,1		0,990			
	VV		Součet		61,959			
5	K	133251101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3	m3	2,453	511,30	1 254,22	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	VV		viz C.c.1.3.1, -2,					
	VV		postupný výkop pro zasak. šachtu					
	VV		3,14*0,625*0,625*1,0*2		2,453			
	VV		Součet		2,453			
6	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	222,670	34,30	7 637,58	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	VV		viz C.c.1.3.1, C.c.1.3.7					
	VV		výkop na mezideponii					
	VV		148,934		148,934			
	VV		zásyp zpět					
	VV		73,736		73,736			
	VV		Součet		222,670			
7	K	162551108	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	435,534	64,40	28 048,39	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
	VV		viz C.c.1.3.1, B.4					
	VV		dovoz ornice k ohumusování (přebytek z HPC1)					
	VV		4355,34*0,1		435,534			
	VV		Součet		435,534			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	6 457,500	109,50	707 096,25	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		viz C.c.1.3.1, B.4					
	VV		odvoz na skládku do 15km (předpoklad Rejchartice/Nové Těchanovice)					
	VV		výkop					
	VV		6305,89+61,959+2,453+12		6 382,302			
	VV		"přebytek propustky"148,934-73,736		75,198			
	VV		Součet		6 457,500			
9	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	32 287,500	2,20	71 032,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		viz C.c.1.3.1, B.4					
	VV		odvoz na skládku do 15km (předpoklad Rejchartice/Nové Těchanovice)					
	VV		6457,5*5		32 287,500			
	VV		Součet		32 287,500			
10	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	148,910	23,70	3 529,17	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		viz C.c.1.3.1, C.c.1.3.7					
	VV		zpětný zásyp					
	VV		73,736		73,736			
	VV		přebytek na skládku					
	VV		148,934-73,76		75,174			
	VV		Součet		148,910			
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	148,934	5,60	834,03	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		viz C.c.1.3.1, C.c.1.3.7					
	VV		výkop na meziskládku					
	VV		"propustek"148,934		148,934			
	VV		Součet		148,934			
12	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	10 977,750	10,00	109 777,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		viz C.c.1.3.1, B.4					
	VV		zemina (cena bude stanovena dle aktuálního ceníku skládky)					
	VV		6457,5*1,7		10 977,750			
	VV		Součet		10 977,750			
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	73,736	138,40	10 205,06	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		viz C.c.1.3.1, C.c.1.3.7					
	VV		zpětný zásyp propustku					
	VV		1,3*(12,42+14,3+30)		73,736			
	VV		Součet		73,736			
14	K	181451123	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	4 355,340	16,30	70 992,04	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
	VV		viz C.c.1.3.1, -4, B.4					
	VV		osetí					
	VV		4355,34		4 355,340			
	VV		Součet		4 355,340			
15	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	134,580	142,00	19 110,36	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		specifikace k pol.181451123					
	VV		4355,34*0,03*1,03		134,580			
	VV		Součet		134,580			
16	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	9 578,012	15,00	143 670,18	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	VV		viz C.c.1.1.1, -4, B.4					
	VV		pod konstrukce					
	VV		9515,62		9 515,620			
	VV		propustky					
	VV		1,1*(12,42+14,3+30)		62,392			
	VV		Součet		9 578,012			
17	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	4 390,650	18,90	82 983,29	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování tvrdých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		viz C.c.1.3.1, -4, B.4					
	VV		pod osetí - úprava terénu, příkop					
	VV		4355,34		4 355,340			
	VV		opevnění propustky					
	VV		(4,6+5,1)*1,1		10,670			
	VV		(6,1+4,6)*1,1		11,770			
	VV		(5,8+5,9)*1,1		12,870			
	VV		Součet		4 390,650			
18	K	182301131	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	4 355,340	47,30	206 007,58	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovňování ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		viz C.c.1.3.1, -4, B.4					
	VV		ohumusování					
	VV		4355,34		4 355,340			
	VV		Součet		4 355,340			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	211571111	Výplň odvodňovacích žebírek nebo tratí odvodňovacích štěrkopískem tříděným	m3	30,720	1 033,40	31 746,05	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebírek nebo tratí odvodňovacích štěrkopískem tříděným, s úpravou povrchu výplně štěrkopískem tříděným viz C.c.1.3.1, -4, B.4					
	VV		44,93-14,21		30,720			
	VV		Součet		30,720			
20	K	212572111	Lože pro tratě ze štěrkopísku tříděného	m3	14,210	960,50	13 648,71	CS ÚRS 2021 01
	PP		Lože pro tratě ze štěrkopísku tříděného viz C.c.1.3.1, -4, B.4					
	VV		0,07*0,25*812		14,210			
	VV		Součet		14,210			
21	K	212755216	Tratě z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	824,000	102,70	84 624,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Tratě bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm viz C.c.1.3.1, -4, B.4					
	VV		812		812,000			
	VV		"pro vyústění"4*3		12,000			
	VV		Součet		824,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				234 566,99	
22	K	451313511	Podkladní vrstva z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí pod dlažbu tl do 100 mm	m2	35,310	235,90	8 329,63	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní vrstva z betonu prostého pod dlažbu se zvýšenými nároky na prostředí tl. do 100 mm viz C.c.1.3.1, C.c.1.3.7					
	VV		opevnění okolo propustku (4,6+5,1)*1,1		10,670			
	VV		(6,1+4,6)*1,1		11,770			
	VV		(5,8+5,9)*1,1		12,870			
	VV		Součet		35,310			
23	K	451313541	Podkladní vrstva z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí pod dlažbu tl do 250 mm	m2	90,000	589,70	53 073,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní vrstva z betonu prostého pod dlažbu se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 200 do 250 mm viz C.c.1.3.1, -2, -4					
	VV		podkladní betonová vrstva pod dlažbu (doplnění k provedení lože tl.50mm s dlažbou)					
	VV		90		90,000			
	VV		Součet		90,000			
24	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	12,478	2 358,80	29 433,11	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15 viz C.c.1.3.1, C.c.1.3.7					
	VV		pod potrubí 1,1*(12,42+14,3+30)*0,2		12,478			
	VV		Součet		12,478			
25	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí	m3	4,020	2 358,80	9 482,38	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí na dně a ve svahu melioračních kanálů s patkami nebo bez patek viz C.c.1.3.1, C.c.1.3.7					
	VV		0,6*0,3*(3,1+2,6)*1,1		1,129			
	VV		0,6*0,3*(3,2+3,9)*1,1		1,406			
	VV		0,6*0,3*(3,8+3,7)*1,1		1,485			
	VV		Součet		4,020			
26	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	23,348	1 494,90	34 902,93	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty viz C.c.1.3.1, C.c.1.3.7					
	VV		0,2*(12,42+14,3+30)*2		22,688			
	VV		1,1*0,2*3		0,660			
	VV		Součet		23,348			
27	K	452384121	Podkladní pražce z betonu prostého tř. B 7,5 otevřený výkop pl do 50000 mm2	m	18,900	739,70	13 980,33	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu pražce z prostého betonu tř. B 7,5 pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy přes 25000 do 50000 mm2 viz C.c.1.3.1, C.c.1.3.7					
	VV		pražce pod propustek (6+7+14)*0,7		18,900			
	VV		Součet		18,900			
28	K	457532112	Filtlační vrstvy z hrubého drčeného kameniva se zhutněním frakce od 16 až 63 do 32 až 63 mm	m3	0,471	1 033,40	486,73	CS ÚRS 2021 01
	PP		Filtlační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drčeného kameniva se zhutněním do 10 pojedzů/m3, frakce od 16-63 do 32-63 mm viz C.c.1.3.1, -2,					
	VV		výplň zasakovací šachty 3,14*0,5*0,5*0,3*2		0,471			
	VV		Součet		0,471			
29	K	457572111	Filtlační vrstvy ze štěrkopísku se zhutněním frakce od 0 až 8 do 0 až 32 mm	m3	2,419	934,40	2 260,31	CS ÚRS 2021 01
	PP		Filtlační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísku se zhutněním do 10 pojedzů/m3, frakce od 0-8 do 0-32 mm viz C.c.1.3.1, C.c.1.3.8					
	VV		opevnění vyústění drenáže 7,95*1,1*0,1*2		1,749			
	VV		pod pražky propustků 0,1*0,3*(3,1+2,6)*1,1		0,188			
	VV		0,1*0,3*(3,2+3,9)*1,1		0,234			
	VV		0,1*0,3*(3,8+3,7)*1,1		0,248			
	VV		Součet		2,419			
30	K	462512270	Záhaz z lomového kamene s prošťerkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	2,600	2 372,80	6 169,28	CS ÚRS 2021 01
	PP		Záhaz z lomového kamene neupraveného záhozového s prošťerkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg viz C.c.1.3.1, C.c.1.3.8					
	VV		záhozová patka 0,65*2,0*2		2,600			
	VV		Součet		2,600			
31	K	462519002	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	2,000	61,20	122,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Záhaz z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		viz C.c.1.3.1, C.c.1.3.8					
	VV		patka opevnění vyústění					
	VV		0,5*2,0*2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
32	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	6,996	3 513,50	24 580,45	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene					
	VV		viz C.c.1.3.1, C.c.1.3.8					
	VV		opevnění vyústění drenáže					
	VV		7,95*1,1*0,4*2		6,996			
	VV		Součet		6,996			
33	K	463212191	Příplatek za vypracování líce rovnaniny	m2	17,490	45,00	787,05	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce					
	VV		viz C.c.1.3.1, C.c.1.3.8					
	VV		7,95*1,1*2		17,490			
	VV		Součet		17,490			
34	K	465512127	Dlažba z lomového kamene na sucho se zalitím spár cementovou maltou tl 200 mm	m2	35,310	1 443,20	50 959,39	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho se zalitím spár cementovou maltou, tl. kamene 200 mm					
	VV		viz C.c.1.3.1, C.c.1.3.7					
	VV		opevnění okolo propustku					
	VV		(4,6+5,1)*1,1		10,670			
	VV		(6,1+4,6)*1,1		11,770			
	VV		(5,8+5,9)*1,1		12,870			
	VV		Součet		35,310			
D	5		Komunikace pozemní				7 775 081,28	
35	K	561041121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivky tl 300 mm plochy do 5000 m2	m2	5 639,240	24,80	139 853,15	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivky vápnem, cementem nebo směsnými pojivky (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 250 do 300 mm					
	VV		viz C.c.1.3.1, -4, B.4					
	VV		1263,49+1591,98+93,4+2690,37		5 639,240			
	VV		Součet		5 639,240			
36	M	585301700	vápno nehašené Proviacal ST standardní	t	119,777	780,00	93 426,06	
	PP		vápno nehašené CL 90-Q standardní					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Úprava podloží 3% vápna pouze jako předpoklad pro účel rozpočtu. Přesné stanovení úpravy a množství pojiva bude stanoveno až po provedení potřebných laboratorních zkoušek.					
	VV		specifikace k pol.561041121					
	VV		předpoklad 4% vápnění					
	VV		70,8kg/m3					
	VV		5639,24*70,8*0,3*0,001		119,777			
	VV		Součet		119,777			
37	K	564762111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 200 mm	m2	5 320,290	280,00	1 489 681,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		viz C.c.1.3.1, -4, B.4					
	VV		1535,14+2285,73+1499,42		5 320,290			
	VV		Součet		5 320,290			
38	K	564811111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 50 mm	m2	2 637,470	86,70	228 668,65	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		viz C.c.1.3.1, -4, b.4					
	VV		drobné drčené kamenivo					
	VV		2637,47		2 637,470			
	VV		Součet		2 637,470			
39	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	4 983,340	174,50	869 592,83	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		viz C.c.1.3.1, -4, B.4					
	VV		ŠD 0-32					
	VV		2434,97		2 434,970			
	VV		ŠD 0-63					
	VV		2548,37		2 548,370			
	VV		Součet		4 983,340			
40	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	5 294,230	215,00	1 138 259,45	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		viz C.c.1.3.1, -4, B.4					
	VV		1086,16+1697,54+2510,53		5 294,230			
	VV		Součet		5 294,230			
41	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	991,070	272,30	269 868,36	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		viz C.c.1.3.1, -2, -4					
	VV		991,07		991,070			
	VV		Součet		991,070			
42	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	939,670	298,70	280 679,43	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	VV		viz C.c.1.3.1, -2, -4					
	VV		939,67		939,670			
	VV		Součet		939,670			
43	K	569831R1	Zpevnění krajnic šterkodrtí	m3	701,180	1 228,60	861 469,75	
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí					
	VV		viz C.c.1.3.1, B.4					
	VV		zpevněná krajnice ŠD 0-63					
	VV		701,18		701,180			
	VV		Součet		701,180			
44	K	569831R2	Dosypání šterkodrtí	m3	2 004,910	866,00	1 736 252,06	
	PP		Dosypání šterkodrtí se zhutněním					
	VV		viz C.c.1.3.1, B.4					
	VV		dosyp šterkodrtí					
	VV		276+439,05+855,60+434,26		2 004,910			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		2 004,910			
45	K	573111115	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2,5 kg/m2	m2	939,670	49,10	46 137,80	CS ÚRS 2021 01
PP			Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,50 kg/m2					
VV			viz C.c.1.3.1, -4, B.4		939,67			
VV					939,670			
VV			Součet		939,670			
46	K	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	911,400	12,50	11 392,50	CS ÚRS 2021 01
PP			Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2					
VV			viz C.c.1.3.1, -4, B.4		911,4			
VV					911,400			
VV			Součet		911,400			
47	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	911,400	248,60	226 574,04	CS ÚRS 2021 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm					
VV			viz C.c.1.3.1, -2, -4		911,40			
VV					911,400			
VV			Součet		911,400			
48	K	594511111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu	m2	90,000	1 252,80	112 752,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 300 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu					
VV			viz C.c.1.3.1, -2, -4		90			
VV					90,000			
VV			Součet		90,000			
49	K	597311R1	Svodnice vody dřevěná dubová šířky 300 mm, kotvená do sypaniny	m	78,000	3 439,00	268 242,00	
PP			Svodnice vody dřevěná dubová šířky 300 mm, kotvená do sypaniny					
P			Poznámka k položce: Součástí položky je i dodávka materiálu včetně kompletního zhotovení (včetně spojovacího materiálu a potřebné impregnace), dle výkresu C.a.1.1.8. Uložení svodnice a její zakotvení do příslušné konstrukce vozovky					
VV			viz C.c.1.3.1, -2, -9, B.4		78,000			
VV			13'6		78,000			
VV			Součet		78,000			
50	K	599632111	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene MC se zatřením	m2	90,000	24,80	2 232,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením					
VV			viz C.c.1.3.1, -2, -4		90			
VV					90,000			
VV			Součet		90,000			
D 8			Trubní vedení				25 453,20	
51	K	820441113	Přeseknutí železobetonové trouby DN nad 400 do 600 mm	kus	6,000	2 476,40	14 858,40	CS ÚRS 2021 01
PP			Přeseknutí železobetonové trouby v rovině kolmé nebo skloněné k ose trouby, se začátním DN přes 400 do 600 mm					
VV			viz C.c.1.3.1, C.c.1.3.7		6,000			
VV			2*3		6,000			
VV			Součet		6,000			
52	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	2,000	1 627,50	3 255,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložněním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN do 200					
VV			viz C.c.1.3.1, -2, -10		2,000			
VV			zasakovací šachta		2,000			
VV			2		2,000			
VV			Součet		2,000			
53	M	59225780	deska betonová zákrtyová na skruž pùlená 118x7,5 cm	kus	2,000	1 186,20	2 372,40	CS ÚRS 2021 01
PP			deska betonová zákrtyová na skruž pùlená 118x7,5 cm					
VV			specifikace k pol.894411111					
VV			1*2		2,000			
VV			Součet		2,000			
54	M	59224067	skruž betonová DN 1000x500, 100x50x12 cm	kus	4,000	1 141,10	4 564,40	CS ÚRS 2021 01
PP			skruž betonová DN 1000x500, 100x50x12 cm					
VV			specifikace k pol.894411111					
VV			2*2		4,000			
VV			Součet		4,000			
55	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	2,000	201,50	403,00	CS ÚRS 2021 01
PP			těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
VV			specifikace k pol.894411111					
VV			1*2		2,000			
VV			Součet		2,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 467 958,25	
56	K	919521120	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 400	m	26,720	284,10	7 591,15	CS ÚRS 2021 01
PP			Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 400 mm					
VV			viz C.c.1.3.1, C.c.1.3.7		26,720			
VV			12,42+14,3		26,720			
VV			Součet		26,720			
57	M	59222022	trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním 40 x 250 x 7,5 cm	m	26,720	1 413,70	37 774,06	CS ÚRS 2021 01
PP			trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním 40 x 250 x 7,5 cm					
VV			specifikace k pol.919521120					
VV			12,42+14,3		26,720			
VV			Součet		26,720			
58	K	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600	m	30,000	340,90	10 227,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm					
VV			viz C.c.1.3.1, C.c.1.3.7		30			
VV			30		30,000			
VV			Součet		30,000			
59	M	59222001	trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním 60 x 250 x 10 cm	m	30,000	2 092,20	62 766,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním 60 x 250 x 10 cm					
	VV		specifikace k pol.919521140					
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		30,000			
60	K	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 12/15	m3	28,726	6 586,00	189 189,44	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15					
	VV		viz C.c.1.3.1, C.c.1.3.7					
	VV		1,1*(12,42+14,3+30)		62,392			
	VV		odpočet trouby					
	VV		-3,14*0,4*0,4*30		-15,072			
	VV		-3,14*0,27*0,27*(12,42+14,3)		-6,116			
	VV		odpočet bet.lože					
	VV		-12,478		-12,478			
	VV		Součet		28,726			
61	K	919721101	Geomříž pro stabilizaci podkladu tkaná z polyesteru podélná pevnost v tahu do 50 kN/m	m2	5 662,530	128,40	727 068,85	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geomříž pro stabilizaci podkladu tkaná z polyesteru, podélná pevnost v tahu do 50 kN/m					
	VV		viz C.c.1.3.1, -4, B.4					
	VV		2634,17+98,8+1786,86+1142,7		5 662,530			
	VV		Součet		5 662,530			
62	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	7 726,450	56,00	432 681,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					
	VV		viz C.c.1.3.1, -4, B.4					
	VV		1263,49+1912,72+2690,37+1859,87		7 726,450			
	VV		Součet		7 726,450			
63	K	919732211	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	5,500	76,60	421,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Styčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry					
	VV		viz C.c.1.3.1, -2,					
	VV		napojení na místní komunikaci					
	VV		5,5		5,500			
	VV		Součet		5,500			
64	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	5,500	43,50	239,25	CS ÚRS 2021 01
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	VV		viz C.c.1.3.1, -2,					
	VV		napojení na místní komunikaci					
	VV		5,5		5,500			
	VV		Součet		5,500			
	D	998	Přesun hmot				11 565,98	
65	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	980,168	11,80	11 565,98	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

A - Polní cesty

Soupis:

SO 802 - Doprovodná zeleň cesty HPC2

KSO:

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAGa.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

856 851,73

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	856 851,73	21,00%	179 938,86
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 036 790,59

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko

Objekt: A - Polní cesty

Soupis: **SO 802 - Doprovodná zeleň cesty HPC2**

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

Zpracovatel: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

856 851,73

HSV - Práce a dodávky HSV

849 085,45

1 - Zemní práce

817 834,39

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

31 251,06

99 - Přesuny hmot a sutí

31 251,06

PSV - Práce a dodávky PSV

7 766,28

762 - Konstrukce tesařské

7 766,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko

Objekt: A - Polní cesty

Soupis: **SO 802 - Doprovodná zeleň cesty HPC2**

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

Zpracovatel: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

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

Náklady soupisu celkem

856 851,73

D HSV

Práce a dodávky HSV

849 085,45

D 1

Zemní práce

817 834,39

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	183101121	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	174,000	828,50	144 159,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		jamky stromy 0,8x0,8x0,8					
	VV		43+43+44+44		174,000			
	VV		Součet		174,000			
2	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem D do 0,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	174,000	591,80	102 973,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		43+43+44+44		174,000			
	VV		Součet		174,000			
3	M	02650R10.1	jabloň lesní (<i>Malus sylvestris</i>) vel. do 200cm, ZB	kus	43,000	2 308,10	99 248,30	
	PP		jabloň lesní (<i>Malus sylvestris</i>) vel. do 200cm, ZB					
	VV		specifikace k pol.184102113					
	VV		43		43,000			
	VV		Součet		43,000			
4	M	02650R11.1	hrušeň obecná (<i>Pyrus communis</i>) vel. do 200cm, ZB	kus	44,000	2 308,10	101 556,40	
	PP		hrušeň obecná (<i>Pyrus communis</i>) vel. do 200cm, ZB					
	VV		specifikace k pol.184102113					
	VV		44		44,000			
	VV		Součet		44,000			
5	M	02650R14	třešeň plačící (<i>Cerasus avium</i>) vel. 200 cm	kus	44,000	2 308,10	101 556,40	
	PP		třešeň plačící (<i>Cerasus avium</i>) vel. 200 cm					
	VV		specifikace k pol.184102213					
	VV		44		44,000			
	VV		Součet		44,000			
6	M	02650R11.3	slivoň švestka (<i>Prunus domestica</i>) vel. do 200cm, ZB	kus	43,000	2 308,10	99 248,30	
	PP		slivoň švestka (<i>Prunus domestica</i>) vel. do 200cm, ZB					
	VV		specifikace k pol.184102113					
	VV		43		43,000			
	VV		Součet		43,000			
7	K	184215133	Ukotvení kmene dřeviny třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	174,000	130,20	22 654,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		ukotvení kůly s úvazky					
	VV		174		174,000			
	VV		Součet		174,000			
8	M	60591255	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m	kus	522,000	159,80	83 415,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m					
	VV		specifikace k pol.184215133					
	VV		174*3		522,000			
	VV		Součet		522,000			
9	M	67501R4	Popruh na vyvazování š.3cm 2m/strom	m	348,000	11,80	4 106,40	
	PP		Popruh na vyvazování š. min 3cm 2m/strom					
	VV		specifikace k pol.184215133					
	VV		174*2		348,000			
	VV		Součet		348,000			
10	M	052130110	výřezy tyčové	m3	1,311	3 314,20	4 344,92	CS ÚRS 2021 01
	PP		výřezy tyčové					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		0,04*0,04*3,14*0,5*3*174		1,311			
	VV		Součet		1,311			
11	K	184215411	Zhotovení závlahové mísy dřeviny D do 0,5 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	174,000	29,60	5 150,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zhotovení závlahové mísy u solitních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy do 0,5 m					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		pro stromy					
	VV		174		174,000			
	VV		Součet		174,000			
12	K	184501121	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	m2	98,345	41,40	4 071,48	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		obalení kmene jutou					
	VV		0,12*3,14*1,5*174		98,345			
	VV		Součet		98,345			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	174,000	59,20	10 300,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávniku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		stromy		174,000			
	VV		174		174,000			
	VV		Součet					
14	K	184813R1	Ochrana dřevin před okusem mechanicky plastovou ochranou kmene v rovině a svahu do 1:5	kus	174,000	75,20	13 084,80	
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, plastovou ochranou kmene, výšky do 2 m					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		174		174,000			
	VV		Součet					
15	K	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	87,000	29,60	2 575,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		zamulčování tl. 15cm kolem stromu 0,5m2					
	VV		0,5*174		87,000			
	VV		Součet					
16	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	13,050	946,90	12 357,05	CS ÚRS 2021 01
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		specifikace k pol.184911431					
	VV		174*0,15*0,5		13,050			
	VV		Součet					
17	K	185801R1	Hnojení výsadbové jámy tabletami	kus	870,000	0,60	522,00	
	PP		Hnojení tabletami					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		stromy					
	VV		174*5		870,000			
	VV		Součet					
18	M	251010R1	hnojivo pro sadence v tabletách	kus	870,000	1,80	1 566,00	
	PP		hnojiva průmyslová ostatní					
	VV		specifikace k pol.185801R1					
	VV		5 tablety na 1strom					
	VV		870		870,000			
	VV		Součet					
19	K	185804311	Zaliti rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	8,700	295,90	2 574,33	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		50 l/ks - po výsadbě					
	VV		174*0,05		8,700			
	VV		Součet					
20	K	185851121	Dovoz vody pro závlivu rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	8,700	213,10	1 853,97	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dovoz vody pro závlivu rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3 a pol.185804311					
	VV		8,7		8,700			
	VV		Součet					
21	M	082113210	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	8,700	59,20	515,04	CS ÚRS 2021 01
	PP		voda pitná pro ostatní odběratele					
	VV		specifikace k pol.185851121					
	VV		8,7		8,700			
	VV		Součet					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				31 251,06	
D	99		Přesuny hmot a sutí				31 251,06	
22	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnícké a krajinné úpravy vodorovně do 5000 m	t	10,561	2 959,10	31 251,06	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnícké a krajinné úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				7 766,28	
D	762		Konstrukce tesařské				7 766,28	
23	K	762113110	Montáž tesařských stěn na hladko z kulatiny průřezové plochy do 120 cm2	m	261,000	11,80	3 079,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž konstrukce stěn a příček na hladko (bez zářezů) z kulatiny a půlené kulatiny, průřezové plochy do 120 cm2					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		kotvení stromů - horní příčky					
	VV		174*3*0,5		261,000			
	VV		Součet					
24	M	605120R1	spojovací prostředky a řezivo	m3	1,311	2 959,10	3 879,38	
	PP		řezivo jehličnaté hraněné, neopracované (hranolky, hranoly) řezivo jehličnaté - hranoly do 120 cm2 hranoly jakost I					
	VV		specifikace k pol.762113110					
	VV		3,14*0,04*0,04*0,5*3*174		1,311			
	VV		Součet					
25	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	1,049	769,40	807,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

A - Polní cesty

Soupis:

SO 802 - Doprovodná zeleň cesty HPC2

Úroveň 3:

SO 802.1 - Následná péče - 1.rok

KSO:

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAGa.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

57 656,46

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	57 656,46	21,00%	12 107,86
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

69 764,32

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko

Objekt: A - Polní cesty

Soupis: SO 802 - Doprovozná zeleň cesty HPC2

Úroveň 3:
SO 802.1 - Následná péče - 1.rok

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

Zpracovatel: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	57 656,46
HSV - Práce a dodávky HSV	55 548,59
1 - Zemní práce	54 669,74
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	878,85
99 - Přesuny hmot a sutí	878,85
PSV - Práce a dodávky PSV	2 107,87
762 - Konstrukce tesařské	2 107,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko
 Objekt: A - Polní cesty
 Soupis: SO 802 - Doprovodná zeleň cesty HPC2
 Úroveň 3: **SO 802.1 - Následná péče - 1.rok**

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

Zpracovatel: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

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

Náklady soupisu celkem

57 656,46

D	HSV	Práce a dodávky HSV						
D	1	Zemní práce					54 669,74	
1	K	183101121	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	9,000	828,50	7 456,50	CS ÚRS 2021 01
	PP	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	následná péče						
	VV	"1.rok 174*0,05=8,7"9						
	VV	Součet						
					9,000		9,000	
2	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem D do 0,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	9,000	591,80	5 326,20	CS ÚRS 2021 01
	PP	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	následná péče						
	VV	"1.rok" 9						
	VV	Součet						
					9,000		9,000	
3	M	02650R6	náhradní výsadba uhynulých sazenic	kus	9,000	1 846,50	16 618,50	
	PP	náhradní výsadba uhynulých sazenic						
	P	<i>Poznámka k poloze:</i>						
	VV	sazenice bude specifikována dle uhynulého kusu						
	VV	specifikace k pol.184102113						
	VV	náhradní výsadba - dle uhynulého kusu						
	VV	9						
	VV	Součet						
					9,000		9,000	
4	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	9,000	130,20	1 171,80	CS ÚRS 2021 01
	PP	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	ukotvení kůly s úvazky						
	VV	následná péče - náhradní výsadba uhynulých dřevin						
	VV	9						
	VV	Součet						
					9,000		9,000	
5	K	184215173	Odstranění ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	9,000	177,50	1 597,50	CS ÚRS 2021 01
	PP	Odstranění ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	uhynulé stromy						
	VV	9						
	VV	Součet						
					9,000		9,000	
6	K	184501121	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	m2	5,087	53,30	271,14	CS ÚRS 2021 01
	PP	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	obalení kmene jutou						
	VV	následná péče - výsadba uhynulých dřevin						
	VV	"1.rok" 9*0,12*3,14*1,5						
	VV	Součet						
					5,087		5,087	
7	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin solitérních v rovině a svahu do 1:5	kus	174,000	29,60	5 150,40	CS ÚRS 2021 01
	PP	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	odplevelení						
	VV	následná péče						
	VV	"1.rok" 174						
	VV	Součet						
					174,000		174,000	
8	K	184804116	Zrušení ochrany proti okusu z rákosu nebo umělých hmot	kus	26,400	35,50	937,20	CS ÚRS 2021 01
	PP	Odstranění ochrany proti okusu zvěř v rovině nebo na svahu do 1:5, chráničem z rákosu nebo umělých hmot						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	následná péče (kontrola a oprava 10%)						
	VV	"1.rok" 174*0,1						
	VV	uhynulé kusy						
	VV	9						
	VV	Součet						
					17,400		17,400	
9	K	184813R1	Ochrana dřevin před okusem mechanicky plastovou ochranou kmene v rovině a svahu do 1:5	kus	26,400	17,80	469,92	
	PP	Ochrana dřevin před okusem zvěř mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, plastovou ochranou kmene, výšky do 2 m						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	kontrola a oprava 10%						
	VV	"1.rok" 174*0,1						
	VV	náhradní výsadba uhynulých						
	VV	9						
	VV	Součet						
					9,000		9,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		26,400			
10	K	184851716	Mechan. ožínání sazenic v ploškách sklon do 1:5 střed. viditelnost a výšky buřené do 60 cm	tis kus	0,174	29 590,80	5 148,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mechanizované ožínání sazenic v ploškách sklon do 1:5 při viditelnosti střední, výšky od 30 do 60 cm					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		ožínání stromů 1x ročně					
	VV		0,174		0,174			
	VV		Součet		0,174			
11	K	184911111	Znovuuuázání dřeviny ke kůlům	kus	9,000	106,50	958,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Znovuuuázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		náhradní výsadba uhynulých kusů					
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
12	K	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	4,500	41,40	186,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		zamulčování tl. 15cm kolem stromu 0,5m2					
	VV		náhradní výsadba uhynulých stromů - původní materiál					
	VV		0,5*9		4,500			
	VV		Součet		4,500			
13	K	185801R1	Hnojení výsadbové jány tabletami	kus	45,000	0,60	27,00	
	PP		Hnojení tabletami					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		následná péče - náhradní výsadba uhynulých dřevin					
	VV		"1.rok" 5*9		45,000			
	VV		Součet		45,000			
14	M	251010R1	hnojivo pro sazenice v tabletách	kus	45,000	1,80	81,00	
	PP		hnojiva průmyslová ostatní					
	VV		specifikace k pol.185801R1					
	VV		5 tablety na 1strom/keř					
	VV		45		45,000			
	VV		Součet		45,000			
15	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	17,400	260,40	4 530,96	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		následná péče 1.rok 2x závlivka					
	VV		174*0,05*2		17,400			
	VV		Součet		17,400			
16	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	17,400	213,10	3 707,94	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3. a pol.185804311					
	VV		17,4		17,400			
	VV		Součet		17,400			
17	M	082113210	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	17,400	59,20	1 030,08	CS ÚRS 2021 01
	PP		voda pitná pro ostatní odběratele					
	VV		specifikace k pol.185851121					
	VV		17,4		17,400			
	VV		Součet		17,400			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				878,85	
	D	99	Přesuny hmot a sutí				878,85	
18	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,297	2 959,10	878,85	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojní dopravní vzdálenost do 5000 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 107,87	
	D	762	Konstrukce tesařské				2 107,87	
19	K	762113110	Montáž tesařských stěn na hladko z kulatiny průřezové plochy do 120 cm2	m	39,600	41,40	1 639,44	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž konstrukce stěn a příček na hladko (bez zářezů) z kulatiny a púlené kulatiny, průřezové plochy do 120 cm2					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		kotvení stromů - horní příčky					
	VV		kontrola stavu okusu 1. rok, 10% oprava					
	VV		174*3*0,5*0,1		26,100			
	VV		uhynulé stromy					
	VV		3*0,5*9		13,500			
	VV		Součet		39,600			
20	M	605120R1	spojovací prostředky a řezivo	m3	0,131	2 959,10	387,64	
	PP		řezivo jehličnaté hraněné, neopracované (hranolky, hranoly) řezivo jehličnaté - hranoly do 120 cm2 hranoly jakost I					
	VV		specifikace k pol.762113110					
	VV		3,14*0,04*0,04*0,5*3*174*0,1		0,131			
	VV		Součet		0,131			
21	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kece tesařské v objektech v do 6 m	t	0,105	769,40	80,79	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

A - Polní cesty

Soupis:

SO 802 - Doprovodná zeleň cesty HPC2

Úroveň 3:

SO 802.2 - Následná péče - 2.rok

KSO:

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAGa.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

77 729,97

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	77 729,97	21,00%	16 323,29
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

94 053,26

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko

Objekt: A - Polní cesty

Soupis: SO 802 - Doprovozná zeleň cesty HPC2

Úroveň 3:
SO 802.2 - Následná péče - 2.rok

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

Zpracovatel: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

77 729,97

HSV - Práce a dodávky HSV

75 622,10

1 - Zemní práce

74 743,25

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

878,85

99 - Přesuny hmot a sutí

878,85

PSV - Práce a dodávky PSV

2 107,87

762 - Konstrukce tesařské

2 107,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko
 Objekt: A - Polní cesty
 Soupis: SO 802 - Doprovodná zeleň cesty HPC2
 Úroveň 3: **SO 802.2 - Následná péče - 2.rok**

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant: AGPOL s.r.o.,
 Jungmannova 153/12,
 77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

Zpracovatel: AGPOL s.r.o.,
 Jungmannova 153/12,
 77900 Olomouc

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

Náklady soupisu celkem

77 729,97

D	HSV	Práce a dodávky HSV	75 622,10					
D	1	Zemní práce	74 743,25					
1	K	183101121	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m ³ v rovině a svahu do 1:5	kus	9,000	828,50	7 456,50	CS ÚRS 2021 01
	PP	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m ³						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	následná péče						
	VV	"2.rok 174*0,05=8,7"9						
	VV	Součet						
2	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem D do 0,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	9,000	591,80	5 326,20	CS ÚRS 2021 01
	PP	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	následná péče						
	VV	"2.rok" 9						
	VV	Součet						
3	M	02650R6	náhradní výsadba uhynulých sazenic	kus	9,000	1 846,50	16 618,50	
	PP	náhradní výsadba uhynulých sazenic						
	P	Poznámka k položce: sazenice bude specifikována dle uhynulého kusu						
	VV	specifikace k pol.184102113						
	VV	náhradní výsadba - dle uhynulých kusů						
	VV	9						
	VV	Součet						
4	K	184215133	Ukotvení kmene dřeviny třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	9,000	130,20	1 171,80	CS ÚRS 2021 01
	PP	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	ukotvení kůly s úvazky						
	VV	následná péče - náhradní výsadba uhynulých dřevin						
	VV	9						
	VV	Součet						
5	K	184215173	Odstranění ukotvení kmene dřeviny třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	9,000	177,50	1 597,50	CS ÚRS 2021 01
	PP	Odstranění ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	uhynulé stromy						
	VV	9						
	VV	Součet						
6	K	184501121	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	m ²	5,087	53,30	271,14	CS ÚRS 2021 01
	PP	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	obalení kmene jutou						
	VV	následná péče - výsadba uhynulých dřevin						
	VV	"2.rok" 9*0,12*3,14*1,5						
	VV	Součet						
7	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin solitérních v rovině a svahu do 1:5	kus	174,000	29,60	5 150,40	CS ÚRS 2021 01
	PP	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	následná péče						
	VV	"2.rok" 174						
	VV	Součet						
8	K	184804116	Zrušení ochrany proti okusu z rákosu nebo umělých hmot	kus	26,400	35,50	937,20	CS ÚRS 2021 01
	PP	Odstranění ochrany proti okusu zvěří v rovině nebo na svahu do 1:5, chráničem z rákosu nebo umělých hmot						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	následná péče (kontrola a oprava 10%)						
	VV	"2.rok" 174*0,1						
	VV	uhynulé kusy						
	VV	9						
	VV	Součet						
9	K	184806111	Řez stromů netrnitých průklestem D koruny do 2 m	kus	174,000	142,00	24 708,00	CS ÚRS 2021 01
	PP	Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny do 2 m						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	výchovní řez 2.rok následné péče						
	VV	174						
	VV	Součet						
10	K	184813R1	Ochrana dřeviny před okusem mechanicky plastovou ochranou kmene v rovině a svahu do 1:5	kus	26,400	17,80	469,92	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, plastovou ochranou kmene, výšky do 2 m					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		kontrola a oprava 10%					
	VV		"2.rok" 174*0,1		17,400			
	VV		náhradní výsadba uhynulých					
	VV		g		9,000			
	VV		Součet		26,400			
11	K	184851716	Mechan. ožínání sazenic v ploškách sklon do 1:5 střed. viditelnost a výšky buřené do 60 cm	tis kus	0,174	29 590,80	5 148,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mechanizované ožínání sazenic v ploškách sklon do 1:5 při viditelnosti střední, výšky od 30 do 60 cm					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		ožínání stromů 1x ročně					
	VV		0,174		0,174			
	VV		Součet		0,174			
12	K	184911111	Znovuvázání dřeviny ke kůlům	kus	9,000	106,50	958,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		náhradní výsadba uhynulých kusů					
	VV		g		9,000			
	VV		Součet		9,000			
13	K	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	4,500	41,40	186,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		zamulčování tl. 15cm kolem stromu 0,5m2					
	VV		náhradní výsadba uhynulých stromů - původní materiál					
	VV		0,5*9		4,500			
	VV		Součet		4,500			
14	K	185801R1	Hnojení výsadbové jámy tabletami	kus	45,000	0,60	27,00	
	PP		Hnojení tabletami					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		následná péče - náhradní výsadba uhynulých dřevin					
	VV		"2.rok" 5*9		45,000			
	VV		Součet		45,000			
15	M	251010R1	hnojivo pro sazenice v tabletách	kus	45,000	1,80	81,00	
	PP		hnojiva průmyslová ostatní					
	VV		specifikace k pol.185801R1					
	VV		5 tablety na 1strom/keř					
	VV		45		45,000			
	VV		Součet		45,000			
16	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	8,700	260,40	2 265,48	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		následná péče 2.rok 1x závlivka					
	VV		174*0,05		8,700			
	VV		Součet		8,700			
17	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	8,700	213,10	1 853,97	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3. a pol.185804311					
	VV		8,7		8,700			
	VV		Součet		8,700			
18	M	082113210	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	8,700	59,20	515,04	CS ÚRS 2021 01
	PP		voda pitná pro ostatní odběratele					
	VV		specifikace k pol.185851121					
	VV		8,7		8,700			
	VV		Součet		8,700			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				878,85	
	D	99	Přesuny hmot a sutí				878,85	
19	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,297	2 959,10	878,85	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojní dopravní vzdálenost do 5000 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 107,87	
	D	762	Konstrukce tesařské				2 107,87	
20	K	762113110	Montáž tesařských stěn na hladko z kulatiny průřezové plochy do 120 cm2	m	39,600	41,40	1 639,44	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž konstrukce stěn a příček na hladko z kulatiny a půlené kulatiny, průřezové plochy do 120 cm2					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		kotvení stromů - horní příčky					
	VV		kontrola stavu okusu 2. rok, 10% oprava					
	VV		174*3*0,5*0,1		26,100			
	VV		uhynulé stromy					
	VV		3*0,5*9		13,500			
	VV		Součet		39,600			
21	M	605120R1	spojovací prostředky a řezivo	m3	0,131	2 959,10	387,64	
	PP		řezivo jehličnaté hraněné, neopracované (hranolky, hranoly) řezivo jehličnaté - hranoly do 120 cm2 hranoly jakost I					
	VV		specifikace k pol.762113110					
	VV		3,14*0,04*0,04*0,5*3*174*0,1		0,131			
	VV		Součet		0,131			
22	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	0,105	769,40	80,79	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

A - Polní cesty

Soupis:

SO 802 - Doprovodná zeleň cesty HPC2

Úroveň 3:

SO 802.3 - Následná péče - 3.rok

KSO:

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAGa.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

77 729,97

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	77 729,97	21,00%	16 323,29
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

94 053,26

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko

Objekt: A - Polní cesty

Soupis: SO 802 - Doprovozná zeleň cesty HPC2

Úroveň 3:
SO 802.3 - Následná péče - 3.rok

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

Zpracovatel: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

77 729,97

HSV - Práce a dodávky HSV

75 622,10

1 - Zemní práce

74 743,25

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

878,85

99 - Přesuny hmot a sutí

878,85

PSV - Práce a dodávky PSV

2 107,87

762 - Konstrukce tesařské

2 107,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko
 Objekt: A - Polní cesty
 Soupis: SO 802 - Doprovodná zeleň cesty HPC2
 Úroveň 3: **SO 802.3 - Následná péče - 3.rok**

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant: AGPOL s.r.o.,
 Jungmannova 153/12,
 77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

Zpracovatel: AGPOL s.r.o.,
 Jungmannova 153/12,
 77900 Olomouc

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

Náklady soupisu celkem

77 729,97

D	HSV	Práce a dodávky HSV						
D	1	Zemní práce					74 743,25	
1	K	183101121	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m ³ v rovině a svahu do 1:5	kus	9,000	828,50	7 456,50	CS ÚRS 2021 01
	PP	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m ³						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	následná péče						
	VV	"3.rok 174*0,05=8,7"9						
	VV	Součet						
2	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem D do 0,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	9,000	591,80	5 326,20	CS ÚRS 2021 01
	PP	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	následná péče						
	VV	"3.rok"9						
	VV	Součet						
3	M	02650R6	náhradní výsadba uhynulých sazenic	kus	9,000	1 846,50	16 618,50	
	PP	náhradní výsadba uhynulých sazenic						
	P	Poznámka k položce:						
	VV	sazenice bude specifikována dle uhynulého kusu						
	VV	specifikace k pol.184102113						
	VV	náhradní výsadba - dle uhynulých kusů						
	VV	9						
	VV	Součet						
4	K	184215133	Ukotvení kmene dřeviny třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	9,000	130,20	1 171,80	CS ÚRS 2021 01
	PP	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	ukotvení kůly s úvazky						
	VV	následná péče - náhradní výsadba uhynulých dřevin						
	VV	9						
	VV	Součet						
5	K	184215173	Odstranění ukotvení kmene dřeviny třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	9,000	177,50	1 597,50	CS ÚRS 2021 01
	PP	Odstranění ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	uhynulé stromy						
	VV	9						
	VV	Součet						
6	K	184501121	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	m ²	5,087	53,30	271,14	CS ÚRS 2021 01
	PP	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	obalení kmene jutou						
	VV	následná péče - výsadba uhynulých dřevin						
	VV	"3.rok" 9*0,12*3,14*1,5						
	VV	Součet						
7	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin solitérních v rovině a svahu do 1:5	kus	174,000	29,60	5 150,40	CS ÚRS 2021 01
	PP	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	následná péče						
	VV	"3.rok" 174						
	VV	Součet						
8	K	184804116	Zrušení ochrany proti okusu z rákosu nebo umělých hmot	kus	26,400	35,50	937,20	CS ÚRS 2021 01
	PP	Odstranění ochrany proti okusu zvěří v rovině nebo na svahu do 1:5, chráničem z rákosu nebo umělých hmot						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	následná péče (kontrola a oprava 10%)						
	VV	"3.rok" 174*0,1						
	VV	uhynulé kusy						
	VV	9						
	VV	Součet						
9	K	184806111	Řez stromů netrnitých průklestem D koruny do 2 m	kus	174,000	142,00	24 708,00	CS ÚRS 2021 01
	PP	Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netrnitých, o průměru koruny do 2 m						
	VV	viz C.c.9.2.1, -2, -3						
	VV	výchovný řez 3.rok následné péče						
	VV	174						
	VV	Součet						
10	K	184813R1	Ochrana dřevin před okusem mechanicky plastovou ochranou kmene v rovině a svahu do 1:5	kus	26,400	17,80	469,92	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, plastovou ochranou kmene, výšky do 2 m					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		kontrola a oprava 10%					
	VV		"3.rok" 174*0,1		17,400			
	VV		náhradní výsadba uhynulých					
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		26,400			
11	K	184851716	Mechan. ožínání sazenic v ploškách sklon do 1:5 střed. viditelnost a výšky buřené do 60 cm	tis kus	0,174	29 590,80	5 148,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mechanizované ožínání sazenic v ploškách sklon do 1:5 při viditelnosti střední, výšky od 30 do 60 cm					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		ožínání stromů 1x ročně					
	VV		0,174		0,174			
	VV		Součet		0,174			
12	K	184911111	Znovuvázání dřeviny ke kůlům	kus	9,000	106,50	958,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		náhradní výsadba uhynulých kusů					
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
13	K	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	4,500	41,40	186,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		zamulčování tl. 15cm kolem stromu 0,5m2					
	VV		náhradní výsadba uhynulých stromů - původní materiál					
	VV		0,5*9		4,500			
	VV		Součet		4,500			
14	K	185801R1	Hnojení výsadbové jámy tabletami	kus	45,000	0,60	27,00	
	PP		Hnojení tabletami					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		následná péče - náhradní výsadba uhynulých dřevin					
	VV		"3.rok" 5*9		45,000			
	VV		Součet		45,000			
15	M	251010R1	hnojivo pro sazenice v tabletách	kus	45,000	1,80	81,00	
	PP		hnojiva průmyslová ostatní					
	VV		specifikace k pol.185801R1					
	VV		5 tablety na 1strom/keř					
	VV		45		45,000			
	VV		Součet		45,000			
16	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	8,700	260,40	2 265,48	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		následná péče 3.rok 1x závlivka					
	VV		174*0,05		8,700			
	VV		Součet		8,700			
17	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	8,700	213,10	1 853,97	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3 a pol.185804311					
	VV		8,7		8,700			
	VV		Součet		8,700			
18	M	082113210	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	8,700	59,20	515,04	CS ÚRS 2021 01
	PP		voda pitná pro ostatní odběratele					
	VV		specifikace k pol.185851121					
	VV		8,7		8,700			
	VV		Součet		8,700			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				878,85	
	D	99	Přesuny hmot a sutí				878,85	
19	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,297	2 959,10	878,85	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojní dopravní vzdálenost do 5000 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 107,87	
	D	762	Konstrukce tesařské				2 107,87	
20	K	762113110	Montáž tesařských stěn na hladko z kulatiny průřezové plochy do 120 cm2	m	39,600	41,40	1 639,44	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž konstrukce stěn a příček na hladko z kulatiny a půlené kulatiny, průřezové plochy do 120 cm2					
	VV		viz C.c.9.2.1, -2, -3					
	VV		kotvení stromů - horní příčky					
	VV		kontrola stavu okusu 3. rok, 10% oprava					
	VV		174*3*0,5*0,1		26,100			
	VV		uhynulé stromy					
	VV		3*0,5*9		13,500			
	VV		Součet		39,600			
21	M	605120R1	spojovací prostředky a řezivo	m3	0,131	2 959,10	387,64	
	PP		řezivo jehličnaté hraněné, neopracované (hranolky, hranoly) řezivo jehličnaté - hranoly do 120 cm2 hranoly jakost I					
	VV		specifikace k pol.762113110					
	VV		3,14*0,04*0,04*0,5*3*174*0,1		0,131			
	VV		Součet		0,131			
22	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	0,105	769,40	80,79	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

A - Polní cesty

Soupis:

**VRN SO 107, 802, 12, - Vedlejší rozpočtové náklady SO 107 + SO 802 + SO 12 (B)
+ SO 13 (B)**

KSO:

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAGa.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

339 707,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	339 707,80	21,00%	71 338,64
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

411 046,44

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko
Objekt: A - Polní cesty
Soupis: **VRN SO 107, 802, 12, - Vedlejší rozpočtové náklady SO 107 + SO 802 + SO 12 (B) + SO 13 (B)**

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

Zpracovatel: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	339 707,80
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	339 707,80
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	177 545,00
VRN3 - Zařízení staveniště	45 906,40
VRN4 - Inženýrská činnost	82 522,90
VRN9 - Ostatní náklady	33 733,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko

Objekt: A - Polní cesty

Soupis: VRN SO 107, 802, 12, - Vedlejší rozpočtové náklady SO 107 + SO 802 + SO 12 (B) + SO 13 (B)

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

Zpracovatel: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

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

Náklady soupisu celkem

339 707,80

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 339 707,80

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 177 545,00

4	K	01131400R	Protokolární předání dotčených pozemků a komunikací, uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům	kpl	1,000	23 672,70	23 672,70	
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Protokolární předání dotčených pozemků a komunikací, uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům
VV 1 1,000

5	K	01131401R	Zajištění případného zvláštního užívání komunikace vč. zajištění rozhodnutí, poplatku, dodání a instalace dopravního značení	kpl	1,000	11 836,30	11 836,30	
---	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Zajištění případného zvláštního užívání komunikace vč. zajištění rozhodnutí, poplatku, dodání a instalace dopravního značení
VV 1 1,000

1	K	01220100R	Vytýčení inženýrských sítí	Kč	1,000	7 101,80	7 101,80	
---	---	-----------	----------------------------	----	-------	----------	----------	--

PP Vytýčení inženýrských sítí
P Poznámka k položce:
Vytýčení inženýrských sítí dotčených nebo souvisejících se stavbou před nebo v průběhu stavby
VV 1 1,000

2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	63 916,20	63 916,20	
---	---	-----------	---------------------------------------	----	-------	-----------	-----------	--

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby
P Poznámka k položce:
Položka zahrnuje vytýčení staveniště, skutečné zaměření stavby, včetně vyhotovení GP potřebných pro zápis VD do KN i pro dělení pozemků z důvodu vymezení částí pozemků ze ZPF, případně i GP pro zřízení VB služebnosti nebo jiného typu (u nádraží a přeložky NN v mostku)
VV 1 1,000

3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	71 018,00	71 018,00	
---	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------	--

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby
P Poznámka k položce:
Dokumentace skutečného provedení v rozsahu dle platné vyhlášky na dokumentaci staveb v počtu podle SOD a VOP
VV 1 1,000

D VRN3 Zařízení staveniště 45 906,40

6	K	030001001	Náklady na zřízení staveniště v souladu s ZOV	Kč	1,000	887,70	887,70	
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	--

PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště
P Poznámka k položce:
Náklady na dokumentaci ZS, příprava pro území pro ZS včetně odstranění materiálů a konstrukcí, vybudování odběrných míst, zřízení přípojek energií, vlastní vybudování objektů ZS a provizorních komunikací.
VV 1 1,000

7	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	Kč	1,000	20 458,30	20 458,30	
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	--

PP Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště
VV 1 1,000

8	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	23 672,70	23 672,70	
---	---	-----------	--------------------------------	----	-------	-----------	-----------	--

PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi
VV 1 1,000

9	K	039002003	Zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	887,70	887,70	
---	---	-----------	-----------------------------	----	-------	--------	--------	--

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště
P Poznámka k položce:
odstranění objektu ZS včetně přípojek a jejich odvozu, uvedení pozemku do původního stavu včetně nákladů s tím spojených
VV 1 1,000

D VRN4 Inženýrská činnost 82 522,90

10	K	041903000	Dozor jiné osoby	kpl	1,000	10 652,70	10 652,70	
----	---	-----------	------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Dozor jiné osoby
P Poznámka k položce:
Dohled geologa, zajištění programu a výkonu TBD nad vod. dílem během stavby
VV 1 1,000

11	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	Kč	1,000	71 870,20	71 870,20	
----	---	-----------	--------------------	----	-------	-----------	-----------	--

PP Zkoušky zatěžovací
VV 1 1,000

D VRN9 Ostatní náklady 33 733,50

13	K	09150301R	Náklady na vyhotovení fotodokumentace	Kč	1,000	5 918,20	5 918,20	
----	---	-----------	---------------------------------------	----	-------	----------	----------	--

PP Náklady na vyhotovení fotodokumentace před stavbou, při stavbě a po ukončení stavby.
VV 1 1,000

14	K	09150330R	Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření	Kč	1,000	14 795,40	14 795,40	
----	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------	--

PP Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření, které jsou vyžadovány v technických normách a dalších předpisech ve vztahu k prováděným pracím, dodávkám a službám a jejichž počet a druh by měl být specifikovaný v dokumentu KZP vyhotoveným zhotovitelem.					
	P				1,000			
	VV				1			
16	K	0915330R	D+M prezentační tabule o financování z PRV - rozměr 30 x 40 cm	kpl	1,000	1 183,60	1 183,60	
	PP		D+M prezentační tabule o financování z PRV - rozměr 30 x 40 cm					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		Dodávka a montáž prezentační tabule o financování z PRV - rozměr 30x40, voděodolný materiál s životností minimálně 5 let., např. PVC deska, potisk dle požadavků PRV, instalace lepením na stěnu SFO nebo zavěšením na zábradlí					
	VV				1			
					1,000			
15	K	0915351R	Archeologický dohled	Kč	1,000	11 836,30	11 836,30	
	PP		Archeologický dohled					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		Nacenění položky vychází pouze z předpokládaných nákladů. Dohled bude fakturován dle skutečného rozsahu (dle doloženého výkazu prací zhotovitelem na odbornou organizaci provádějící archeologický dohled).					
	VV				1			
					1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

A - Polní cesty

Soupis:

VRN SO 101,102,06 - Vedlejší rozpočtové náklady SO 101+ SO 102 + SO 06(B)

KSO:

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAGa.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				338 524,20
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	338 524,20	21,00%	71 090,08
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v	CZK	409 614,28
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko

Objekt: A - Polní cesty

Soupis: **VRN SO 101,102,06 - Vedlejší rozpočtové náklady SO 101+ SO 102 + SO 06(B)**

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

Zpracovatel: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

338 524,20

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	338 524,20
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	177 545,00
VRN3 - Zařízení staveniště	45 906,40
VRN4 - Inženýrská činnost	82 522,90
VRN9 - Ostatní náklady	32 549,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko
 Objekt: A - Polní cesty
 Soupis:

VRN SO 101,102,06 - Vedlejší rozpočtové náklady SO 101+ SO 102 + SO 06(B)

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

AGPOL s.r.o.,
 Jungmannova 153/12,
 77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

AGPOL s.r.o.,
 Jungmannova 153/12,
 77900 Olomouc

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

Náklady soupisu celkem

338 524,20

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 338 524,20

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 177 545,00

4	K	01131400R	Protokolární předání dotčených pozemků a komunikací, uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům	kpl	1,000	23 672,70	23 672,70	
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Protokolární předání dotčených pozemků a komunikací, uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům

VV 1 1,000

5	K	01131401R	Zajištění případného zvláštního užívání komunikace vč. zajištění rozhodnutí, poplatku, dodání a instalace dopravního značení	kpl	1,000	11 836,30	11 836,30	
---	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Zajištění případného zvláštního užívání komunikace vč. zajištění rozhodnutí, poplatku, dodání a instalace dopravního značení

VV 1 1,000

1	K	01220100R	Vytýčení inženýrských sítí	Kč	1,000	7 101,80	7 101,80	
---	---	-----------	----------------------------	----	-------	----------	----------	--

PP Vytýčení inženýrských sítí

P Poznámka k položce:

Vytýčení inženýrských sítí dotčených nebo souvisejících se stavbou před nebo v průběhu stavby

VV 1 1,000

2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	63 916,20	63 916,20	
---	---	-----------	---------------------------------------	----	-------	-----------	-----------	--

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby

P Poznámka k položce:

Položka zahrnuje vytýčení staveniště, skutečné zaměření stavby, včetně vyhotovení GP potřebných pro zápis VD do KN i pro dělení pozemků z důvodu vymezení částí pozemků ze ZPF, případně i GP pro zřízení VB služebnosti nebo jiného typu (u nádraží a přeložky NN v mostku)

VV 1 1,000

3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	71 018,00	71 018,00	
---	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------	--

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby

P Poznámka k položce:

Dokumentace skutečného provedení v rozsahu dle platné vyhlášky na dokumentaci staveb v počtu podle SOD a VOP

VV 1 1,000

D VRN3 Zařízení staveniště 45 906,40

6	K	030001001	Náklady na zřízení staveniště v souladu s ZOV	Kč	1,000	887,70	887,70	
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	--

PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště

P Poznámka k položce:

Náklady na dokumentaci ZS, příprava pro území pro ZS včetně odstranění materiálů a konstrukcí, vybudování odběrných míst, zřízení přípojek energií, vlastní vybudování objektů ZS a provizorních komunikací.

VV 1 1,000

7	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	Kč	1,000	20 458,30	20 458,30	
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	--

PP Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště

VV 1 1,000

8	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	23 672,70	23 672,70	
---	---	-----------	--------------------------------	----	-------	-----------	-----------	--

PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi

VV 1 1,000

9	K	039002003	Zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	887,70	887,70	
---	---	-----------	-----------------------------	----	-------	--------	--------	--

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště

P Poznámka k položce:

odstranění objektu ZS včetně přípojek a jejich odvozu, uvedení pozemku do původního stavu včetně nákladů s tím spojených

VV 1 1,000

D VRN4 Inženýrská činnost 82 522,90

10	K	041903000	Dozor jiné osoby	kpl	1,000	10 652,70	10 652,70	
----	---	-----------	------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Dozor jiné osoby

P Poznámka k položce:

Dohled geologa, zajištění programu a výkonu TBD nad vod. dílem během stavby

VV 1 1,000

11	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	Kč	1,000	71 870,20	71 870,20	
----	---	-----------	--------------------	----	-------	-----------	-----------	--

PP Zkoušky zatěžovací

VV 1 1,000

D VRN9 Ostatní náklady 32 549,90

13	K	09150301R	Náklady na vyhotovení fotodokumentace	Kč	1,000	5 918,20	5 918,20	
----	---	-----------	---------------------------------------	----	-------	----------	----------	--

PP Náklady na vyhotovení fotodokumentace před stavbou, při stavbě a po ukončení stavby.

VV 1 1,000

14	K	09150330R	Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření	Kč	1,000	14 795,40	14 795,40	
----	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------	--

PP Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření, které jsou vyžadovány v technických normách a dalších předpisech ve vztahu k prováděným pracím, dodávkám a službám a jejichž počet a druh by měl být specifikovaný v dokumentu KZP vyhotoveným zhotovitelem.					
	P				1,000			
	VV				1			
15	K	0915351R	Archeologický dohled	Kč	1,000	11 836,30	11 836,30	
	PP		Archeologický dohled <i>Poznámka k položce:</i> Nacení položky vychází pouze z předpokládaných nákladů. Dohled bude fakturován dle skutečného rozsahu (dle doloženého výkazu prací zhotovitelem na odbornou organizaci provádějící archeologický dohled).					
	P							
	VV				1			
								1,000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

B - Vodohospodářská a protierozní opatření

Soupis:

SO 01 - Tůň T1

KSO:

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAGa.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

228 880,55

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	228 880,55	21,00%	48 064,92
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

276 945,47

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

B - Vodohospodářská a protierozní opatření

Soupis:

SO 01 - Tůň T1

Místo:

Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum:

1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant:

AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč:

STRABAGa.s.

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

228 880,55

HSV - Práce a dodávky HSV

228 880,55

1 - Zemní práce

227 353,85

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

0,00

997 - Přesun sutě

1 525,44

998 - Přesun hmot

1,26

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

B - Vodohospodářská a protierozní opatření

Soupis:

SO 01 - Tůň T1

Místo:

Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum:

1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant:

AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč:

STRABAGa.s.

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

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

Náklady soupisu celkem

228 880,55

D HSV

Práce a dodávky HSV

228 880,55

D 1

Zemní práce

227 353,85

1	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm	kus	1,000	1 775,50	1 775,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.a.1.1.a.1, -2					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet			1,000		
2	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	1,000	1 112,60	1 112,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesekáním kofenů průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.a.1.1.a.1, -2					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet			1,000		
3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	50,000	158,10	7 905,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		viz D.a.1.1.a.1					
	VV		při zakládání objektu - dle potřeby					
	VV		50		50,000			
	VV		Součet			50,000		
4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	450,20	4 502,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		viz D.a.1.1.a.1,					
	VV		při zakládání objektu - dle potřeby					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet			10,000		
5	K	121151115	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 300 mm strojně	m2	372,200	14,80	5 508,56	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	VV		viz D.a.1.1.a.1, -64 C.8					
	VV		372,2		372,200			
	VV		Součet			372,200		
6	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	111,660	214,20	23 917,57	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	VV		viz D.a.1.1.a.1, -4, C.8					
	VV		ornice z meziděponie					
	VV		"pro ohumusování" 197,8*0,3			59,340		
	VV		přebytek ornice k rozprostření					
	VV		111,66-59,34			52,320		
	VV		Součet			111,660		
7	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	240,000	255,70	61 368,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	VV		viz D.a.1.1.a.1, -4, C.8					
	VV		výkopy tůně					
	VV		240		240,000			
	VV		Součet			240,000		
8	K	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	1,000	153,90	153,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.a.1.1.a.1, -2					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet			1,000		
9	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	1,000	153,90	153,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.a.1.1.a.1, -2					
	VV		odvoz v rámci obce - dle určení investorem					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet			1,000		
10	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	1,000	177,50	177,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.a.1.1.a.1, -2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
11	K	162301932	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 1 km	kus	14,000	29,60	414,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm viz D.a.1.1.a.1, -2					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		1*14		14,000			
	VV		Součet		14,000			
12	K	162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 1 km	kus	14,000	59,20	828,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm viz D.a.1.1.a.1, -2					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		1*14		14,000			
	VV		Součet		14,000			
13	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	179,840	42,90	7 715,14	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m viz D.a.1.1.a.1, -4, C.8					
	VV		ornice na meziskládku					
	VV		111,66		111,660			
	VV		ornice z zpět meziskládky					
	VV		197,8*0,3		59,340			
	VV		výkop na mezideponii (pro zásyp)					
	VV		4,42		4,420			
	VV		zpětný zásyp					
	VV		4,42		4,420			
	VV		Součet		179,840			
14	K	162651112	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	52,320	64,40	3 369,41	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m viz D.a.1.1.a.1, -4, C.8					
	VV		přebytek or nice k rozprostření (dle určení investorem)					
	VV		111,66-(197,8*0,3)		52,320			
	VV		Součet		52,320			
15	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	235,580	109,50	25 796,01	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m viz D.a.1.1.a.1, -4, C.8					
	VV		odvoz přebytku zeminy na skládku do 15km					
	VV		výkop - násyp					
	VV		240-4,42		235,580			
	VV		Součet		235,580			
16	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 177,900	2,20	2 591,38	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m viz D.a.1.1.a.1, -4, C.8					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		235,58*5		1 177,900			
	VV		Součet		1 177,900			
17	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	116,080	23,70	2 751,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 viz D.a.1.1.a.1, -4, C.8					
	VV		ornice na meziskládku					
	VV		111,66		111,660			
	VV		ke zpětnému zásypu					
	VV		4,42		4,420			
	VV		Součet		116,080			
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	116,080	5,60	650,05	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky viz D.a.1.1.a.1, -4, C.8					
	VV		uložení na mezideponii					
	VV		ornice					
	VV		111,66		111,660			
	VV		výkop (pro zpětný zásyp)					
	VV		4,42		4,420			
	VV		Součet		116,080			
19	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	400,486	10,00	4 004,86	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 viz D.a.1.1.a.1, -4, C.8					
	VV		dle pol. 162701105					
	VV		235,58*1,7		400,486			
	VV		Součet		400,486			
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	4,420	138,40	611,73	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách viz D.a.1.1.a.1, -4, C.8					
	VV		zpětný zásyp					
	VV		4,42		4,420			
	VV		Součet		4,420			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	181301115	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	174,400	23,70	4 133,28	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	VV		viz D.a.1.1.a.1, -4, C.8					
	VV		rozprostření přebytku ornice (dle určení investorem)					
	VV		52,32/0,3		174,400			
	VV		Součet		174,400			
22	K	181351105	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	197,800	23,70	4 687,86	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	VV		viz D.a.1.1.a.1, -4, C.8					
	VV		197,8		197,800			
	VV		Součet		197,800			
23	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 681,800	16,30	27 413,34	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.a.1.1.a.1, -4, C.8					
	VV		tůň					
	VV		197,8		197,800			
	VV		osetí dotčených ploch					
	VV		1484		1 484,000			
	VV		Součet		1 681,800			
24	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	51,968	142,00	7 379,46	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		specifikace k pol.181411121					
	VV		1681,8*0,03*1,03		51,968			
	VV		Součet		51,968			
25	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	1 549,000	15,00	23 235,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
	VV		viz D.a.1.1.a.1, -4, C.8					
	VV		tůň					
	VV		65		65,000			
	VV		úprava terénu - dotčené plochy stavbou					
	VV		1484		1 484,000			
	VV		Součet		1 549,000			
26	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	275,000	18,90	5 197,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		viz D.a.1.1.a.1, -4, C.8					
	VV		tůň					
	VV		275		275,000			
	VV		Součet		275,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
	D	997	Přesun sutě				1 525,44	
27	K	997013R1	Poplatek za uložení dřevěného bioodpadu na skládce (skládkovné)	t	0,716	2 130,50	1 525,44	
	PP		Poplatek za uložení dřevěného bioodpadu na skládce (skládkovné)					
	VV		viz D.a.1.1.a.1, -2					
	VV		pařezy na skládku					
	VV		1*0,6*0,6*0,6*1,0		0,216			
	VV		větve					
	VV		0,5*1,0*1		0,500			
	VV		Součet		0,716			
	D	998	Přesun hmot				1,26	
28	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	0,053	23,70	1,26	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

B - Vodohospodářská a protierozní opatření

Soupis:

SO 02 - Tůň T2

KSO:

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAGa.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

291 913,20

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	291 913,20	21,00%	61 301,77
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

353 214,97

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

B - Vodohospodářská a protierozní opatření

Soupis:

SO 02 - Tůň T2

Místo:

Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum:

1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant:

AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč:

STRABAGa.s.

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

291 913,20

HSV - Práce a dodávky HSV

291 913,20

1 - Zemní práce

281 233,71

997 - Přesun sutě

10 678,07

998 - Přesun hmot

1,42

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko
 Objekt: B - Vodohospodářská a protierozní opatření
 Soupis: SO 02 - Tůň T2

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant: AGPOL s.r.o.,
 Jungmannova 153/12,
 77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

Zpracovatel: AGPOL s.r.o.,
 Jungmannova 153/12,
 77900 Olomouc

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

Náklady soupisu celkem

291 913,20

D	HSV	Práce a dodávky HSV	291 913,20					
D	1	Zemní práce	281 233,71					
1	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm	kus	7,000	1 775,50	12 428,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.a.1.1.a.1, -2					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet				7,000	
2	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	7,000	1 112,60	7 788,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesekáním kofenů průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.a.1.1.a.1, -2					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet				7,000	
3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	50,000	158,10	7 905,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		viz D.a.1.1.a.1					
	VV		při zakládání objektu - dle potřeby					
	VV		50		50,000			
	VV		Součet				50,000	
4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	450,20	4 502,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		viz D.a.1.1.a.1,					
	VV		při zakládání objektu - dle potřeby					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet				10,000	
5	K	121151115	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 300 mm strojně	m2	468,760	14,80	6 937,65	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	VV		viz D.a.1.1.a.1, -5 C.8					
	VV		468,76		468,760			
	VV		Součet				468,760	
6	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	140,628	214,20	30 122,52	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	VV		viz D.a.1.1.a.1, -4, C.8					
	VV		ornice z meziděponie					
	VV		"pro ohumusování" 276,67*0,3		83,001			
	VV		přebytek ornice k rozprostření					
	VV		140,628-83,001		57,627			
	VV		Součet				140,628	
7	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	260,000	255,70	66 482,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	VV		viz D.a.1.1.a.1, -5, C.8					
	VV		výkopy tůně					
	VV		260		260,000			
	VV		Součet				260,000	
8	K	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	7,000	153,90	1 077,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.a.1.1.a.1, -2					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet				7,000	
9	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	7,000	153,90	1 077,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.a.1.1.a.1, -2					
	VV		odvoz v rámci obce - dle určení investorem					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet				7,000	
10	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	7,000	177,50	1 242,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.a.1.1.a.1, -2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
11	K	162301932	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 1 km	kus	98,000	29,60	2 900,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm viz D.a.1.1.a.1., -2					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		7*14		98,000			
	VV		Součet		98,000			
12	K	162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 1 km	kus	98,000	35,50	3 479,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm viz D.a.1.1.a.1., -2					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		7*14		98,000			
	VV		Součet		98,000			
13	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	232,569	42,90	9 977,21	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m viz D.a.1.1.a.1., -5, C.8					
	VV		ornice na meziskládku		140,628			
	VV		ornice z zpět meziskládky		276,67*0,3			
	VV		výkop na mezideponii (pro zásyp)		4,47	4,470		
	VV		zpětný zásyp		4,47	4,470		
	VV		Součet		232,569			
14	K	162651112	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	57,627	64,40	3 711,18	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m viz D.a.1.1.a.1., -5, C.8					
	VV		přebytek or nice k rozprostření (dle určení investorem)		140,628-(276,67*0,3)			
	VV		Součet		57,627			
	VV		Součet		57,627			
15	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	255,530	109,50	27 980,54	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m viz D.a.1.1.a.1., -5, C.8					
	VV		odvoz přebytku zeminy na skládku do 15km					
	VV		výkop - násyp		260-4,47			
	VV		Součet		255,530			
	VV		Součet		255,530			
16	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 277,650	2,20	2 810,83	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m viz D.a.1.1.a.1., -5, C.8					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		255,53*5		1 277,650			
	VV		Součet		1 277,650			
17	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	145,098	23,70	3 438,82	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 viz D.a.1.1.a.1., -5, C.8					
	VV		ornice na meziskládku		140,628			
	VV		ke zpětnému zásypu		4,47	4,470		
	VV		Součet		145,098			
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	145,098	5,60	812,55	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky viz D.a.1.1.a.1., -5, C.8					
	VV		uložení na mezideponii					
	VV		ornice		140,628			
	VV		výkop (pro zpětný zásyp)		4,47	4,470		
	VV		Součet		145,098			
19	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	434,401	10,00	4 344,01	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 viz D.a.1.1.a.1., -45 C.8					
	VV		dle pol. 162701105		255,53*1,7			
	VV		Součet		434,401			
	VV		Součet		434,401			
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	4,470	138,40	618,65	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách viz D.a.1.1.a.1., -5, C.8					
	VV		zpětný zásyp		4,47	4,470		
	VV		Součet		4,470			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	181301115	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	192,090	23,70	4 552,53	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm viz D.a.1.1.a.1, -5, C.8					
	VV		rozprostření přebytku ornice (dle určení investorem)					
	VV		57,627/0,3		192,090			
	VV		Součet		192,090			
22	K	181351105	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	276,670	23,70	6 557,08	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm viz D.a.1.1.a.1, -5, C.8					
	VV		276,67		276,670			
	VV		Součet		276,670			
23	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 886,670	16,30	30 752,72	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 viz D.a.1.1.a.1, -5, C.8					
	VV		tůň					
	VV		276,67		276,670			
	VV		osetí dotčených ploch					
	VV		1610		1 610,000			
	VV		Součet		1 886,670			
24	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	58,298	142,00	8 278,32	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		specifikace k pol.181411121					
	VV		1886,67*0,03*1,03		58,298			
	VV		Součet		58,298			
25	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	1 675,000	15,00	25 125,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění viz D.a.1.1.a.1, -5, C.8					
	VV		tůň					
	VV		65		65,000			
	VV		úprava terénu - dotčené plochy stavbou					
	VV		1610		1 610,000			
	VV		Součet		1 675,000			
26	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	335,000	18,90	6 331,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 viz D.a.1.1.a.1, -5, C.8					
	VV		tůň					
	VV		335		335,000			
	VV		Součet		335,000			
	D	997	Přesun sutě				10 678,07	
27	K	997013R1	Poplatek za uložení dřevěného bioodpadu na skládce (skládkovné)	t	5,012	2 130,50	10 678,07	
	PP		Poplatek za uložení dřevěného bioodpadu na skládce (skládkovné) viz D.a.1.1.a.1, -2					
	VV		pařezy na skládku					
	VV		7*0,6*0,6*0,6*1,0		1,512			
	VV		větve					
	VV		0,5*1,0*7		3,500			
	VV		Součet		5,012			
	D	998	Přesun hmot				1,42	
28	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	0,060	23,70	1,42	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

B - Vodohospodářská a protierozní opatření

Soupis:

SO 03 - Tůň T3

KSO:

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAGa.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

755 528,44

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	755 528,44	21,00%	158 660,97
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

914 189,41

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

B - Vodohospodářská a protierozní opatření

Soupis:

SO 03 - Tůň T3

Místo:

Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum:

1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant:

AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč:

STRABAGa.s.

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

755 528,44

HSV - Práce a dodávky HSV

755 528,44

1 - Zemní práce

603 758,88

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 923,60

997 - Přesun sutě

148 845,25

998 - Přesun hmot

0,71

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko
Objekt: B - Vodohospodářská a protierozní opatření
Soupis: SO 03 - Tůň T3

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

Zpracovatel: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

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

Náklady soupisu celkem

755 528,44

D HSV

Práce a dodávky HSV

755 528,44

D 1

Zemní práce

603 758,88

1	K	111251103	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 500 m2 strojně	m2	670,000	35,50	23 785,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 500 m2					
	VV		viz D.a.1.1.B.1, -2		670	670,000		
	VV		Součet			670,000		
2	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm	kus	4,000	1 775,50	7 102,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvím listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.a.1.1.B.1, -2		4	4,000		
	VV		Součet			4,000		
3	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	4,000	1 112,60	4 450,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.a.1.1.B.1, -2		4	4,000		
	VV		Součet			4,000		
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	50,000	158,10	7 905,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		viz D.a.1.1.b.1		50	50,000		
	VV		při zakládání objektu - dle potřeby					
	VV		Součet			50,000		
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	450,20	4 502,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		viz D.a.1.1.b.1,		10	10,000		
	VV		při zakládání objektu - dle potřeby					
	VV		Součet			10,000		
6	K	121151125	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 300 mm strojně	m2	1 128,630	14,80	16 703,72	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	VV		viz D.a.1.1.B.1, -4, C.8		1 128,63	1 128,630		
	VV		Součet			1 128,630		
7	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	338,589	214,20	72 525,76	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	VV		viz D.a.1.1.B.1, -4, C.8					
	VV		ornice z mezideponie					
	VV		"pro ohumusování" 467,89*0,3		140,367	140,367		
	VV		přebytek ornice k rozprostření					
	VV		Součet			198,222		
	VV		Součet			338,589		
8	K	131251105	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objemu do 1000 m3 strojně	m3	836,000	255,70	213 765,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					
	VV		viz D.a.1.1.B.1, -4, C.8					
	VV		výkopy tůně		836	836,000		
	VV		Součet			836,000		
9	K	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	4,000	153,90	615,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.a.1.1.B.1, -2		4	4,000		
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		Součet			4,000		
10	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	4,000	153,90	615,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		viz D.a.1.1.b.1, -2					
	VV		odvoz v rámci obce - dle určení investorem					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
11	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	4,000	177,50	710,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.a.1.1.b.1, -2					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
12	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 15 km D kmene do 100 mm	m2	670,000	29,60	19 832,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 15 000 m					
	VV		viz D.a.1.1.B.1, -2					
	VV		odvoz do 15km (předpoklad skládky)					
	VV		670		670,000			
	VV		Součet		670,000			
13	K	162301932	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 1 km	kus	56,000	35,50	1 988,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.a.1.1.b.1, -2					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		4*14		56,000			
	VV		Součet		56,000			
14	K	162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 1 km	kus	56,000	59,20	3 315,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.a.1.1.b.1, -2					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		4*14		56,000			
	VV		Součet		56,000			
15	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	515,356	42,90	22 108,77	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 500 m					
	VV		viz D.a.1.1.B.1, -4, C.8					
	VV		ornice na meziskládku					
	VV		338,589		338,589			
	VV		ornice z zpět meziskládky					
	VV		467,89*0,3		140,367			
	VV		výkop na mezideponii (pro zásyp)					
	VV		18,2		18,200			
	VV		zpětný zásyp					
	VV		18,2		18,200			
	VV		Součet		515,356			
16	K	162651112	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	198,222	64,40	12 765,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	VV		viz D.a.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		přebytek or nice k rozproštění (dle určení investorem)					
	VV		338,589-(467,89*0,3)		198,222			
	VV		Součet		198,222			
17	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	817,800	109,50	89 549,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		viz D.a.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		odvoz přebytku zeminy na skládku do 15km					
	VV		výkop - násyp					
	VV		836-18,2		817,800			
	VV		Součet		817,800			
18	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 089,000	2,20	8 995,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		viz D.a.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		817,8*5		4 089,000			
	VV		Součet		4 089,000			
19	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	356,789	23,70	8 455,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojné nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		viz D.a.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		ornice na meziskládku					
	VV		338,589		338,589			
	VV		ke zpětnému zásypu					
	VV		18,2		18,200			
	VV		Součet		356,789			
20	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	356,789	5,60	1 998,02	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		viz D.a.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		uložení na mezideponii					
	VV		ornice					
	VV		338,589		338,589			
	VV		výkop (pro zpětný zásyp)					
	VV		18,2		18,200			
	VV		Součet		356,789			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 390,260	10,00	13 902,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		viz D.a.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		dle pol. 162701105					
	VV		817,8*1,7		1 390,260			
	VV		Součet		1 390,260			
22	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	18,200	138,40	2 518,88	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		viz D.a.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		zpětný zásyp					
	VV		18,2		18,200			
	VV		Součet		18,200			
23	K	181301115	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	660,733	23,70	15 659,37	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	VV		viz D.a.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		rozprostření přebytku ornice (dle určení investorem)					
	VV		198,22/0,3		660,733			
	VV		Součet		660,733			
24	K	181351105	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	467,890	23,70	11 088,99	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	VV		viz D.a.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		467,89		467,890			
	VV		Součet		467,890			
25	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	934,290	16,30	15 228,93	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.a.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		tůň					
	VV		467,89		467,890			
	VV		osetí dotčených ploch					
	VV		466,4		466,400			
	VV		Součet		934,290			
26	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	28,870	142,00	4 099,54	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		specifikace k pol.181411121					
	VV		934,29*0,03*1,03		28,870			
	VV		Součet		28,870			
27	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	876,400	15,00	13 146,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
	VV		viz D.a.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		tůň					
	VV		410		410,000			
	VV		úprava terénu - dotčené plochy stavbou					
	VV		466,4		466,400			
	VV		Součet		876,400			
28	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	340,000	18,90	6 426,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování tvrdých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		viz D.a.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		tůň					
	VV		340		340,000			
	VV		Součet		340,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 923,60	
29	K	961100R1	Odstranění stávajícího objektu	soub	1,000	2 923,60	2 923,60	
	PP		Odstranění stávajícího objektu (neznámého, tvořeného trubkou)					
	P		Poznámka k poloze: Odstranění stávajícího objektu tvořeného trubkou (neznámý vlastník či užítí). Včetně potřebné manipulace a likvidace					
	VV		viz D.a.1.1.b.1, -2					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D	997		Přesun sutě				148 845,25	
30	K	997013R1	Poplatek za uložení dřevěného bioodpadu na skládce (skládkovné)	t	69,864	2 130,50	148 845,25	
	PP		Poplatek za uložení dřevěného bioodpadu na skládce (skládkovné)					
	VV		viz D.a.1.1.b.1, -2					
	VV		pařezy na skládku					
	VV		4*0,6*0,6*0,6*1,0		0,864			
	VV		větve					
	VV		0,5*1,0*4		2,000			
	VV		křoviny					
	VV		670*0,1*1,0		67,000			
	VV		Součet		69,864			
D	998		Přesun hmot				0,71	
31	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	0,030	23,70	0,71	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

B - Vodohospodářská a protierozní opatření

Soupis:

SO 06 - Protierozní mez PEO2

KSO:

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAGa.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				1 066 735,38
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 066 735,38	21,00%	224 014,43
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 290 749,81
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

B - Vodohospodářská a protierozní opatření

Soupis:

SO 06 - Protierozní mez PEO2

Místo:

Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum:

1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant:

AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč:

STRABAGa.s.

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 066 735,38

HSV - Práce a dodávky HSV

1 066 735,38

1 - Zemní práce	622 958,20
2 - Zakládání	92 964,77
3 - Svislé a kompletní konstrukce	25 407,00
4 - Vodorovné konstrukce	191 976,18
5 - Komunikace pozemní	4 496,80
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	65 314,94
997 - Přesun sutě	59 287,55
998 - Přesun hmot	4 329,94

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

B - Vodohospodářská a protierozní opatření

Soupis:

SO 06 - Protierozní mez PEO2

Místo:

Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum:

1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant:

AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč:

STRABAGa.s.

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

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

Náklady soupisu celkem

1 066 735,38

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 066 735,38

D 1

Zemní práce

622 958,20

1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	21,000	35,50	745,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2					
	VV		viz D.b.1.1.B.1, -2					
	VV		21		21,000			
	VV		Součet		21,000			
2	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm	kus	48,000	1 775,50	85 224,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvím listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.b.1.1.B.1, -2					
	VV		48		48,000			
	VV		Součet		48,000			
3	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	48,000	1 112,60	53 404,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.b.1.1.B.1, -2					
	VV		48		48,000			
	VV		Součet		48,000			
4	K	121151125	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 300 mm strojně	m2	1 874,720	14,80	27 745,86	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	VV		viz D.b.1.1.B.1, -4, C.8					
	VV		1874,72		1 874,720			
	VV		Součet		1 874,720			
5	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	562,416	71,40	40 156,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					
	VV		viz D.b.1.1.B.1, -4, C.8					
	VV		ornice z mezideponie					
	VV		"pro ohumusování"(1830+15,5+2,8)*0,3		554,490			
	VV		přebytek ornice k rozproštění					
	VV		562,416-554,49		7,926			
	VV		Součet		562,416			
6	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	342,860	82,20	28 183,09	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	VV		viz D.b.1.1.B.1, -4, C.8					
	VV		výkopy					
	VV		250+46,4+27,56		323,960			
	VV		viz D.b.1.1.b.6					
	VV		prohloubení pro propustek					
	VV		4,6*1,5		6,900			
	VV		12*1,0		12,000			
	VV		Součet		342,860			
7	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	1,877	255,70	479,95	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	VV		viz D.b.1.1.B.1, -4, C.8					
	VV		rýhy prahy					
	VV		0,3*0,3*6,36*1,1		0,630			
	VV		0,3*0,3*6,3*1,1*2		1,247			
	VV		Součet		1,877			
8	K	132251251	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	12,740	255,70	3 257,62	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	VV		viz D.c.1.1.e.1, -5					
	VV		pro propustek					
	VV		1,3*(4,9+4,9)		12,740			
	VV		Součet		12,740			
9	K	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	48,000	153,90	7 387,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.b.1.1.B.1, -2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		48		48,000			
	VV		Součet		48,000			
10	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	48,000	153,90	7 387,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.b.1.1.b.1, -2					
	VV		odvoz v rámci obce - dle určení investorem					
	VV		48		48,000			
	VV		Součet		48,000			
11	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	48,000	177,50	8 520,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.b.1.1.b.1, -2					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		48		48,000			
	VV		Součet		48,000			
12	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	46,400	34,30	1 591,52	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	VV		viz D.c.1.1.e.1, -5					
	VV		výkop propustek					
	VV		6,9+12,0+12,74		31,640			
	VV		zásyp zpět					
	VV		7,76+7,0		14,760			
	VV		Součet		46,400			
13	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 15 km D kmene do 100 mm	m2	21,000	29,60	621,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění smýčených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 15 000 m					
	VV		viz D.b.1.1.B.1, -2					
	VV		odvoz do 15km (předpoklad skládka)					
	VV		21		21,000			
	VV		Součet		21,000			
14	K	162301932	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 1 km	kus	672,000	29,60	19 891,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.b.1.1.b.1, -2					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		48*14		672,000			
	VV		Součet		672,000			
15	K	162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 1 km	kus	672,000	59,20	39 782,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.b.1.1.b.1, -2					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		48*14		672,000			
	VV		Součet		672,000			
16	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 177,600	42,90	50 519,04	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		viz D.b.1.1.B.1, -4, C.8					
	VV		ornice na meziskládku					
	VV		562,416		562,416			
	VV		ornice z zpět meziskládky					
	VV		554,49*0,3		166,347			
	VV		výkop na mezideponii (pro zásyp)					
	VV		323,96+1,877		325,837			
	VV		zpětný zásyp/násyp					
	VV		123		123,000			
	VV		Součet		1 177,600			
17	K	162651112	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	7,926	64,40	510,43	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	VV		viz D.b.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		přebytek or nice k rozproštění (dle určení investorem)					
	VV		562,416-554,49		7,926			
	VV		Součet		7,926			
18	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	219,717	109,50	24 059,01	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		viz D.b.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		odvoz přebytku zeminy na skládku do 15km					
	VV		výkop - násyp					
	VV		(323,96+1,877)-123		202,837			
	VV		přebytek propustek					
	VV		(6,9+12,74+12,0)-(7,76+7,0)		16,880			
	VV		Součet		219,717			
19	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 098,585	2,20	2 416,89	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		viz D.b.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		219,717*5		1 098,585			
	VV		Součet		1 098,585			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	717,056	23,70	16 994,23	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		viz D.b.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		ornice na meziskládku					
	VV		562,416		562,416			
	VV		ke zpětnému zásypu					
	VV		123,0		123,000			
	VV		propustek					
	VV		"zořet zásyp"7,76+7,0		14,760			
	VV		"přebytek"(6,9+12,74+12,0)-(7,76+7,0)		16,880			
	VV		Součet		717,056			
21	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	123,000	53,30	6 555,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelosti					
	VV		viz D.b.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		násyp					
	VV		123		123,000			
	VV		Součet		123,000			
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	717,056	5,60	4 015,51	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		viz D.b.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		uložení na mezideponii					
	VV		ornice					
	VV		562,416		562,416			
	VV		výkop (pro zpětný zásyp)					
	VV		123		123,000			
	VV		propustek					
	VV		6,9+12,74+12,0		31,640			
	VV		Součet		717,056			
23	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	373,519	10,00	3 735,19	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		viz D.b.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		dle pol. 162701105					
	VV		219,717*1,7		373,519			
	VV		Součet		373,519			
24	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	14,760	138,40	2 042,78	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		viz D.c.1.1.e.1, -5					
	VV		propustek					
	VV		0,7*(4,9+4,9)		6,860			
	VV		0,1*9		0,900			
	VV		7,0		7,000			
	VV		Součet		14,760			
25	K	181301115	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	26,420	23,70	626,15	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	VV		viz D.b.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		rozprostření přebytku ornice (dle určení investorem)					
	VV		7,926/0,3		26,420			
	VV		Součet		26,420			
26	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 617,000	16,30	26 357,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.b.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		osetí dotčených ploch					
	VV		1617		1 617,000			
	VV		Součet		1 617,000			
27	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	49,965	142,00	7 095,03	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		specifikace k pol.181411121					
	VV		1617*0,03*1,03		49,965			
	VV		Součet		49,965			
28	K	181451122	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	1 848,300	16,30	30 127,29	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		viz D.b.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		osetí meze					
	VV		1830+15,5+2,8		1 848,300			
	VV		Součet		1 848,300			
29	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	57,112	142,00	8 109,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		specifikace k pol.181451122					
	VV		1848,3*0,03*1,03		57,112			
	VV		Součet		57,112			
30	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	2 742,000	15,00	41 130,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
	VV		viz D.b.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		mez					
	VV		1125		1 125,000			
	VV		úprava terénu - dotčené plochy stavbou					
	VV		1617		1 617,000			
	VV		Součet		2 742,000			
31	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	11,000	15,00	165,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	VV		viz D.b.1.1.b.6					
	VV		pod propustek					
	VV		10*1,1		11,000			
	VV		Součet		11,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	182151111	Svahování v záfezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	1 604,000	18,90	30 315,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopu při svahování v záfezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		viz D.b.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		mez					
	VV		1575		1 575,000			
	VV		viz D.b.1.1.b.6					
	VV		opevnění propustek					
	VV		15+14		29,000			
	VV		Součet		1 604,000			
33	K	182301135	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 300 mm	m2	1 848,300	23,70	43 804,71	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovňování ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	VV		viz D.b.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		ohumusování meze					
	VV		1830+15,5+2,8		1 848,300			
	VV		Součet		1 848,300			
	D	2	Zakládání				92 964,77	
34	K	273311124	Základové desky z betonu prostého C 12/15	m3	1,944	2 358,80	4 585,51	CS ÚRS 2021 01
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 12/15					
	VV		viz D.b.1.1.b.6					
	VV		lože pod propustek					
	VV		10,0*0,2*1,1		2,200			
	VV		odpočet pražců					
	VV		-0,2*0,2*0,8*8		-0,256			
	VV		Součet		1,944			
35	K	273354111	Bednění základových desek - zřízení	m2	4,440	1 980,70	8 794,31	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění základových konstrukcí desek zřízení					
	VV		viz D.b.1.1.b.6					
	VV		deska pod propustkem					
	VV		0,2*10,0*2		4,000			
	VV		0,2*1,1*2		0,440			
	VV		Součet		4,440			
36	K	273354211	Bednění základových desek - odstranění	m2	3,444	1 047,50	3 607,59	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění základových konstrukcí desek odstranění bednění					
	VV		viz pol.273354111					
	VV		3,444		3,444			
	VV		Součet		3,444			
37	K	273361412	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	t	1,049	42 610,80	44 698,73	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2					
	VV		viz D.b.1.1.b.6					
	VV		výztuž obetonování - podkladu pod propustkem					
	VV		150kg/m3					
	VV		(1,94+5,056)*0,15		1,049			
	VV		Součet		1,049			
38	K	274321118	Základové pásy, prahy, věnce a ostruhy ze ŽB C 30/37	m3	1,267	4 259,60	5 396,91	CS ÚRS 2021 01
	PP		Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37					
	VV		viz D.b.1.1.b.6					
	VV		pod zábradlí					
	VV		0,3*0,4*(5,43+5,13)		1,267			
	VV		Součet		1,267			
39	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	6,816	1 771,40	12 073,86	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení					
	VV		viz D.b.1.1.b.6					
	VV		0,3*(5,13+5,43)*2		6,336			
	VV		0,3*0,4*4		0,480			
	VV		Součet		6,816			
40	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	6,816	838,00	5 711,81	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění					
	VV		dle pol.274354111					
	VV		6,816		6,816			
	VV		Součet		6,816			
41	K	274361412	Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	t	0,190	42 610,80	8 096,05	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2					
	VV		viz D.b.1.1.b.6					
	VV		150kg/m3					
	VV		1,267*0,15		0,190			
	VV		Součet		0,190			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				25 407,00	
42	K	348171111	Osazení mostního ocelového zábradlí nesnímatelného do betonu říms přímo	m	9,000	1 448,80	13 039,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení mostního ocelového zábradlí přímo do betonu říms					
	VV		viz D.b.1.1.b.6					
	VV		4,5*2		9,000			
	VV		Součet		9,000			
43	M	553912R1	Zábradlí z ocel. trub s madlem 102/4, sloupky 83/4 a svislou výplní	m	9,000	1 374,20	12 367,80	
	PP		Zábradlí z ocel. trub s madlem 102/4, sloupky 83/4 a svislou výplní					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky je práce potřebná ke zhotovení zábradlí včetně dodávky materiálu, dle výkresu D.c.1.1.e.5					
	VV		specifikace k pol.348171111					
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				191 976,18	
44	K	451313521	Podkladní vrstva z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí pod dlažbu tl do 150 mm	m2	28,490	353,80	10 079,76	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní vrstva z betonu prostého pod dlažbu se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 100 do 150 mm					
	VV		viz D.b.1.1.b.6					
	VV		opevnění kolem propustku					
	VV		(13,5+12,4)*1,1		28,490			
	VV		Součet		28,490			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	452218142	Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na cementovou maltu	m3	1,877	5 554,50	10 425,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na dně a ve svahu melioračních kanálů, s patkami nebo bez patek s dlažbovitou úpravou viditelných ploch na cementovou maltu					
	VV		viz D.b.1.1.b.1, -4, C.8		1,877			
	VV		(6,36+6,3+6,3)*1,1*0,3*0,3		1,877			
	VV		Součet					
46	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí	m3	1,940	2 358,80	4 576,07	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí na dně a ve svahu melioračních kanálů s patkami nebo bez patek					
	VV		viz D.b.1.1.b.6					
	VV		prahy propustek					
	VV		0,6*0,3*(4,9*1,1*2)		1,940			
	VV		Součet		1,940			
47	K	452384121	Podkladní pražce z betonu prostého tř. B 7,5 otevřený výkop pl do 50000 mm2	m	6,400	782,20	5 006,08	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu pražce z prostého betonu tř. B 7,5 pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy přes 25000 do 50000 mm2					
	VV		viz D.b.1.1.b.6					
	VV		pražce pod propustek					
	VV		8*0,8		6,400			
	VV		Součet		6,400			
48	K	457572111	Filtrační vrstvy ze štěrkopísku se zhuštěním frakce od 0 až 8 do 0 až 32 mm	m3	14,981	934,40	13 998,25	CS ÚRS 2021 01
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísku se zhuštěním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-8 do 0-32 mm					
	VV		viz D.b.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		opevnění meze					
	VV		0,6*12,44		7,464			
	VV		68,91*0,1		6,891			
	VV		pod práh					
	VV		0,3*0,1*((6,36+6,3+6,3)*1,1)		0,626			
	VV		Součet		14,981			
49	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	41,800	2 372,80	99 183,04	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		viz D.b.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		opevnění meze					
	VV		21,1+20,7		41,800			
	VV		Součet		41,800			
50	K	462519002	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	139,300	61,20	8 525,16	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		viz D.b.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		opevnění meze					
	VV		68,9+70,4		139,300			
	VV		Součet		139,300			
51	K	464451114	Prolití vrstvy z lomového kamene maltou MC 25	m3	0,375	1 655,50	620,81	CS ÚRS 2021 01
	PP		Prolití konstrukce z kamene vrstvy z lomového kamene cementovou maltou MC-25					
	VV		viz D.b.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		prolití prahů betonem					
	VV		1,877*0,2		0,375			
	VV		Součet		0,375			
52	K	465512228	Dlažba z lomového kamene na sucho se zalitím spár maltou cementovou tl 250 mm	m2	28,490	1 388,60	39 561,21	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného vodorovná nebo ve sklonu na sucho, se zalitím spár cementovou maltou MCs tl. 250 mm					
	VV		viz D.b.1.1.b.6					
	VV		opevnění kolem propustku					
	VV		(13,5+12,4)*1,1		28,490			
	VV		Součet		28,490			
D	5		Komunikace pozemní				4 496,80	
53	K	564931512	Podklad z R-materiálu tl 100 mm	m2	44,000	102,20	4 496,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad nebo podsyp z R-materiálu s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 100 mm					
	VV		viz D.b.1.1.b.6					
	VV		obnovení komunikace tl.200mm					
	VV		22,0*2		44,000			
	VV		Součet		44,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				65 314,94	
54	K	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600	m	10,000	340,90	3 409,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm					
	VV		viz D.b.1.1.b.6					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
55	M	59222001	trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním 60 x 250 x 10 cm	m	10,000	2 092,20	20 922,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním 60 x 250 x 10 cm					
	VV		specifikace k pol.919521140					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
56	K	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 12/15	m3	5,056	8 106,00	40 983,94	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15					
	VV		viz D.b.1.1.b.6					
	VV		0,7*10		7,000			
	VV		odpočet bet.lože					
	VV		-1,944		-1,944			
	VV		Součet		5,056			
D	997		Přesun sutě				59 287,55	
57	K	997013R1	Poplatek za uložení dřevěného bioodpadu na skládce (skládkovné)	t	27,828	2 130,50	59 287,55	
	PP		Poplatek za uložení dřevěného bioodpadu na skládce (skládkovné)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			viz D.b.1.1.b.1, -2					
			pařezy na skládku					
			8*0,6*0,6*0,6*1,0		1,728			
			větve					
			0,5*1,0*48		24,000			
			křoviny					
			21*0,1*1,0		2,100			
			Součet		27,828			
D	998		Přesun hmot				4 329,94	
58	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	182,698	23,70	4 329,94	CS ÚRS 2021 01
			PP Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

B - Vodohospodářská a protierozní opatření

Soupis:

SO 12 - Záchytný průleh ZPRU1

KSO:

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAGa.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 667 536,39

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 667 536,39	21,00%	770 182,64
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 437 719,03

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

B - Vodohospodářská a protierozní opatření

Soupis:

SO 12 - Záchytný průleh ZPRU1

Místo:

Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum:

1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant:

AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč:

STRABAGa.s.

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 667 536,39

HSV - Práce a dodávky HSV

3 667 356,26

1 - Zemní práce	2 342 975,05
2 - Zakládání	164 391,29
3 - Svislé a kompletní konstrukce	269 201,92
4 - Vodorovné konstrukce	718 639,52
5 - Komunikace pozemní	13 067,45
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	5 032,28
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	137 961,52
997 - Přesun sutě	3 187,04
998 - Přesun hmot	12 900,19
PSV - Práce a dodávky PSV	180,13
762 - Konstrukce tesařské	180,13

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko
 Objekt: B - Vodohospodářská a protierozní opatření
 Soupis: SO 12 - Záchytný průleh ZPRU1

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant: AGPOL s.r.o.,
 Jungmannova 153/12,
 77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

Zpracovatel: AGPOL s.r.o.,
 Jungmannova 153/12,
 77900 Olomouc

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

Náklady soupisu celkem

3 667 536,39

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 667 356,26

D 1

Zemní práce

2 342 975,05

1	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm	kus	1,000	1 775,50	1 775,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet			1,000		
2	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	1,000	1 112,60	1 112,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesekáním kofenů průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet			1,000		
3	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	23,000	90,40	2 079,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		obnova povrchu komunikace					
	VV		"šd"11,5		11,500			
	VV		"sc-c"11,5		11,500			
	VV		Součet			23,000		
4	K	113107342	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	11,500	1 440,40	16 564,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		odstranění komunikace					
	VV		"acp"11,5		11,500			
	VV		Součet			11,500		
5	K	113154122	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	11,500	738,00	8 487,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		11,5		11,500			
	VV		Součet			11,500		
6	K	121151125	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 300 mm strojně	m2	8 427,900	14,80	124 732,92	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2 C.8					
	VV		8427,9		8 427,900			
	VV		Součet			8 427,900		
7	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	2 528,370	71,40	180 525,62	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -6, C.8					
	VV		ornice z mezideponie					
	VV		"pro ohumusování"8026,9*0,3		2 408,070			
	VV		přebytek ornice k rozproštění					
	VV		2528,37-2408,07		120,300			
	VV		Součet			2 528,370		
8	K	131251106	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	3 718,830	101,60	377 833,13	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -6, C.8					
	VV		výkopy					
	VV		"průleh"3110		3 110,000			
	VV		"opevnění"518,2		518,200			
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		výkop pro propustek					
	VV		14,6*5,3		77,380			
	VV		"základy"(1,6+0,9)*5,3		13,250			
	VV		Součet			3 718,830		
9	K	132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	56,400	255,70	14 421,48	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			viz D.c.1.1.f.1, -6 pro prahy 53,8		53,800			
			viz D.c.1.1.f.8 pro práh 0,4*6,5		2,600			
			Součet		56,400			
10	K	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	1,000	153,90	153,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
11	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	1,000	153,90	153,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		odvoz v rámci obce - dle určení investorem					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
12	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	1,000	177,50	177,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
13	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	163,726	34,30	5 615,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		výkop propustek					
	VV		90,63+2,6		93,230			
	VV		zásyp zpět					
	VV		70,496		70,496			
	VV		Součet		163,726			
14	K	162301932	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 1 km	kus	14,000	29,60	414,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		1*14		14,000			
	VV		Součet		14,000			
15	K	162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 1 km	kus	14,000	35,50	497,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		1*14		14,000			
	VV		Součet		14,000			
16	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	5 548,920	42,90	238 048,67	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2 C.8					
	VV		ornice na meziskládku					
	VV		2528,37		2 528,370			
	VV		ornice z zpět meziskládky					
	VV		8026,9*0,3		2 408,070			
	VV		výkop na mezideponii (pro zásyp)					
	VV		6,24+300		306,240			
	VV		zpětný zásyp/násyp					
	VV		6,24+300		306,240			
	VV		Součet		5 548,920			
17	K	162651112	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	120,300	64,40	7 747,32	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2 C.8					
	VV		přebytek or nice k rozproštění (dle určení investorem)					
	VV		2528,37-(8026,9*0,3)		120,300			
	VV		Součet		120,300			
18	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	3 398,494	109,50	372 135,09	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2, C.8					
	VV		odvoz přebytku zeminy na skládku do 15km					
	VV		výkop - násyp					
	VV		(3110+518,2+53,8)-(6,24+300)		3 375,760			
	VV		přebytek propustek					
	VV		(90,63+2,6)-70,496		22,734			
	VV		Součet		3 398,494			
19	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	16 992,470	2,20	37 383,43	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2 C.8					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		3398,494*5		16 992,470			
	VV		Součet		16 992,470			
20	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	5 329,670	23,70	126 313,18	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -6 C.8					
	VV		ornice na meziskládku					
	VV		2528,37		2 528,370			
	VV		ke zpětnému zásypu					
	VV		8026,9*0,3		2 408,070			
	VV		pro násyp					
	VV		300		300,000			
	VV		propustek					
	VV		"zpět zásyp"70,496		70,496			
	VV		"přebytek"(90,63+2,6)-70,496		22,734			
	VV		Součet		5 329,670			
21	K	171151131	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhutněných strojně	m3	300,000	53,30	15 990,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -6, C.8					
	VV		násyp					
	VV		300		300,000			
	VV		Součet		300,000			
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2 927,840	5,60	16 395,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -6, C.8					
	VV		uložení na mezideponii					
	VV		ornice					
	VV		2528,37		2 528,370			
	VV		výkop (pro zpětný zásyp)					
	VV		300+6,24		306,240			
	VV		propustek					
	VV		90,63+2,6		93,230			
	VV		Součet		2 927,840			
23	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	5 777,440	10,00	57 774,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -6, C.8					
	VV		dle pol. 162701105					
	VV		3398,494*1,7		5 777,440			
	VV		Součet		5 777,440			
24	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	76,736	138,40	10 620,26	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -4					
	VV		prahy					
	VV		6,24		6,240			
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		propustek					
	VV		(14,6-3,6)*5,3		58,300			
	VV		"základy"(0,6+0,62+0,35+0,4)*5,3		10,441			
	VV		"práh"(0,15+0,12)*6,5		1,755			
	VV		Součet		76,736			
25	K	181301115	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	401,000	23,70	9 503,70	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2, C.8					
	VV		rozprostření přebytku ornice (dle určení investorem)					
	VV		120,3/0,3		401,000			
	VV		Součet		401,000			
26	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	4 620,900	16,30	75 320,67	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.b.1.1.b.1, -4, C.8					
	VV		osetí dotčených ploch					
	VV		4620,9		4 620,900			
	VV		Součet		4 620,900			
27	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	142,786	142,00	20 275,61	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		specifikace k pol.181451121					
	VV		4620,9*0,03*1,03		142,786			
	VV		Součet		142,786			
28	K	181451122	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	8 026,900	16,30	130 838,47	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -4, C.8					
	VV		osetí průlehu					
	VV		8026,9		8 026,900			
	VV		Součet		8 026,900			
29	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	248,031	142,00	35 220,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		specifikace k pol.181451122					
	VV		8026,9*0,03*1,03		248,031			
	VV		Součet		248,031			
30	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	14 645,900	15,00	219 688,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -6, C.8					
	VV		průleh					
	VV		10025		10 025,000			
	VV		úprava terénu - dotčené plochy stavbou					
	VV		4620,9		4 620,900			
	VV		Součet		14 645,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se ztuhnutím strojně	m2	32,900	15,00	493,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se ztuhnutím					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		pod propustek		21,4			
	VV		21,4		21,400			
	VV		pod komunikaci					
	VV		11,5		11,500			
	VV		Součet		32,900			
32	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	1 915,700	18,90	36 206,73	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -6, C.8					
	VV		průleh					
	VV		1865		1 865,000			
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		opevnění propustek					
	VV		5,1+4,1+19,2+22,3		50,700			
	VV		Součet		1 915,700			
33	K	182301135	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 300 mm	m2	8 026,900	23,70	190 237,53	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovňování ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -4, C.8					
	VV		ohumusování průleh					
	VV		8026,9		8 026,900			
	VV		Součet		8 026,900			
34	K	183101121	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	2,000	828,50	1 657,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		jamky stromy 0,8x0,8x0,8					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
35	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem D do 0,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	2,000	591,80	1 183,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
36	M	02650R2	lípa velkolistá (Tilia platyphylla) OK 10-12 cm, ZB	kus	2,000	1 266,50	2 533,00	
	PP		lípa velkolistá (Tilia platyphylla) OK 10-12 cm, ZB					
	VV		specifikace k pol.184102113					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
37	K	184215133	Ukotvení kmene dřeviny třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	2,000	130,20	260,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		ukotvení kůly s úvazky					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
38	M	605912550	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný délka 250 cm průměr 8 cm	kus	6,000	153,90	923,40	
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný délka 250 cm průměr 8 cm					
	VV		specifikace k pol.184215133					
	VV		2*3		6,000			
	VV		Součet		6,000			
39	M	67501R4	Popruh na vyvazování š.3cm 2m/strom	m	4,000	17,80	71,20	
	PP		Popruh na vyvazování š. min 3cm 2m/strom					
	VV		specifikace k pol.184215133					
	VV		2*2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
40	M	052130110	výřezy tyčové	m3	0,015	2 959,10	44,39	CS ÚRS 2021 01
	PP		výřezy tyčové					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		0,04*0,04*3,14*0,5*3*2		0,015			
	VV		Součet		0,015			
41	K	184215411	Zhotovení závlahové mísy dřevin D do 0,5 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	2,000	29,60	59,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy do 0,5 m					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		pro stromy					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
42	K	184501121	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	m2	1,130	53,30	60,23	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		obalení kmene jutou					
	VV		0,12*3,14*1,5*2		1,130			
	VV		Součet		1,130			
43	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin solitérních v rovině a svahu do 1:5	kus	6,000	142,00	852,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		následná 3.letá péče					
	VV		2*3		6,000			
	VV		Součet		6,000			
44	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	2,000	3,80	7,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivé přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		stromy					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	184813R1	Ochrana dřevin před okusem mechanicky plastovou ochranou kmene v rovině a svahu do 1:5	kus	2,000	75,20	150,40	
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvířeti mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, plastovou ochranou kmene, výšky do 2 m					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
46	K	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	1,000	41,40	41,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		zamulčování tl. 15cm kolem stromu 0,5m2					
	VV		0,5*2		1,000			
	VV		Součet		1,000			
47	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	0,150	946,90	142,04	CS ÚRS 2021 01
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		specifikace k pol.184911431					
	VV		2*0,15*0,5		0,150			
	VV		Součet		0,150			
48	K	185801R1	Hnojení výsadbové jámy tabletami	kus	10,000	0,60	6,00	
	PP		Hnojení tabletami					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		stromy					
	VV		2*5		10,000			
	VV		Součet		10,000			
49	M	251010R1	hnojivo pro sazenice v tabletách	kus	10,000	1,80	18,00	
	PP		hnojivo průmyslová ostatní					
	VV		specifikace k pol.185801R1					
	VV		5 tablety na 1strom/keř					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
50	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	0,400	295,90	118,36	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		50 l/ks - po výsadbě					
	VV		2*0,05		0,100			
	VV		následná 3.letá péče					
	VV		0,05*2*3		0,300			
	VV		Součet		0,400			
51	K	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	0,400	213,10	85,24	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2 a pol.185804311					
	VV		0,4		0,400			
	VV		Součet		0,400			
52	M	082113210	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	0,400	59,20	23,68	CS ÚRS 2021 01
	PP		voda pitná pro ostatní odběratele					
	VV		specifikace k pol.185851121					
	VV		0,4		0,400			
	VV		Součet		0,400			
D 2			Zakládání				164 391,29	
53	K	273311124	Základové desky z betonu prostého C 12/15	m3	2,414	2 358,80	5 694,14	CS ÚRS 2021 01
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 12/15					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		lože pod propustek					
	VV		4,5*0,3*1,93		2,606			
	VV		odpočet pražců					
	VV		-0,2*0,2*1,2*4		-0,192			
	VV		Součet		2,414			
54	K	273354111	Bednění základových desek - zřízení	m2	4,338	1 994,50	8 652,14	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění základových konstrukcí desek zřízení					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		deska pod propustkem					
	VV		0,3*5,3*2		3,180			
	VV		0,3*1,93*2		1,158			
	VV		Součet		4,338			
55	K	273354211	Bednění základových desek - odstranění	m2	4,338	1 047,50	4 544,06	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění základových konstrukcí desek odstranění bednění					
	VV		viz pol.273354111					
	VV		4,338		4,338			
	VV		Součet		4,338			
56	K	273361412	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	t	1,352	42 610,80	57 609,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		výztuž obetonování - podkladu pod propustkem					
	VV		150kg/m3					
	VV		(2,414+6,596)*0,15		1,352			
	VV		Součet		1,352			
57	K	274321118	Základové pásy, prahy, věnce a ostruhy ze ŽB C 30/37	m3	3,816	4 259,60	16 254,63	CS ÚRS 2021 01
	PP		Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		pod čela					
	VV		0,4*0,75*5,3		1,590			
	VV		0,4*1,05*5,3		2,226			
	VV		Součet		3,816			
58	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	20,100	1 513,40	30 419,34	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		0,75*5,3*2		7,950			
	VV		0,75*0,4*2		0,600			
	VV		1,05*5,3*2		11,130			
	VV		1,05*0,4		0,420			
	VV		Součet		20,100			
59	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	20,100	838,00	16 843,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění					
	VV		dle pol.274354111					
	VV		20,1		20,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		20,100			
60	K	274361412	Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	t	0,572	42 610,80	24 373,38	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		150kg/m3					
	VV		3,816*0,15		0,572			
	VV		Součet		0,572			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				269 201,92	
61	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	1,431	4 412,70	6 314,57	CS ÚRS 2021 01
	PP		Římsy ze železového betonu C 30/37					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		římša na propustku					
	VV		0,135*5,3*2		1,431			
	VV		Součet		1,431			
62	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	8,020	2 760,50	22 139,21	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		0,35*5,3*4		7,420			
	VV		0,15*4		0,600			
	VV		Součet		8,020			
63	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	8,020	838,00	6 720,76	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		viz pol.317353121					
	VV		8,02		8,020			
	VV		Součet		8,020			
64	K	317361411	Výztuž mostních říms ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	t	0,215	42 610,80	9 161,32	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž mostních železobetonových říms ze svařovaných sítí do 6 kg/m2					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		150kg/m3					
	VV		1,431*0,15		0,215			
	VV		Součet		0,215			
65	K	334213211	Zdivo mostů z pravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene do 0,02 m3	m3	1,273	5 950,30	7 574,73	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zdivo pilířů, opěr a křídel mostů z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu z pravidelných kamenů (na vazbu) objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		obklad čela					
	VV		0,105*5,3		0,557			
	VV		0,135*5,3		0,716			
	VV		Součet		1,273			
66	K	334213911	Příplatek k cenám zdiva mostů z kamene na maltu za jednostranné líčování zdiva	m3	1,273	917,30	1 167,72	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zdivo pilířů, opěr a křídel mostů z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu Příplatek k cenám za líčování zdiva jednostranné					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		obklad čela					
	VV		1,273		1,273			
	VV		Součet		1,273			
67	K	334323218	Mostní křídla a závěrné zídky ze ŽB C 30/37	m3	5,986	4 412,70	26 414,42	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mostní křídla a závěrné zídky z betonu železového C 30/37					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		čelo propustku					
	VV		0,8*5,3		4,240			
	VV		0,5*5,3		2,650			
	VV		odpočet trouby					
	VV		-0,6*0,6*3,14*0,4*2		-0,904			
	VV		Součet		5,986			
68	K	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - zřízení	m2	48,880	1 435,40	70 162,35	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění zřízení z překližek					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		čelo a křídlo					
	VV		2,1*5,3*2		22,260			
	VV		0,8*2		1,600			
	VV		2,2*5,3*2		23,320			
	VV		0,85*2		1,700			
	VV		Součet		48,880			
69	K	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění	m2	48,880	838,00	40 961,44	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění odstranění z překližek					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		dle pol.334352111					
	VV		48,88		48,880			
	VV		Součet		48,880			
70	K	334361412	Výztuž opěr, prahů, křídel, pilířů, sloupů ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	t	0,898	42 610,80	38 264,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů ze svařovaných sítí do 6 kg/m2					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		150kg/m3					
	VV		5,986*0,15		0,898			
	VV		Součet		0,898			
71	K	348171R1	Osazení mostního ocelového zábradlí nesnímatelného do kotevnic patek	m	9,000	1 448,80	13 039,20	
	PP		Osazení mostního ocelového zábradlí do kotevnic patek					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		4,5*2		9,000			
	VV		Součet		9,000			
72	M	553912R1	Zábradlí z ocel. trub s madlem 102/4, sloupky 83/4 a svislou výplní	m	9,000	3 031,30	27 281,70	
	PP		Zábradlí z ocel. trub s madlem 102/4, sloupky 83/4 a svislou výplní					
	P		Poznámka k položce: Součástí položky je práce potřebná ke zhotovení zábradlí včetně dodávky materiálu, dle výkresu D.c.1.1.e.5					
	VV		specifikace k pol.348171111					
	VV		9		9,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		9,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				718 639,52	
73	K	451313521	Podkladní vrstva z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí pod dlažbu tl do 150 mm	m2	58,355	353,80	20 646,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Podkladní vrstva z betonu prostého pod dlažbu se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 100 do 150 mm					
VV			viz D.c.1.1.f.8					
VV			opevnění kolem propustku		58,355			
VV			(21,15+22,6+5+4,3)*1,1		58,355			
VV			Součet					
74	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	6,360	235,90	1 500,32	CS ÚRS 2021 01
PP			Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15					
VV			viz D.c.1.1.f.8					
VV			pod čela		6,360			
VV			0,6*2*5,3		6,360			
VV			Součet					
75	K	452218142	Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na cementovou maltu	m3	42,875	5 554,50	238 149,19	CS ÚRS 2021 01
PP			Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na dně a ve svahu melioračních kanálů, s patkami nebo bez patek s dlažbovitou úpravou viditelných ploch na cementovou maltu					
VV			viz D.c.1.1.f.1, -2, -4, C.8					
VV			5,6*1,1*0,6*1,3		4,805			
VV			5,75*1,1*0,6*1,3		4,934			
VV			7,12*1,1*0,6*1,3		6,109			
VV			8,56*1,1*0,6*1,3		7,344			
VV			10,62*1,1*0,6*1,3		9,112			
VV			12,32*1,1*0,6*1,3		10,571			
VV			Součet		42,875			
76	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí	m3	13,385	2 358,80	31 572,54	CS ÚRS 2021 01
PP			Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí na dně a ve svahu melioračních kanálů s patkami nebo bez patek					
VV			viz D.c.1.1.f.1, -2					
VV			práh beton		12,098			
VV			14,1*1,1*0,6*1,3		12,098			
VV			viz D.c.1.1.f.8					
VV			práh propustek		1,287			
VV			0,3*0,6*6,5*1,1		1,287			
VV			Součet		13,385			
77	K	452384121	Podkladní pražce z betonu prostého tř. B 7,5 otevřený výkop pl do 50000 mm2	m	4,800	593,90	2 850,72	CS ÚRS 2021 01
PP			Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu pražce z prostého betonu tř. B 7,5 pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy přes 25000 do 50000 mm2					
VV			viz D.c.1.1.f.8					
VV			pražce pod propustek		4,800			
VV			4*1,2		4,800			
VV			Součet		4,800			
78	K	457572111	Filtrační vrstvy ze štěrkopísku se zhuštěním frakce od 0 až 8 do 0 až 32 mm	m3	40,820	934,40	38 142,21	CS ÚRS 2021 01
PP			Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísku se zhuštěním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-8 do 0-32 mm					
VV			viz D.c.1.1.f.1, -4, C.8					
VV			opevnění průlehu		12,220			
VV			122,2*0,1		12,220			
VV			182,45*0,1		18,245			
VV			pod práh		3,840			
VV			3,84		3,840			
VV			pod přejezd		6,300			
VV			63*0,1		6,300			
VV			viz D.c.1.1.f.8					
VV			práh propustku		0,215			
VV			0,3*0,1*6,5*1,1		0,215			
VV			Součet		40,820			
79	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	91,395	2 372,80	216 862,06	CS ÚRS 2021 01
PP			Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
VV			viz D.c.1.1.f.1, -4, C.8					
VV			opevnění průlehu		36,660			
VV			122,2*0,3		36,660			
VV			182,45*0,3		54,735			
VV			Součet		91,395			
80	K	462519002	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	304,650	61,20	18 644,58	CS ÚRS 2021 01
PP			Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
VV			viz D.c.1.1.f.1, -4, C.8					
VV			opevnění průlehu		122,200			
VV			122,2		122,200			
VV			182,45		182,450			
VV			Součet		304,650			
81	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	18,900	3 513,50	66 405,15	CS ÚRS 2021 01
PP			Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene					
VV			viz D.c.1.1.f.1, -2					
VV			opevnění přejezdu		18,900			
VV			63,0*0,3		18,900			
VV			Součet		18,900			
82	K	463212191	Příplatek za vypracování líce rovnaniny	m2	63,000	45,00	2 835,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce					
VV			viz D.c.1.1.f.1, -2					
VV			přejezd		63,000			
VV			63		63,000			
VV			Součet		63,000			
83	K	465512228	Dlažba z lomového kamene na sucho se zalitím spár maltou cementovou tl 250 mm	m2	58,355	1 388,60	81 031,75	CS ÚRS 2021 01
PP			Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného vodorovná nebo ve sklonu na sucho, se zalitím spár cementovou maltou MCs tl. 250 mm					
VV			viz D.c.1.1.f.8					
VV			opevnění kolem propustku					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(21,15+22,6+5+4,3)*1,1		58,355			
VV			Součet		58,355			
D	5		Komunikace pozemní				13 067,45	
84	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	11,500	168,80	1 941,20	CS ÚRS 2021 01
PP			Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
VV			viz D.c.1.1.f.8					
VV			obnova komunikace					
VV			11,5		11,500			
VV			Součet		11,500			
85	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	11,500	394,70	4 539,05	CS ÚRS 2021 01
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
VV			viz D.c.1.1.f.8					
VV			obnova komunikace					
VV			11,5		11,500			
VV			Součet		11,500			
86	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	11,500	209,90	2 413,85	CS ÚRS 2021 01
PP			Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm					
VV			viz D.c.1.1.f.8					
VV			obnova komunikace					
VV			11,5		11,500			
VV			Součet		11,500			
87	K	573111115	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2,5 kg/m2	m2	11,500	49,10	564,65	CS ÚRS 2021 01
PP			Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,50 kg/m2					
VV			viz D.c.1.1.f.8					
VV			obnova komunikace					
VV			11,5		11,500			
VV			Součet		11,500			
88	K	573231106	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	11,500	12,50	143,75	CS ÚRS 2021 01
PP			Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2					
VV			viz D.c.1.1.f.8					
VV			obnova komunikace					
VV			11,5		11,500			
VV			Součet		11,500			
89	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	11,500	301,30	3 464,95	CS ÚRS 2021 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
VV			viz D.c.1.1.f.8					
VV			obnova komunikace					
VV			11,5		11,500			
VV			Součet		11,500			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				5 032,28	
90	K	628633111	Spárování kamenného zdiva mostů aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl do 6 m/m2	m2	6,413	784,70	5 032,28	CS ÚRS 2021 01
PP			Spárování zdiva pilířů, opěr a křidel mostů z lomového kamene aktivovanou maltou, hloubky do 40 mm délka spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m					
VV			viz D.c.1.1.f.8					
VV			obklad kamenem					
VV			(0,53+0,68)*5,3		6,413			
VV			Součet		6,413			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				137 961,52	
91	K	919521210	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 1200	m	5,300	852,20	4 516,66	CS ÚRS 2021 01
PP			Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 1200 mm					
VV			viz D.c.1.1.f.8					
VV			5,3		5,300			
VV			Součet		5,300			
92	M	59222004	trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním 120 x 250 x 15 cm	m	5,300	11 356,20	60 187,86	CS ÚRS 2021 01
PP			trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním 120 x 250 x 15 cm					
VV			specifikace k pol.919521210					
VV			5,3		5,300			
VV			Součet		5,300			
93	K	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 12/15	m3	6,596	7 675,50	50 627,60	CS ÚRS 2021 01
PP			Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15					
VV			viz D.c.1.1.f.8					
VV			1,7*5,3		9,010			
VV			odpočet bet.lože					
VV			-2,414		-2,414			
VV			Součet		6,596			
94	K	919732211	Stýčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	7,000	76,60	536,20	CS ÚRS 2021 01
PP			Stýčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry					
VV			viz D.c.1.1.f.8					
VV			po obnově komunikace					
VV			"napojení"3,5*2		7,000			
VV			Součet		7,000			
95	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	7,000	43,50	304,50	CS ÚRS 2021 01
PP			Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
VV			viz D.c.1.1.f.8					
VV			odstranění komunikace					
VV			3,5*2		7,000			
VV			Součet		7,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
96	K	936172121	Osazení kovových doplňků mostního vybavení - kotevních stoliček zábradlí nebo svodidel do 20 kg	kus	8,000	673,50	5 388,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení kovových doplňků mostního vybavení jednotlivě kotevní stoličky zábradlí nebo svodidel do 20 kg					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		uchycení zábradlí přes patky					
	VV		4*2		8,000			
	VV		Součet		8,000			
97	M	553912R3	Kotevní patka zábradlí	kus	8,000	653,40	5 227,20	
	PP		Kotevní patka zábradlí					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky je samotné zhotovení patky včetně dodání materiálu (Plech, šroubky, podložky, apod.), dle výkresu D.c.1.1.e.5					
	VV		specifikace k pol.936172121					
	VV		4*2		8,000			
	VV		Součet		8,000			
98	K	936450R1	Přesunutí žulového kříže s betonovým základem	soub	1,000	11 173,50	11 173,50	
	PP		Přesunutí žulového kříže s betonovým základem					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položka zahrnuje veškeré práce potřebné k přesunutí. Technologie zvolena dle zhotovitele.					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D	997		Přesun sutě				3 187,04	
99	K	997013R1	Poplatek za uložení dřevěného bioodpadu na skládce (skládkovné)	t	0,716	2 130,50	1 525,44	
	PP		Poplatek za uložení dřevěného bioodpadu na skládce (skládkovné)					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		pařezy na skládce					
	VV		1*0,6*0,6*0,6*1,0		0,216			
	VV		větve					
	VV		0,5*1,0*1		0,500			
	VV		Součet		0,716			
100	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	10,385	10,00	103,85	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		vybouraná komunikace					
	VV		6,67+2,53+1,185		10,385			
	VV		Součet		10,385			
101	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	145,390	10,00	1 453,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		viz D.c.1.1.f.8,-1					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		10,385*14		145,390			
	VV		Součet		145,390			
102	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	6,670	10,00	66,70	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		vybour. komunikace					
	VV		6,67		6,670			
	VV		Součet		6,670			
103	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	3,715	10,00	37,15	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	VV		viz D.c.1.1.f.8					
	VV		2,53+1,185		3,715			
	VV		Součet		3,715			
D	998		Přesun hmot				12 900,19	
104	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	544,312	23,70	12 900,19	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				180,13	
D	762		Konstrukce tesařské				180,13	
105	K	762113110	Montáž tesařských stěn na hladko z kulatiny průřezové plochy do 120 cm2	m	3,000	41,40	124,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž konstrukce stěn a příček na hladko z kulatiny a půlené kulatiny, průřezové plochy do 120 cm2					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		kotvení stromů - horní příčky					
	VV		2*3*0,5		3,000			
	VV		Součet		3,000			
106	M	605120R1	spojovací prostředky a řezivo	m3	0,015	2 959,10	44,39	
	PP		řezivo jehličnaté hraněné, neopracované (hranolky, hranoly) řezivo jehličnaté - hranoly do 120 cm2 hranoly jakost I					
	VV		specifikace k pol.762113110					
	VV		3,14*0,04*0,04*0,5*3*2		0,015			
	VV		Součet		0,015			
107	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	0,015	769,40	11,54	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

B - Vodohospodářská a protierozní opatření

Soupis:

SO 13 - Svodný průleh SPRU1

KSO:

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAGa.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 667 350,93

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 667 350,93	21,00%	350 143,70
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 017 494,63

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

B - Vodohospodářská a protierozní opatření

Soupis:

SO 13 - Svodný průleh SPRU1

Místo:

Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum:

1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant:

AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč:

STRABAGa.s.

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 667 350,93

HSV - Práce a dodávky HSV

1 667 350,93

1 - Zemní práce

699 289,44

4 - Vodorovné konstrukce

828 997,70

997 - Přesun sutě

124 830,26

998 - Přesun hmot

14 233,53

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

B - Vodohospodářská a protierozní opatření

Soupis:

SO 13 - Svodný průleh SPRU1

Místo:

Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum:

1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant:

AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč:

STRABAGa.s.

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

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

Náklady soupisu celkem

1 667 350,93

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 667 350,93

D 1

Zemní práce

699 289,44

1	K	111251103	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 500 m2 strojně	m2	500,000	35,50	17 750,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 500 m2					
VV			viz D.c.1.1.f.1, -2					
VV			mladá bučina průlehu					
VV			500		500,000			
VV			Součet		500,000			
2	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm	kus	12,000	1 775,50	21 306,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
VV			viz D.c.1.1.f.1, -2					
VV			12		12,000			
VV			Součet		12,000			
3	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	12,000	1 112,60	13 351,20	CS ÚRS 2021 01
PP			Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm					
VV			viz D.c.1.1.f.1, -2					
VV			12		12,000			
VV			Součet		12,000			
4	K	121151125	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 300 mm strojně	m2	809,510	14,80	11 980,75	CS ÚRS 2021 01
PP			Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
VV			viz D.c.1.1.f.1, -5 C.8					
VV			809,51		809,510			
VV			Součet		809,510			
5	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	242,853	71,40	17 339,70	CS ÚRS 2021 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
VV			viz D.c.1.1.f.1, -5 C.8					
VV			ornice z mezideponie					
VV			"pro ohumsování" 437,01*0,3		131,103			
VV			přebytek ornice k rozproštění					
VV			242,853-131,103		111,750			
VV			Součet		242,853			
6	K	131251106	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	1 081,800	71,40	77 240,52	CS ÚRS 2021 01
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
VV			viz D.c.1.1.f.1, -5 , C.8					
VV			výkopy průleh					
VV			1081,8		1 081,800			
VV			Součet		1 081,800			
7	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	104,880	214,20	22 465,30	CS ÚRS 2021 01
PP			Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
VV			viz D.c.1.1.f.1, -4					
VV			pro prahy					
VV			104,88		104,880			
VV			Součet		104,880			
8	K	162201402	Vodorovně přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	12,000	153,90	1 846,80	CS ÚRS 2021 01
PP			Vodorovně přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
VV			viz D.c.1.1.f.1, -2					
VV			odvoz na skládku do 15km					
VV			12		12,000			
VV			Součet		12,000			
9	K	162201412	Vodorovně přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	12,000	153,90	1 846,80	CS ÚRS 2021 01
PP			Vodorovně přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm					
VV			viz D.c.1.1.f.1, -2					
VV			odvoz v rámci obce - dle určení investorem					
VV			12		12,000			
VV			Součet		12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	12,000	177,50	2 130,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
11	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	500,000	142,00	71 000,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění smyččených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		odvoz do 15km (předpoklad skládka)					
	VV		500		500,000			
	VV		Součet		500,000			
12	K	162301932	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 1 km	kus	168,000	29,60	4 972,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		12*14		168,000			
	VV		Součet		168,000			
13	K	162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 1 km	kus	168,000	59,20	9 945,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		12*14		168,000			
	VV		Součet		168,000			
14	K	162301981	Příplatek k vodorovnému přemístění křovin D kmene do 100 mm ZKD 1 km	m2	5 000,000	29,60	148 000,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění smyččených křovin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		odvoz do 15km (předpoklad skládka)					
	VV		500*10		5 000,000			
	VV		Součet		5 000,000			
15	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	620,156	42,90	26 604,69	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -4 C.8					
	VV		ornice na meziskládku					
	VV		242,853		242,853			
	VV		ornice z zpět meziskládky					
	VV		437,01*0,3		131,103			
	VV		výkop na mezideponii (pro zásyp)					
	VV		123,1		123,100			
	VV		zpětný zásyp/násyp					
	VV		123,1		123,100			
	VV		Součet		620,156			
16	K	162651112	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	111,750	64,40	7 196,70	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -4, C.8					
	VV		přebytek or nice k rozprostření (dle určení investorem)					
	VV		242,853-131,103		111,750			
	VV		Součet		111,750			
17	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 063,580	109,50	116 462,01	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -4, C.8					
	VV		odvoz přebytku zeminy na skládku do 15km					
	VV		výkop - násyp					
	VV		(1081,8+104,88)-123,1		1 063,580			
	VV		Součet		1 063,580			
18	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	5 317,900	2,20	11 699,38	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -4, C.8					
	VV		odvoz na skládku do 15km					
	VV		1063,58*5		5 317,900			
	VV		Součet		5 317,900			
19	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	365,953	23,70	8 673,09	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -4, C.8					
	VV		ornice na meziskládku					
	VV		242,853		242,853			
	VV		ke zpětnému zásypu					
	VV		123,1		123,100			
	VV		Součet		365,953			
20	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	365,953	5,60	2 049,34	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -4, C.8					
	VV		uložení na mezideponii					
	VV		ornice					
	VV		242,853		242,853			
	VV		výkop (pro zpětný zásyp)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		123,1			123,100		
	VV		Součet			365,953		
21	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 808,086	10,00	18 080,86	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -4, C.8					
	VV		dle pol. 162701105					
	VV		1063,58*1,7		1 808,086			
	VV		Součet		1 808,086			
22	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	123,100	138,40	17 037,04	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		zpětný zásyp					
	VV		123,1		123,100			
	VV		Součet		123,100			
23	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	372,500	37,90	14 117,75	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -4, C.8					
	VV		rozprostření přebytku ornice (dle určení investorem)					
	VV		111,75*0,3		372,500			
	VV		Součet		372,500			
24	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	876,000	16,30	14 278,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -4, C.8					
	VV		osetí dotčených ploch					
	VV		876		876,000			
	VV		Součet		876,000			
25	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	27,068	142,00	3 843,66	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		specifikace k pol.181411121					
	VV		876*0,03*1,03		27,068			
	VV		Součet		27,068			
26	K	181451122	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	437,010	16,30	7 123,26	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -4, C.8					
	VV		osetí průlehu					
	VV		437,01		437,010			
	VV		Součet		437,010			
27	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	13,504	142,00	1 917,57	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		specifikace k pol.181451122					
	VV		437,01*0,03*1,03		13,504			
	VV		Součet		13,504			
28	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	904,910	15,00	13 573,65	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -4, C.8					
	VV		průleh					
	VV		0,7*41,3		28,910			
	VV		úprava terénu - dotčené plochy stavbou					
	VV		876		876,000			
	VV		Součet		904,910			
29	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	269,790	18,90	5 099,03	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -4, C.8					
	VV		průleh					
	VV		"pod opevnění"229,2		229,200			
	VV		"prahy"123*0,3		36,900			
	VV		12,3*0,3		3,690			
	VV		Součet		269,790			
30	K	182301135	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 300 mm	m2	437,010	23,70	10 357,14	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovňování ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -4, C.8					
	VV		ohumusování meze					
	VV		437,01		437,010			
	VV		Součet		437,010			
D 4			Vodorovné konstrukce				828 997,70	
31	K	452218142	Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na cementovou maltu	m3	96,020	5 554,50	533 343,09	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na dně a ve svahu melioračních kanálů, s patkami nebo bez patek s dlažbovitou úpravou viditelných ploch na cementovou maltu					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -4, C.8					
	VV		96,02		96,020			
	VV		Součet		96,020			
32	K	457572111	Filtrační vrstvy ze štěrkopísku se zhutněním frakce od 0 až 8 do 0 až 32 mm	m3	40,672	934,40	38 003,92	CS ÚRS 2021 01
	PP		Filtrační vrstvy jakéhokoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísku se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-8 do 0-32 mm					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -4, C.8					
	VV		opevnění průlehu					
	VV		299,2*1,1*0,1		32,912			
	VV		pod práh					
	VV		0,37*7,39		7,760			
	VV		Součet		40,672			
33	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	99,846	2 372,80	236 914,59	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -4, C.8					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		opevnění průlehu					
	VV		299,2*1,1*0,3		98,736			
	VV		opevnění soutok					
	VV		1,11		1,110			
	VV		Součet		99,846			
34	K	462519002	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	332,820	61,20	20 368,58	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotností jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -4, C.8					
	VV		opevnění meze					
	VV		299,2*1,1		329,120			
	VV		soutok					
	VV		1,11/0,3		3,700			
	VV		Součet		332,820			
35	K	464451114	Prolití vrstvy z lomového kamene maltou MC 25	m3	0,222	1 655,50	367,52	CS ÚRS 2021 01
	PP		Prolití konstrukce z kamene vrstvy z lomového kamene cementovou maltou MC-25					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -4, C.8					
	VV		prolití prahů betonem					
	VV		"u soutoků"1,11*0,2		0,222			
	VV		Součet		0,222			
D	997		Přesun sutě				124 830,26	
36	K	997013R1	Poplatek za uložení dřevěného bioodpadu na skládce (skládkovné)	t	58,592	2 130,50	124 830,26	
	PP		Poplatek za uložení dřevěného bioodpadu na skládce (skládkovné)					
	VV		viz D.c.1.1.f.1, -2					
	VV		pařezy na skládce					
	VV		12*0,6*0,6*0,6*1,0		2,592			
	VV		větve					
	VV		0,5*1,0*12		6,000			
	VV		křoviny					
	VV		500*0,1*1,0		50,000			
	VV		Součet		58,592			
D	998		Přesun hmot				14 233,53	
37	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	600,571	23,70	14 233,53	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

B - Vodohospodářská a protierozní opatření

Soupis:

VRN SO 01,02 - Vedlejší rozpočtové náklady SO 01 + SO 02

KSO:

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAGa.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

33 944,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	33 944,80	21,00%	7 128,41
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

41 073,21

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko
Objekt: B - Vodohospodářská a protierozní opatření
Soupis:

VRN SO 01,02 - Vedlejší rozpočtové náklady SO 01 + SO 02

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

Zpracovatel: AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

33 944,80

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	33 944,80
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	20 595,20
VRN3 - Zařízení staveniště	4 590,70
VRN4 - Inženýrská činnost	6 983,50
VRN9 - Ostatní náklady	1 775,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko
 Objekt: B - Vodohospodářská a protierozní opatření
 Soupis:

VRN SO 01,02 - Vedlejší rozpočtové náklady SO 01 + SO 02

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

AGPOL s.r.o.,
 Jungmannova 153/12,
 77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

AGPOL s.r.o.,
 Jungmannova 153/12,
 77900 Olomouc

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

Náklady soupisu celkem

33 944,80

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

33 944,80

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

20 595,20

1	K	01131400R	Protokolární předání dotčených pozemků a komunikací, uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům	kpl	1,000	2 367,30	2 367,30	
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	--

PP Protokolární předání dotčených pozemků a komunikací, uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům

VV 1 1,000

2	K	01131401R	Zajištění případného zvláštního užívání komunikace vč. zajištění rozhodnutí, poplatku, dodání a instalace dopravního značení	kpl	1,000	1 183,60	1 183,60	
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	--

PP Zajištění případného zvláštního užívání komunikace vč. zajištění rozhodnutí, poplatku, dodání a instalace dopravního značení

VV 1 1,000

3	K	01220100R	Vytýčení inženýrských sítí	Kč	1,000	710,20	710,20	
---	---	-----------	----------------------------	----	-------	--------	--------	--

PP Vytýčení inženýrských sítí

P Poznámka k položce:

Vytýčení inženýrských sítí dotčených nebo souvisejících se stavbou před nebo v průběhu stavby

VV 1 1,000

4	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	9 232,30	9 232,30	
---	---	-----------	---------------------------------------	----	-------	----------	----------	--

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby

P Poznámka k položce:

Položka zahrnuje vytýčení staveniště, skutečné zaměření stavby, včetně vyhotovení GP potřebných pro zápis VD do KN i pro dělení pozemků z důvodu vymezení částí pozemků ze ZPF, případně i GP pro zřízení VB služebnosti nebo jiného typu (u nádraží a přeložky NN v mostku)

VV 1 1,000

5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	7 101,80	7 101,80	
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	--

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby

P Poznámka k položce:

Dokumentace skutečného provedení v rozsahu dle platné vyhlášky na dokumentaci staveb v počtu podle SOD a VOP

VV 1 1,000

D VRN3 Zařízení staveniště **4 590,70**

6	K	030001001	Náklady na zřízení staveniště v souladu s ZOV	Kč	1,000	88,80	88,80	
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------	--

PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště

P Poznámka k položce:

Náklady na dokumentaci ZS, příprava pro území pro ZS včetně odstranění materiálů a konstrukcí, vybudování odběrných míst, zřízení přípojek energií, vlastní vybudování objektů ZS a provizorních komunikací.

VV 1 1,000

7	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	Kč	1,000	2 045,80	2 045,80	
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	--

PP Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště

VV 1 1,000

8	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	2 367,30	2 367,30	
---	---	-----------	--------------------------------	----	-------	----------	----------	--

PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi

VV 1 1,000

9	K	039002003	Zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	88,80	88,80	
---	---	-----------	-----------------------------	----	-------	-------	-------	--

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště

P Poznámka k položce:

odstranění objektu ZS včetně přípojek a jejich odvozu, uvedení pozemku do původního stavu včetně nákladů s tím spojených

VV 1 1,000

D VRN4 Inženýrská činnost **6 983,50**

10	K	041903000	Dozor jiné osoby	kpl	1,000	1 065,30	1 065,30	
----	---	-----------	------------------	-----	-------	----------	----------	--

PP Dozor jiné osoby

P Poznámka k položce:

Dohled geologa, zajištění programu a výkonu TBD nad vod. dílem během stavby

VV 1 1,000

11	K	049203000	Náklady stanovené zvláštními předpisy	kpl	1,000	5 918,20	5 918,20	
----	---	-----------	---------------------------------------	-----	-------	----------	----------	--

PP Náklady stanovené zvláštními předpisy

P Poznámka k položce:

Havarijní a protipovodňový plán

VV 1 1,000

D VRN9 Ostatní náklady **1 775,40**

12	K	09150301R	Náklady na vyhotovení fotodokumentace	Kč	1,000	591,80	591,80	
----	---	-----------	---------------------------------------	----	-------	--------	--------	--

PP Náklady na vyhotovení fotodokumentace před stavbou, při stavbě a po ukončení stavby.

VV 1 1,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	0915351R	Archeologický dohled	Kč	1,000	1 183,60	1 183,60	
	PP		Archeologický dohled <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>Nacenění položky vychází pouze z předpokládaných nákladů. Dohled bude fakturován dle skutečného rozsahu (dle doloženého výkazu prací zhotovitelem na odbornou organizaci provádějící archeologický dohled).</i>					
	VV		1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

B - Vodohospodářská a protierozní opatření

Soupis:

VRN SO 03 - Vedlejší rozpočtové náklady SO 03

KSO:

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STRABAGa.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

Projektant:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 77900 Olomouc

IČ:

28597044

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

33 944,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	33 944,80	21,00%	7 128,41
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

41 073,21

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ Budišovsko

Objekt:

B - Vodohospodářská a protierozní opatření

Soupis:

VRN SO 03 - Vedlejší rozpočtové náklady SO 03

Místo:

Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum:

1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant:

AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Uchazeč:

STRABAGa.s.

Zpracovatel:

AGPOL s.r.o.,
Jungmannova 153/12,
77900 Olomouc

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

33 944,80

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

33 944,80

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

20 595,20

VRN3 - Zařízení staveniště

4 590,70

VRN4 - Inženýrská činnost

6 983,50

VRN9 - Ostatní náklady

1 775,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Realizace SZ Budišovsko
 Objekt: B - Vodohospodářská a protierozní opatření
 Soupis: **VRN SO 03 - Vedlejší rozpočtové náklady SO 03**

Místo: Budišov n./B., Podlesí n./O., Staré Oldřůvky

Datum: 1. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant: AGPOL s.r.o.,
 Jungmannova 153/12,
 77900 Olomouc

Uchazeč: STRABAGa.s.

Zpracovatel: AGPOL s.r.o.,
 Jungmannova 153/12,
 77900 Olomouc

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

Náklady soupisu celkem

33 944,80

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 33 944,80

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 20 595,20

1	K	01131400R	Protokolární předání dotčených pozemků a komunikací, uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům	kpl	1,000	2 367,30	2 367,30	
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	--

PP Protokolární předání dotčených pozemků a komunikací, uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům

VV 1 1,000

2	K	01131401R	Zajištění případného zvláštního užívání komunikace vč. zajištění rozhodnutí, poplatku, dodání a instalace dopravního značení	kpl	1,000	1 183,60	1 183,60	
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	--

PP Zajištění případného zvláštního užívání komunikace vč. zajištění rozhodnutí, poplatku, dodání a instalace dopravního značení

VV 1 1,000

3	K	01220100R	Vytýčení inženýrských sítí	Kč	1,000	710,20	710,20	
---	---	-----------	----------------------------	----	-------	--------	--------	--

PP Vytýčení inženýrských sítí
 P Poznámka k položce:
 Vytýčení inženýrských sítí dotčených nebo souvisejících se stavbou před nebo v průběhu stavby

VV 1 1,000

4	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	9 232,30	9 232,30	
---	---	-----------	---------------------------------------	----	-------	----------	----------	--

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby

P Poznámka k položce:
 Položka zahrnuje vytýčení staveniště, skutečné zaměření stavby, včetně vyhotovení GP potřebných pro zápis VD do KN i pro dělení pozemků z důvodu vynětí částí pozemků ze ZPF, případně i GP pro zřízení VB služebnosti nebo jiného typu (u nádraží a přeložky NN v mostku)

VV 1 1,000

5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	7 101,80	7 101,80	
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	--

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby

P Poznámka k položce:
 Dokumentace skutečného provedení v rozsahu dle platné vyhlášky na dokumentaci staveb v počtu podle SOD a VOP

VV 1 1,000

D VRN3 Zařízení staveniště 4 590,70

6	K	030001001	Náklady na zřízení staveniště v souladu s ZOV	Kč	1,000	88,80	88,80	
---	---	-----------	---	----	-------	-------	-------	--

PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště

P Poznámka k položce:
 Náklady na dokumentaci ZS, příprava pro území pro ZS včetně odstranění materiálů a konstrukcí, vybudování odběrných míst, zřízení přípojek energií, vlastní vybudování objektů ZS a provizorních komunikací.

VV 1 1,000

7	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	Kč	1,000	2 045,80	2 045,80	
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	--

PP Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště

VV 1 1,000

8	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	2 367,30	2 367,30	
---	---	-----------	--------------------------------	----	-------	----------	----------	--

PP Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi

VV 1 1,000

9	K	039002003	Zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	88,80	88,80	
---	---	-----------	-----------------------------	----	-------	-------	-------	--

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště

P Poznámka k položce:
 odstranění objektů ZS včetně přípojek a jejich odvozu, uvedení pozemku do původního stavu včetně nákladů s tím spojených

VV 1 1,000

D VRN4 Inženýrská činnost 6 983,50

10	K	041903000	Dozor jiné osoby	kpl	1,000	1 065,30	1 065,30	
----	---	-----------	------------------	-----	-------	----------	----------	--

PP Dozor jiné osoby

P Poznámka k položce:
 Dohled geologa, zajištění programu a výkonu TBD nad vod. dílem během stavby

VV 1 1,000

11	K	049203000	Náklady stanovené zvláštními předpisy	kpl	1,000	5 918,20	5 918,20	
----	---	-----------	---------------------------------------	-----	-------	----------	----------	--

PP Náklady stanovené zvláštními předpisy

P Poznámka k položce:
 Havarijní a protipovodňový plán

VV 1 1,000

D VRN9 Ostatní náklady 1 775,40

12	K	09150301R	Náklady na vyhotovení fotodokumentace	Kč	1,000	591,80	591,80	
----	---	-----------	---------------------------------------	----	-------	--------	--------	--

PP Náklady na vyhotovení fotodokumentace před stavbou, při stavbě a po ukončení stavby.

VV 1 1,000

13	K	0915351R	Archeologický dohled	Kč	1,000	1 183,60	1 183,60	
----	---	----------	----------------------	----	-------	----------	----------	--

PP Archeologický dohled

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Nacenění položky vychází pouze z předpokládaných nákladů. Dohled bude fakturován dle skutečného rozsahu (dle doloženého výkazu prací zhotovitelem na odbornou organizaci provádějící archeologický dohled).</i>					
P								
VV					1		1,000	