

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

(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:

Objednatel č. 1:

Česká republika – Státní pozemkový úřad

Sídlo: Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha 3

Krajský pozemkový úřad pro Moravskoslezský kraj

Adresa: Libušina 502/5, 702 00 Ostrava

Pobočka Nový Jičín

Adresa: Husova 2003/13, 741 01 Nový Jičín

zastoupený:

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

ve smluvních záležitostech oprávněn jednat:

Mgr. Dana Lišková, ředitelka Krajského
pozemkového úřadu pro Moravskoslezský kraj
moravskoslezsky.kraj@spucr.cz

E-mail:

v technických záležitostech oprávněn jednat:

Tel.:

E-mail:

njicin.pk@spucr.cz

ID DS:

z49per3

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

IČO:

01312774

DIČ:

CZ01312774 není plátcem DPH

Objednatel č. 2:

Ředitelství silnic a dálnic ČR (dále jen „ŘSD ČR“)

Sídlo: Na Pankráci 56, 145 05 Praha 4

Ředitelství silnic a dálnic ČR

Adresa: Šumavská 33, 659 99 Brno

jednající

Mgr. David Fiala, ředitel Závodu Brno

bankovní spojení:

číslo účtu:

IČ:

65993390

DIČ:

CZ65993390

(objednatel č.1 a objednatel č.2 dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel:

Jméno: STRABAG a.s.

Sídlo: Kačírková 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5

Zastoupený: Ing. Jiří Malík, ředitel oblasti Sever o.z. Morava,
Ing. René Suchan, ekonom oblasti Sever o.z.
Morava na základě plné moci ze dne 1.1.2021
+420 596 978 111
tel./fax: strabag.ostrava@strabag.com
e-mail: strabag.ostrava@strabag.com
ID DS: 8yuchp8
Korespondenční adresa: STRABAG a.s., odštěpný závod Morava, oblast
Sever, Polanecká 827, 721 08 Ostrava – Svinov

ve smluvních záležitostech je oprávněn jednat:

Ing. Jiří Malík, ředitel oblasti Sever o.z. Morava,
Ing. René Suchan, ekonom oblasti Sever o.z.
Morava,
Petr Noháček, vedoucí OTÚ oblasti Sever o.z.
Morava

v technických záležitostech je oprávněn jednat:

Tel./fax:
E-mail:
bankovní spojení:
číslo účtu:
IČ: 608 38 744
DIČ: CZ60838744, je plátcem DPH

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném **Městským soudem 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 SZ Velké Albrechtice - polní cesty Pv1,Pv2,Pv3,P4,Pv11 a LBK3“ (dále jen zakázka).

Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka zhotovitele ze dne: **08. 06. 2021**

Zadávací dokumentace ze dne: **13. 05. 2021**

Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: **17. 06. 2021**

Stavební povolení ze dne: **11. 1. 2018**

Čl.I Předmět a účel smlouvy

1. Účelem smlouvy je zajištění realizace společných zařízení navržených v rámci komplexních pozemkových úprav v **k. ú. Velké Albrechtice** 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 stavby „**Realizace SZ Velké Albrechtice - polní cesty Pv1,Pv2,Pv3,P4,Pv11 a LBK3**“ (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.

Čl.II Rozsah a specifikace předmětu smlouvy

1. Dílem se rozumí zhotovení následující stavby:

Název díla: „**Realizace SZ Velké Albrechtice - polní cesty Pv1,Pv2,Pv3,P4,Pv11 a LBK3**“

Místo stavby: k. ú. Velké Albrechtice, okres Nový Jičín, kraj Moravskoslezský

(dále jen „stavba“).

Rozsah díla a jeho kvalita, včetně příslušných parcelních čísel pozemků a vytyčovací bodů, je specifikován v projektové dokumentaci, zpracované dle vyhlášky č.169/2016 Sb. projekční společností **Hanousek s.r.o., Barákova č.p.2745/41, 796 01 Prostějov 1**, č. zakázky **6/2017/1**. Uvedená projektová dokumentace 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 výsadba doprovodné zeleně.
 - 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).
 - e. Geodetické zaměření skutečně provedeného díla včetně případných geometrických plánů pro kolaudační řízení 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. Zřízení staveniště, jeho zařízení, napojení na inženýrské sítě a po zhotovení stavby jeho odstranění.
 - l. Ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.
 - m. Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, popř. dalších pozemků, včetně úhrady vyměřených poplatků.
 - n. 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 a poplatků za uložení odpadů na skládku.
 - o. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění.
 - p. 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.
- Prověření mocnosti finální vrstvy kontrolními vrty provedenými na své náklady, v místech kde určí objednatel, a to nejméně 2x na 500 m délky u cest s povrchem z asfaltové směsi.

- q. 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.
 - r. Zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci.
3. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a v souladu se stavebním povolením vydaným Městským úřadem Bílovec, odborem dopravy a silničního hospodářství dne 11. 1. 2018 č.j. MBC/23826/17/DSH/AI 2975/2017, které nabylo právní moci dne 13. 1. 2018.
 4. Veškerý odpad, jenž při provádění díla vznikne, je zhotovitel povinen odstranit na vlastní náklady. Veškeré mezisklárky a sklárky, 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 08. 06. 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:

bez DPH činí	30 220 000,00 Kč.
DPH 21% činí	6 346 200,00 Kč

Celková cena za provedení díla vč. DPH činí **36 566 200,00 Kč.**

(Cena bude uváděna 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.“. Nabídkový rozpočet bude nedílnou součástí smlouvy v elektronické podobě ve formátu pdf.

Čl. IV Platební podmínky

1. Úhrada provedených prací bude provedena na základě zhotovitelem vyhotoveného daňového dokladu (faktury).

2. Objednatel neposkytuje zálohy.
3. Objednatel uhradí zhotoviteli cenu díla po řádném zhotovení díla a jeho protokolárním předání a převzetí dle této smlouvy, a to na základě vystavené faktury se správně vyplněnými údaji, včetně finanční částky. Faktura bude vystavena do 15 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla. Součástí faktury budou technickým dozorem stavebníka odsouhlasené a objednatelem potvrzené soupisy provedených prací. Splatnost faktury pro objednatele č. 1 je 30 kalendářních dní od jejího doručení objednateli č.1. Splatnost faktury pro objednatele č. 2 je 30 kalendářních dní od jejího doručení objednateli č. 2. Faktura pro objednatele č. 2 bude však nejprve doručena objednateli č.1 nejdéle do 15.11. příslušného roku. Faktury budou hrazeny následovně:
 - 3.1. Fakturace a placení nákladů provedených prací bude v souladu s Příkazní smlouvou č. 12-2006, 02/2006/P ze dne 31. 5. 2006 a 18. 5. 2006, uzavřenou mezi příkazcem - ŘSD ČR a příkazníkem - ČR-SPÚ. Dle této smlouvy hradí ŘSD ČR 65% z celkových nákladů a SPÚ ČR hradí 35% na pozemkové úpravy (včetně realizace společných zařízení) vyvolané stavbou dálnice D47.
 - 3.2. Faktura na podíl 65% bude vystavena na ŘSD ČR, bude však zaslána na adresu příslušné pobočky ČR SPÚ, která potvrdí rozsah a kvalitu provedené práce a přepoše fakturu k proplacení ŘSD ČR. Faktura na podíl 35% bude vystavena na SPÚ ČR, Pobočka Nový Jičín.
 - 3.3. Faktura pro ŘSD ČR musí navíc obsahovat označení stavby a číslo ISPROFIN, tj. text "Realizace společných zařízení KoPÚ v k. ú. Velké Albrechtice - 1. etapa", stavba 4705 ISPROFIN 500 155 0005 Vypořádání staveb po dokončení dálnic.
4. Daňový doklad (Faktura) bude vyhotoven ve třech stejnopisech a bude 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, IČO, 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.
5. 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.
6. 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.
7. Na faktuře pro objednatele bude zhotovitel uvádět:

Odběratel: Státní pozemkový úřad, Praha 3, Husinecká 1024/11a, PSČ 130 00, IČO 01312774

Konečný příjemce: Státní pozemkový úřad, KPÚ, Pobočka Nový Jičín, Husova 2003/13, 741 01 Nový Jičín.
8. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě či jejích přílohách nebo v ní nebudou správně uvedené údaje dle této smlouvy, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli na doplnění. V takovém případě začne plynout doručením opravené faktury objednateli nová lhůta splatnosti.

9. Splatnost faktury se stanovuje na 30 kalendářních dnů od data doručení faktury objednateli. Platby peněžitých částek se provádí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve faktuře. Peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele. Faktura musí být objednateli doručena nejpozději do 15. 11. příslušného roku.
10. 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.
11. 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 faktury po obdržení potřebných finančních prostředků a že časová prodleva z těchto důvodů nebude započítána do doby splatnosti uvedené na faktuře 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 faktury, 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 faktury.
12. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.
13. 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 tisícin procenta (0,015 %) z dlužné částky bez DPH za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu vzniklé škody.

Čl. V Doba plnění

1. Dílo bude dokončeno nejpozději do **15.11.2021**.
2. Objednatel se zavazuje předat staveniště dle čl. V odst. 4 této smlouvy. Zhotovitel je povinen zahájit a ukončit práce v termínech dle čl. V odst. 4 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 přerušování prací na nezbytně nutnou dobu v kterékoliv fázi výstavby. Prokazatelně vzniklé škody a náklady na straně zhotovitele v důsledku takto zastavené nebo přerušované 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.
3. 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.
 4. Dílo bude provedeno v následujících termínech:
 - a. Termín předání a převzetí staveniště: **14.07.2021** (nejpozději do 5 pracovních dnů před zahájením prací)
 - b. Termín zahájení stavebních prací: **22.07.2021**
 - c. Termín dokončení stavebních prací: **30.10.2021**
 - d. Termín předání a převzetí díla: **15.11.2021**
(protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla)
(protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla)
 5. Zhotovitel se dále zavazuje provést dílo v termínech uvedených v podrobném časovém harmonogramu postupu prací, jenž zhotovitel uvedl jako součást své nabídky a který je pro zhotovitele závazný. Tento závazný podrobný harmonogram je nedílnou součástí této smlouvy jako její Příloha č. 1.
 6. Žádost o kolaudaci podává u stavebního nebo speciálního úřadu objednatel, na základě písemného oznámení zhotovitele, že stavební práce jsou dokončeny a stavba je připravena ke kolaudačnímu řízení.

Čl.VI Povinnosti objednatele

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště, jak je vymezeno v Příloze č. 1 této smlouvy, vyklizené a prosté práv třetích stran, o čemž bude proveden zápis.
2. Objednatel se na vyzvání zhotovitele zúčastní prohlídky dokončených a v budoucnosti nepřístupných prací a konstrukcí před zakrytím. Vyzván k tomu bude zhotovitelem nejméně 5 pracovních dnů předem. O provedené prohlídce bude učiněn zápis do stavebního deníku technickým dozorem.
3. Objednatel zajistí technický dozor stavebníka a autorský dozor, případně koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP). Objednatel, technický dozor 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 ve stavebním deníku záznamy o stavebních pracích, které provádí sám nebo jeho dodavatelé ode dne, kdy byly tyto práce na staveništi zahájeny. Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení nebo vydáním kolaudačního souhlasu (rozhodující je okolnost, která nastane dříve).
2. 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 předpisují 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 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.
3. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.
4. 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.
5. 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.
6. 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.
7. 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.
8. 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.

9. 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.
10. 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.
11. 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 „BoZP“), je zhotovitel povinen s předstihem 7 pracovních dnů vyrozumět objednatele o skutečnostech, zakládajících povinnost určit koordinátora BOZP na staveništi k výkonu zákonem stanovených činností.
12. Zhotovitel zajistí bezpečnost práce při přípravě a provádění stavby v souladu s ustanovením BoZP a zajistí dodržování právních předpisů v oblasti protipožární ochrany.
13. 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.
14. Zhotovitel je povinen využívat veřejnou komunikaci jen v souladu s platnými předpisy a hradí případné škody vzniklé jejím užíváním.
15. 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.
16. 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.
17. 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.
18. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.
19. 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.
20. Zhotovitel se zavazuje dodržovat ustanovení této smlouvy a příslušných předpisů vztahujících se k realizaci díla.

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 **30 mil. Kč**. 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. odst. 4 písm. a) 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 odběrních míst, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště. Zhotovitel zajišťuje svým jménem a na svůj účet uzavření příslušných smluv s dodavatelem všech energií, smlouvu na vodné a stočné a smlouvu řešící odvádění dešťové a splaškové vody. (Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních 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 nedodělků. Nebo Staveniště bude vyklizeno a případné úpravy okolí budou provedeny do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí díla.
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 veškeré 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

odstraní 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 měsíčně.
12. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně nejméně 5 dnů před jeho konáním.
13. Kontrolních dnů se zúčastní zástupci objednatele případně osob vykonávající funkci technického dozoru stavebníka a autorského dozoru. 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 Nový Jičín.

21. Objednateli budou před podáním žádosti o kolaudaci předány následující doklady:

1. stavební deník v souladu s ustanovením §157 stavebního zákona a vyhláškou č. 62/2013 Sb.,
 2. geodetické 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.,
 3. podrobný soupis skutečně provedených prací dle jednotkových cen dle členění požadovaného objednatelem,
 4. dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s § 4 a přílohou č. 14 vyhlášky č. 499/2006 Sb., *(případně nebude-li požadována DSP, tak bude znít odst. d: vyznačení, popis a zdůvodnění změn a odchylek skutečného provedení stavby od stavebního povolení a ověřené projektové dokumentace odsouhlasené autorským dozorem, technickým dozorem stavebníka, Stavebníkem a případně stavebním úřadem)*
 5. doklady o kvalitě jakosti provedených skrytých prací a konstrukcí,
 6. certifikáty použitých materiálů,
 7. doklady o výsledcích zhutnění,
 8. doklady o vyhovujících výsledcích zkoušek,
 9. doklad o uložení přebytečné zeminy a odpadů,
 10. zápis o odstranění případných drobných vad a nedodělků vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla,
 11. 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 obdržení oznámení o dokončení díla 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 předání a převzetí díla. 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. 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 neomezuje), 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.

- iii. 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 neomezuje, 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 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 dříve).
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 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. 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.
4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí, případně běžným opotřebením.
5. 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.
6. 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.
7. 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.
8. Odstranění vad a nedodělků bude potvrzeno zápisem o jejich odstranění podepsaným zástupci smluvních stran.
9. Zhotovitel se zavázal při provádění díla dodržet vytyčenou vlastnickou hranici pozemků určených ke stavbě dle projektové dokumentace pro provádění stavby. 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.
10. 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.
11. 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.

12. 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.
13. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
14. 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.
15. 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.
16. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,03 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s dílčími termíny jednotlivých fází stavby dle této smlouvy.
17. 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 dokončeného díla dle této smlouvy.
18. 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.
19. Pokud zhotovitel neodstraní objednatelem 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.
20. 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.
21. 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
22. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 1, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
23. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 11, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
24. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 18, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
25. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 2, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
26. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 17, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
27. Pokud zhotovitel poruší povinnost vyplývající z ustanovení čl. VII bod 19, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000Kč za každé jednotlivé porušení povinností.

28. Pokud zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole a prověření prací dle čl. IX bod 11, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000Kč, a to za každé jednotlivé porušení povinností.
29. V případech nedodržení povinností zhotovitele, vyplývajících z ustanovení v čl.IV, odst.5, čl.VI odst.2, čl.VIII, odst.4, čl.IX, odst.20, čl.XIII, odst.5 této smlouvy, se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 2 500 Kč 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.
30. 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 věitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.
31. 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 dostatečně 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 činností 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 pověřenci 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. Přerušeni 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. Důsledky přerušeni 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 smluvními 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.
K prověření mocnosti finální vrstvy provede zhotovitel na své náklady kontrolní vrty v místech kde určí objednatel, a to nejméně 2x na 500 m délky u cest s povrchem z asfaltové směsi.
12. Na provedení díla se bude podílet podzhotovitel zhotovitele. V případě, že se podzhotovitel bude podílet na provedení díla, tak nebude plněna podzhotovitelem následující část díla týkající se níže uvedených položek v soupisu prací: kompletní stavba mimo SO 03 Výsadba krajinné zeleně.

Číslo položky

Název položky

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 dle následujícího vzorce: $[(\text{aktuální ceníková cena URS nové položky}) \times (\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle projektového kontrolního rozpočtu, vytvořeného dle ceníku URS})]$.
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: $[(\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle projektového kontrolního rozpočtu, vytvořeného dle ceníku URS})]$.
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 ve formátu unixml (specifikace na www.unixml.cz) pro každou stavbu (stavební objekt) zvlášť.

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 specifikace díla a 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 objednatel 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.

Číslo SOD objednatele č. 1: 942-2021-571101
Číslo SOD objednatele č. 2: 03PT-004750

Číslo SOD zhotovitele: 841/OACZ/045/2021/N2100031653

Místo: Ostrava
Datum: dle ele. podpisu
19.07.2021

Místo: Ostrava
Datum: dle ele. podpisu

.....
Mgr. Dana Lišková
ředitelka KPÚ pro MSK

.....
zhotovitel
Za STRABAG a.s. na základě plné moci:

Ing. Jiří Malík, 13.07.2021
Ředitel oblasti Sever o.z. Morava

Ing. René Suchan, 12.07.2021
Ekonom oblasti Sever o.z. Morava

Místo: Brno
Datum: dle ele. podpisu
15.07.2021

.....
Mgr. David Fiala
ředitel ŘSD ČR, Závodu Brno

HARMONOGRAM REALIZACE DÍLA

Stavba : " Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa "

Termín provedení díla : od 22.07/2021 do 30.11/2024

název stavebního objektu	Období	Rok													
		2021					2022								
		Měsíc													
		06	07	08	09	10	11	11	11	11					
předání a převzetí staveniště	do 5 pracovních dnů před zahájením prací		←→												
SO 01 - Hlavní polní cesta	22.07 - 30.10 2021														
SO 01/1 - Cesta P4															
Příprava území, sejmutí ornice, odkop na úroveň pláň			←→												
Úprava pláň pro dosažení požadované únosnosti			←→												
Zřízení podkladních ŠD vrstev				←→	←→										
Provedení propustků				←→	←→										
Zřízení vrchních pojízdných vrstev				←→	←→										
Zřízení nových krajnic.				←→	←→										
SO 02 - Vedlejší polní cesty	22.07 - 30.10 2021														
SO 02/1 - Cesta Pv1															
Příprava území, sejmutí ornice, odkop na úroveň pláň.			←→												
Úprava pláň pro dosažení požadované únosnosti			←→												
Zřízení podkladních ŠD vrstev				←→	←→										
Zřízení vrchních pojízdných vrstev				←→	←→										
Zřízení nových krajnic.				←→	←→										
SO 02/2 - Cesta Pv2															
Příprava území, sejmutí ornice, odkop na úroveň pláň.			←→												
Úprava pláň pro dosažení požadované únosnosti			←→												
Zřízení podkladních ŠD vrstev				←→	←→										
Provedení propustků				←→	←→										
Zřízení vrchních pojízdných vrstev				←→	←→										
Zřízení nových krajnic.				←→	←→										
SO 02/2 - Cesta Pv3															
Příprava území, sejmutí ornice, odkop na úroveň pláň.			←→												
Úprava pláň pro dosažení požadované únosnosti			←→												
Zřízení podkladních ŠD vrstev				←→	←→										
Provedení propustků				←→	←→										
Zřízení vrchních pojízdných vrstev				←→	←→										
Zřízení nových krajnic.				←→	←→										
SO 02/2 - Cesta Pv11															
Příprava území, sejmutí ornice, odkop na úroveň pláň.			←→												
Úprava pláň pro dosažení požadované únosnosti			←→												
Zřízení podkladních ŠD vrstev				←→	←→										
Provedení propustků				←→	←→										
Zřízení vrchních pojízdných vrstev				←→	←→										
Zřízení nových krajnic.				←→	←→										
Uzlové body															
SO 03 - Výsadba krajinné zeleně	10 2021 - 2024														
SO 03/1 - Výsadba															
SO 03/1, .2, .3 - Následná péče															
Uzlové body															
Předání díla															
Předání výsadeb - následné péče															
Celková doba výstavby															

Uzlové body		
1	Kontrola pláň	P4, P1 - 1.8.2021
		PV2, 3, 11 - 20.8.2021
2	Kontrola upravené pláň	P4, P1 - 15.8.2021
		PV2, 3, 11 - 5.9.2021
3	Kontrola podkladních šterkových vrstev	P4, P1 -20.9.2021
		PV2, 3, 11 - 5.10.2021
4	Ukončení stavebních prací a výsadeb	30.10.2021
5	Předání a převzetí díla	15.11.2021
6	Kontrola ukončení následné péče	30.11.2024

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

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 6/17

Stavba: Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

KSO:
Místo: k.ú. Velké Albrechtice

CC-CZ:
Datum: 27. 1. 2021

Zadavatel:
SPÚ, Pobočka Nový Jičín

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
STRABAG a.s.

IČ: 60838744
DIČ: CZ60838744

Projektant:
Hanousek s.r.o., Barákova 41, 79601 Prostějov

IČ: 29186404
DIČ: CZ29186404

Zpracovatel:
Hanousek s.r.o., Barákova 41, 79601 Prostějov

IČ: 29186404
DIČ: CZ29186404

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS - cenová úroveň U1/2021 . Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu www.podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH			30 220 000,00
---------------------	--	--	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	30 220 000,00	6 346 200,00
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	36 566 200,00
-------------------	----------	------------	----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 6/17

Stavba: Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Datum: 27. 1. 2021

Zadavatel: SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Projektant: Hanousek s.r.o., Barákova
41, 79601 Prostějov

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel: Hanousek s.r.o., Barákova
41, 79601 Prostějov

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

Náklady stavby celkem

30 220 000,00

36 566 200,00

SO 01	Hlavní polní cesta	12 508 148,71	15 134 859,94	STA
SO 01/1	Cesta P4	12 508 148,71	15 134 859,94	Soupis
SO 02	Vedlejší polní cesty	16 233 594,18	19 642 648,96	STA
SO 02/1	Cesta Pv1	2 072 665,28	2 507 924,99	Soupis
SO 02/2	Cesta Pv2	3 742 848,91	4 528 847,18	Soupis
SO 02/3	Cesta Pv3	4 383 859,36	5 304 469,83	Soupis
SO 02/4	Cesta Pv11	6 034 220,63	7 301 406,96	Soupis
SO 03	Výsadba krajinné zeleně	1 478 257,11	1 788 691,10	STA
SO 03/1	Výsadba	1 200 340,87	1 452 412,45	Soupis
SO 03/2	1. rok následné péče	83 555,63	101 102,31	Soupis
SO 03/3	2. rok následné péče	83 555,63	101 102,31	Soupis
SO 03/4	3. rok následné péče	110 804,98	134 074,03	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt:

SO 01 - Hlavní polní cesta

Soupis:

SO 01/1 - Cesta P4

KSO:

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Zadavatel:

SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Hanousek s.r.o., Barákova 41, 79601 Prostějov

Zpracovatel:

Ing. Jan Krč

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27. 1. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

IČ:

DIČ:

CZ29186404

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

12 508 148,71

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	12 508 148,71	21,00%	2 626 711,23
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

15 134 859,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt: SO 01 - Hlavní polní cesta

Soupis: **SO 01/1 - Cesta P4**

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Zadavatel: SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 27. 1. 2021

Projektant: Hanousek s.r.o.,
Barákova 41, 79601
Prostějov

Zpracovatel: Ing. Jan Krč

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

12 508 148,71

HSV - Práce a dodávky HSV

12 134 230,09

1 - Zemní práce

1 300 941,11

2 - Zakládání

962 369,53

4 - Vodorovné konstrukce

109 349,99

5 - Komunikace pozemní

9 463 511,93

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

92,10

8 - Trubní vedení

46 899,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

207 056,69

997 - Přesun sutě

8 546,80

998 - Přesun hmot

35 462,94

PSV - Práce a dodávky PSV

1 334,82

741 - Elektroinstalace - silnoproud

1 334,82

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

372 583,80

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

160 538,20

VRN3 - Zařízení staveniště

4 624,30

VRN4 - Inženýrská činnost

194 709,00

VRN7 - Provozní vlivy

7 264,20

VRN9 - Ostatní náklady

5 448,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa
 Objekt: SO 01 - Hlavní polní cesta
 Soupis: **SO 01/1 - Cesta P4**

Místo: k.ú. Velké Albrechtice
 Zadavatel: SPÚ, Pobočka Nový Jičín
 Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 27. 1. 2021
 Projektant: Hanousek s.r.o.,
 Baráková 41, 79601
 Prostějov
 Zpracovatel: Ing. Jan Krč

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

Náklady soupisu celkem

12 508 148,71

D HSV Práce a dodávky HSV

12 134 230,09

D 1 Zemní práce

1 300 941,11

1	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	165,000	73,10	12 061,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů					
	VV		Rozebrání plochy ze silničních panelů u napojení na silnici					
	VV		165		165,000			
2	K	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	5,000	847,50	4 237,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
	VV		Příplatek za ztížené vykopávky v blízkosti podzemního vedení					
	VV		Km 0,023 50 SEK					
	VV		5*1,0*1,0		5,000			
3	K	121151126	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 400 mm strojně	m2	1 450,500	29,20	42 354,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
	VV		Sejmutí ornice					
	VV		KM 0,000 - 0,290 průměrná tl. 400 mm, plocha pláně 1430 m2, nájezd 13,5 m2, 1 x sjezd 7,0 m2					
	VV		(1430+13,5+7,0)		1 450,500			
4	K	121151127	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 500 mm strojně	m2	20 542,000	12,00	246 504,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 400 do 500 mm					
	VV		Sejmutí ornice					
	VV		KM 0,290 - 2,319 průměrná tl. 1000 mm, plocha pláně 10236 m2, 5 x sjezd 7,0 m2					
	VV		(10236+5*7,0)*2		20 542,000			
5	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v normine třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	69,750	73,00	5 091,75	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I do 100 m3					
	VV		KM 0,000 - 0,290					
	VV		Celkové výkopy InR - 760 m3, odpočet ornice, podélné drenáže a stávajících silničních panelů					
	VV		760-577,5-88-165*0,15		69,750			
6	K	131151102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	41,250	261,50	10 786,88	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 1 a 2 přes 20 do 50 m3					
	VV		Hloubení zasakovacích jám					
	VV		3*1,5*2,5*3+1*1,0*2,5*3		41,250			
7	K	132151104	Hloubení rýh nezapažených s do 800 mm v normine třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 100 m3 strojně	m3	326,350	138,50	45 199,48	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 1 a 2 přes 100 m3					
	VV		Hloubení rýh podélné drenáže					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		km 0,000 - 0,290 lnR - 88 m3, napojení podélného drénu do zasakovacích jímek 30*0,5*0,6					
	VV		88+30*0,5*0,6		97,000			
	VV		km 0,290 - 2,319 lnR 695 m3, vynásobeno 0,33 (zbytek odtěžen sejmutím ornice)					
	VV		695*0,33		229,350			
	VV		Součet		326,350			
8	K	132151251	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	7,880	261,50	2 060,62	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 1 a 2 do 20 m3					
	VV		Hloubení rýhy pro TP PR1/P4					
	VV		((7,7*1,1)+(2*1,000*0,69))*0,4		3,940			
	VV		Hloubení rýhy pro TP PR2/P4					
	VV		((7,7*1,1)+(2*0,69))*0,4		3,940			
	VV		Součet		7,880			
9	K	162451105	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	10 851,200	20,00	217 024,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m					
	VV		Vodorovné přemístění ornice pro ozelenění násypů a zářezů - v rámci cesty - v rostlém stavu					
	VV		245,2		245,200			
	VV		Vodorovné přemístění ornice na skládku na pozemek obce parc č. 2372 nebo 2380 - v rostlém stavu					
	VV		10606		10 606,000			
	VV		Součet		10 851,200			
10	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	54,000	112,00	6 048,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		Vodorovné přemístění výkopku na skládku OZO Ostrava s.r.o., Frýdecká 680/444, 719 00 Ostrava - v rostlém stavu					
	VV		4+50		54,000			
11	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	972,000	2,20	2 138,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		Vodorovné přemístění výkopku na skládku OZO Ostrava s.r.o., Frýdecká 680/444, 719 00 Ostrava - v rostlém stavu					
	VV		54*(28-10)		972,000			
12	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	806,400	24,20	19 514,88	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		Odkopávky					
	VV		69,75		69,750			
	VV		Zpětný zásyp					
	VV		441,45		441,450			
	VV		Nakládání ornice pro ozelenění					
	VV		245,2		245,200			
	VV		Nakládání ostatního výkopku je obsaženo v položkách výkopových prací					
	VV		Čištění příkopů					
	VV		(200*0,15+40*0,5)		50,000			
	VV		Součet		806,400			
13	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	15,984	326,90	5 225,17	CS ÚRS 2021 01
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 32/63					
	VV		Urovnání 0,5 m za krajnici do hl. 0,4 m) - 1,44 m3					
	VV		6x sjezd					
	VV		6*1,44*1,85		15,984			
14	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	8,640	44,80	387,07	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 těžitelnosti					
	VV		Urovnání 0,5 m za krajnici do hl. 0,4 m) - 1,44 m3					
	VV		6x sjezd					
	VV		6*1,44		8,640			
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	10 659,780	5,00	53 298,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	VV		Uložení ornice na skládku na pozemek obce parc č. 2372 nebo 2380					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		10606		10 606,000			
	VV		Uložení výkopku na skládku					
	VV		50+69,75+41,25+326,35+7,88-441,45		53,780			
	VV		Součet		10 659,780			
16	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	97,200	70,00	6 804,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		Poplatek za skládku OZO Ostrava s.r.o., Frýdecká 680/444, 719 00 Ostrava - v rostlém stavu, objemová hmotnost 1800 kg/m3					
	VV		54*1,8		97,200			
17	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	458,000	19,40	8 885,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		InR					
	VV		458		458,000			
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	441,450	141,60	62 509,32	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		Zpětný zásyp po provedení výplně zasakovacích jímek					
	VV		3*1,5*3*0,5+1*1,0*3*0,5		8,250			
	VV		Zpětný zásyp po zhotovení tělesa komunikace - výpočet z příčných řezů - minus ornice po rozprostření k osetí					
	VV		570 -1368*0,1		433,200			
	VV		Součet		441,450			
19	K	181102302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	11 666,000	15,30	178 489,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním					
	VV		InR - plocha pláně					
	VV		11666		11 666,000			
20	K	181151312	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti do 100 mm ve svahu do 1:2	m2	5 688,000	15,30	87 026,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		Plocha pro založení trávníku					
	VV		Parcela - povrch cesty - ozelenění ve výkopech - násypy - zářezy					
	VV		17715-9575-1370-458-624		5 688,000			
21	K	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1 370,000	48,40	66 308,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		Z výpočtu příčných řezů - rozprostření ornice nad zpětnými zásypy - tl. 100 mm					
	VV		1370		1 370,000			
22	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	8 220,550	7,30	60 010,02	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		Plocha parcely - povrch cesty - násypy - zářezy					
	VV		17715-9575-1082		7 058,000			
	VV		Krajnice					
	VV		(2319,1+6*1)*2*0,25		1 162,550			
	VV		Součet		8 220,550			
23	K	181451123	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	1 082,000	7,30	7 898,60	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		InR násypy, zářezy					
	VV		458+624		1 082,000			
	VV		Součet		1 082,000			
24	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	72,697	163,40	11 878,69	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		Spotřeba 10 g/m2, ztratné 3%					
	VV		(1370+5688)*10*0,001*1,03		72,697			
25	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	69,357	163,40	11 332,93	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		Spotřeba 30 g/m2, ztratné 3%					
	VV		(1082+1162,55)*30*0,001*1,03		69,357			
26	K	182201101	Svahování násypů strojně	m2	1 994,000	19,40	38 683,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		InR					
	VV		624		624,000			
	VV		Z příčných řezů pro zpětný zásyp					
	VV		1370		1 370,000			
	VV		Součet		1 994,000			
27	K	182301132	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 082,000	48,40	52 368,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		InR - násypy, zářezy - tl. 100 mm					
	VV		458+624		1 082,000			
28	K	183403115	Obdělání půdy kultivátorováním ve svahu do 1:2	m2	5 688,000	3,00	17 064,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obdělání půdy kultivátorováním na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		Plocha pro založení trávníku					
	VV		Parcela - povrch cesty - ozelenění ve výkopech - násypy - zářezy					
	VV		17715-9575-1370-458-624		5 688,000			
29	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	17 715,000	1,00	17 715,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
	VV		Plocha dotčené parcely - 17685 m2, nájezd na silnici 30 m2					
	VV		17685+30		17 715,000			
30	M	25234001	herbucid totální systémový neselektivní	litr	6,000	339,00	2 034,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		herbucid totální systémový neselektivní					
	VV		Plocha dotčené parcely - 17685 m2, nájezd na silnici 30 m2					
	VV		(17685+30)/10000*3		5,315			
	VV		Zaokrouhlení na celá balení					
	VV		0,685		0,685			
	VV		Součet		6,000			
	D	2	Zakládání				962 369,53	
31	K	212792211	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 100	m	2 350,000	47,80	112 330,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí flexibilní DN 100					
	VV		Délka podélného drénu ve skutečnosti 2320 m, 5 x napojení zasakovacích jímek dl. 6 m					
	VV		2320+5*6		2 350,000			
32	K	214500311	Zřízení výplně rýh s drenážním potrubím do DN 200 štěrkopískem v do 850 mm	m	2 350,000	70,00	164 500,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení výplně rýhy s drenážním potrubím z trub DN do 200 štěrkem, pískem nebo štěrkopískem, výšky přes 550 do 850 mm					
	VV		Délka podélného drénu ve skutečnosti 2320 m, 5 x napojení zasakovacích jímek dl. 6 m					
	VV		2320+5*6		2 350,000			
33	M	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	t	1 465,200	452,80	663 442,56	CS ÚRS 2021 01
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 8/16					
	VV		Objem podélné drenáže InR - 783 m3, napojení zasakovacích jímek 5 ks					
	VV		(783+5*6*0,5*0,6)*1,85		1 465,200			
34	K	273362132	Výztuž základových desek sítě	t	0,082	56 297,20	4 616,37	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, při průměru drátu do 6 mm					
	VV		Výztuž vrstvy ACP 16+ nad křížením vodovodu v KM 0,027 kari sítí 6x100x100 mm (4,44 kg/m2)					
	VV		4*4*1,15*4,44*0,001		0,082			
35	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	12,000	187,50	2 250,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva					
	VV		Osazení panelů při křížení vodovodu v KM 0,027 - 2 ks					
	VV		2*3*2		12,000			
36	M	59381338	panel silniční 3,00x2,00x0,215m	kus	2,000	7 615,30	15 230,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		panel silniční 3,00x2,00x0,215m					
	VV		Osazení panelů při křížení vodovodu v KM 0,027 - 2 ks					
	VV		2		2,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				109 349,99	
37	K	451313511	Podkladní vrstva z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí pod dlažbu tl do 100 mm	m2	38,400	276,60	10 621,44	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní vrstva z betonu prostého pod dlažbu se zvýšenými nároky na prostředí tl. do 100 mm					
	VV		TP PR1/P4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(2*1,55+0,6)*2,5*2		18,500			
	VV		TP PR2/P4					
	VV		(2*1,64+0,7)*2,5*2		19,900			
	VV		Součet		38,400			
38	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	3,000	276,60	829,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého					
	VV		Lože pro dvojřádek žulových kostek při napojení na silnici - 12 bm					
	VV		12*0,25		3,000			
39	K	457531112	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva bez zhutnění frakce od 16 až 63 do 32 až 63 mm	m3	41,250	961,30	39 653,63	CS ÚRS 2021 01
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhutnění, frakce od 16-63 do 32-63 mm					
	VV		Výplň zasakovacích jímek					
	VV		3*1,5*2,5*3+1*1,0*2,5*3		41,250			
40	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	38,400	1 516,80	58 245,12	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm					
	VV		TP PR1/P4					
	VV		(2*1,55+0,6)*2,5*2		18,500			
	VV		TP PR2/P4					
	VV		(2*1,64+0,7)*2,5*2		19,900			
	VV		Součet		38,400			
	D	5	Komunikace pozemní				9 463 511,93	
41	K	561081121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 500 mm plochy do 5000 m2	m2	1 285,000	91,60	117 706,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 450 do 500 mm					
	VV		KM 0,000 - 0,290 Stabilizace tl. 500 mm					
	VV		Plocha pro stabilizaci - lnR 1285 m2					
	VV		1285		1 285,000			
42	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	34,088	1 350,00	46 018,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní					
	VV		Dodávka stabilizační vápenné směsi					
	VV		3 % z objemové hmotnosti zhutněné zeminy (objemová hmotnost 1750 kg/m3), ztratiné 1%					
	VV		0,5*1285=642,5 m3					
	VV		642,5*1750=1124375 kg=1125t					
	VV		1125*0,03*1,01		34,088			
43	K	564671111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 250 mm	m2	9 225,000	89,00	821 025,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		Výměna podloží KM 0,290 - 2,319 (průměrná tl. výměny podloží 0,55 m = dvě vrstvy 0,30 + 0,25 m)					
	VV		frakce 0-125 mm					
	VV		Plocha výměny podloží lnR - 9225 m2					
	VV		9225		9 225,000			
44	K	564681111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 300 mm	m2	9 090,000	107,00	972 630,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm					
	VV		Výměna podloží KM 0,290 - 2,319 (průměrná tl. výměny podloží 0,55 m = dvě vrstvy 0,30 + 0,25 m)					
	VV		frakce 0-125 mm					
	VV		Plocha výměny podloží lnR - 9225 m2					
	VV		9225		9 225,000			
	VV		Odpočet násypu drceného betonu ze silnice 5 m2					
	VV		-5		-5,000			
	VV		Odpočet násypu z drcených silničních panelů ze začátku cesty P4 80 m2					
	VV		-80		-80,000			
	VV		Odpočet násypu z drcených silničních panelů ze začátku cesty Pv1 50 m2					
	VV		-50		-50,000			
	VV		Součet		9 090,000			
45	K	564752113	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 170 mm	m2	10 397,500	192,90	2 005 677,75	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 170 mm					
	VV		lnR 10342 m2, napojení na silnici 13,5 m2, 6x sjezd 7,0 m2					
	VV		10342+13,5+6*7,0		10 397,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
46	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	11 257,500	125,00	1 407 187,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		lnR 11202 m2, napojení na silnici 13,5 m2, 6x sjezd 7,0 m2					
	VV		11202+13,5+6*7,0		11 257,500			
47	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	8 756,500	243,50	2 132 207,75	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		lnR 8716 m2, napojení na silnici 13,5 m2, 6x sjezd 4,5 m2					
	VV		8716+13,5+6*4,5		8 756,500			
48	K	569231111	Zpevnění krajnic šterkopískem nebo kamenivem těžným tl 100 mm	m2	1 162,550	113,60	132 065,68	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkopískem nebo kamenivem těžným tl. 100 mm					
	VV		Délka cesty 2319,1 bm, 6 x sjezd, šířka 0,25 m2					
	VV		(2319,1+6*1)*2*0,25		1 162,550			
49	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	17 514,000	19,10	334 517,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Postřik spojovací PS bez pospyu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2					
	VV		Mezi vrstvami ACO 11 a ACP 16+					
	VV		lnR 8554 m2, napojení na silnici 13,5 m2, 6x sjezd 4,5 m2					
	VV		8554+13,5+6*4,5		8 594,500			
	VV		Mezi vrstvami ACP 16+ a VŠ					
	VV		lnR 8879 m2, napojení na silnici 13,5 m2, 6x sjezd 4,5 m2					
	VV		8879+13,5+6*4,5		8 919,500			
	VV		Součet		17 514,000			
50	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	8 501,500	175,30	1 490 312,95	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		lnR 8461 m2, napojení na silnici 13,5 m2, 6x sjezd 4,5 m2					
	VV		8461+13,5+6*4,5		8 501,500			
51	K	591141111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 50 mm	m2	3,000	678,70	2 036,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z cementové malty					
	VV		Kladení dvojřádku žulových kostek při napojení na silnici - 12 bm					
	VV		12*0,25		3,000			
52	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	2,448	667,40	1 633,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		kostka dlažební žula drobná 8/10					
	VV		Dodávka dlažebních kostek dvojřádku při napojení na silnici - 12 bm, 1 t = 5,2 m2					
	VV		12*0,2*1,02		2,448			
53	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou záplivkou	m	12,000	41,10	493,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou záplivkou					
	VV		ZU					
	VV		12		12,000			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				92,10	
54	K	636195212	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	3,000	30,70	92,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vyplnění spár dosavadních dlažeb cementovou maltou s vyčištěním spár na hloubky do 70 mm dlažby z lomového kamene s vyspárováním					
	VV		Spárování dvojřádku žulových kostek při napojení na silnici - 12 bm					
	VV		12*0,25		3,000			
	D	8	Trubní vedení				46 899,00	
55	K	899621111	Obetonování drenážního potrubí betonem tř. C12/15 do 150 mm trub DN 100	m	90,000	521,10	46 899,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obetonování drenážního potrubí prostým betonem tl. obetonování do 150 mm, trub DN do 100					
	VV		5 x sjezd - 10 m, 5 x příčný drén - 6 m, 10 m napojení drénu cesty Pv3					
	VV		5*10+5*6+10		90,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				207 056,69	
56	M	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	kus	2,000	312,40	624,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		sloupek směrový silniční plastový 1,2m					
	VV		Dodávka směrových sloupků Z11g					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2		2,000			
57	K	Vlastní položka 1	D+M dělené chráničky DN160 mm	m	6,000	836,20	5 017,20	
	PP		D+M dělené chráničky DN160 mm					
	VV		D+M dělené chráničky DN 160 mm pro uložení SEK - 6 m, včetně lože z písku a obsypu					
	VV		6		6,000			
58	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	2,000	1 029,10	2 058,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu					
	VV		Montáž směrových sloupků z11g					
	VV		2		2,000			
59	K	919521013	Zřízení propustků z trub betonových DN 400	m	7,700	290,60	2 237,62	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení propustků a hospodářských přejezdů z trub betonových a železobetonových do DN 400					
	VV		TP PR1/P4					
	VV		7,7		7,700			
60	M	BTL.0007397.UR S	žlabovka betonová TBM-Q 100-600 50x68x6cm	kus	8,000	507,30	4 058,40	
	PP		žlabovka betonová TBM-Q 100-600 50x68x6cm					
	VV		TP PR1/P4					
	VV		2*2		4,000			
	VV		TP PR2/P4					
	VV		2*2		4,000			
	VV		Součet		8,000			
61	M	Vlastní položka 2	Čelo propustku TBM Q 650/750/400	kus	2,000	4 498,80	8 997,60	
	PP		Čelo propustku TBM Q 650/750/400					
	VV		TP PR1/P4					
	VV		2		2,000			
62	M	Vlastní položka 3	Čelo propustku TBM Q 900/1000/600	kus	2,000	6 533,90	13 067,80	
	PP		Čelo propustku TBM Q 900/1000/600					
	VV		TP PR2/P4					
	VV		2		2,000			
63	M	BTL.0006094.UR S	trouba betonová se zabudovaným těsněním TBH-Q 40/250/Z D 40x250x7,5cm	kus	1,000	2 322,60	2 322,60	
	PP		trouba betonová se zabudovaným těsněním TBH-Q 40/250/Z D 40x250x7,5cm					
	VV		TP PR1/P4					
	VV		1		1,000			
64	M	BTL.0006096.UR S	trouba betonová se zabudovaným těsněním TBH-Q 60/250/Z D60x250x10cm	kus	1,000	4 097,20	4 097,20	
	PP		trouba betonová se zabudovaným těsněním TBH-Q 60/250/Z D60x250x10cm					
	VV		TP PR2/P4					
	VV		1		1,000			
65	M	BTL.0006044.UR S	trouba betonová integrovaná dříková TBH-Q 60/230/DZ D 60x230x10cm	kus	1,000	4 097,20	4 097,20	
	PP		trouba betonová integrovaná dříková TBH-Q 60/230/DZ D 60x230x10cm					
	VV		TP PR2/P4					
	VV		1		1,000			
66	M	BTL.0006042.UR S	trouba betonová integrovaná dříková TBH-Q 40/230/DZ D 40x230x7,5cm	kus	1,000	2 322,60	2 322,60	
	PP		trouba betonová integrovaná dříková TBH-Q 40/230/DZ D 40x230x7,5cm					
	VV		TP PR1/P4					
	VV		1		1,000			
67	K	919521015	Zřízení propustků z trub betonových DN 600	m	10,200	348,70	3 556,74	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení propustků a hospodářských přejezdů z trub betonových a železobetonových do DN 600					
	VV		TP PR2/P4					
	VV		10,2		10,200			
68	K	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 12/15	m3	17,550	6 980,30	122 504,27	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15					
	VV		Obetonování trub HOZ délky 15 + 10 m, plocha obetonování 0,45 m2					
	VV		(15+10)*0,45		11,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Obetonování trub kanalizace délky 7 + 7 m, plocha obetonování 0,45 m2					
	VV		(7+7)*0,45		6,300			
	VV		Součet		17,550			
69	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	103,000	33,20	3 419,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2					
	VV		Ochranná vrstva zasakovacích jímek					
	VV		2*(3*1,5+1,5*2+2*3)*3+2*(3*1,0+1,0*2+2*3)*1		103,000			
70	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	12,000	135,30	1 623,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
	VV		ZU					
	VV		12		12,000			
71	K	935111211	Osazení příkopového žlabu do šterkopísku tl 100 mm z betonových tvárníc š 800 mm	m	4,000	203,90	815,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z kameniva těžného nebo šterkopísku z betonových příkopových tvárníc šířky přes 500 do 800 mm					
	VV		TP PR1/P4					
	VV		4*0,5		2,000			
	VV		TP PR2/P4					
	VV		4*0,5		2,000			
	VV		Součet		4,000			
72	K	938902204	Čištění příkopů ručně š dna přes 400 mm objem nánosů do 0,15 m3/m	m	200,000	84,70	16 940,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Čištění příkopů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně při šířce dna přes 400 mm a objemu nánosů do 0,15 m3/m					
	VV		TP PR1/P4					
	VV		125+75		200,000			
73	K	938902206	Čištění příkopů ručně š dna přes 400 mm objem nánosů do 0,50 m3/m	m	40,000	109,00	4 360,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Čištění příkopů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně při šířce dna přes 400 mm a objemu nánosů přes 0,30 do 0,50 m3/m					
	VV		TP PR2/P4					
	VV		20+20		40,000			
74	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	300,000	6,10	1 830,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného					
	VV		Čištění stávající silnice po výjezdu techniky, 50 m na každou stranu					
	VV		2*50*3,0		300,000			
75	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,215	2 556,10	3 105,66	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	VV		Bourání betonové plochy u napojení na silnici - 8,1 m2, předpokládaná tl. 0,15 m					
	VV		8,1*0,15		1,215			
	D	997	Přesun sutě				8 546,80	
76	K	997006006	Drcení stavebního odpadu ze zdiva z betonu prostého s dopravou do 100 m a naložením	t	61,005	134,50	8 205,17	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava stavebního odpadu drcení s dopravou na vzdálenost do 100 m a naložením do drtícího zařízení ze zdiva betonového					
	VV		Drcení betonu vybouraného u silnice					
	VV		2,43		2,430			
	VV		Drcení silničních panelů					
	VV		58,575		58,575			
	VV		Součet		61,005			
77	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	61,005	5,60	341,63	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovňáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodí, na vzdálenost do 1 km					
	VV		Vodorovná doprava a uložení betonu vybouraného u silnice do stabilizační vrstvy					
	VV		2,43		2,430			
	VV		Vybourané silniční panely - Vodorovná doprava a uložení betonu vybouraného u silnice do stabilizační vrstvy					
	VV		58,575		58,575			
	VV		Součet		61,005			
	D	998	Přesun hmot				35 462,94	
78	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	23 641,955	1,00	23 641,96	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
79	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	23 641,955	0,50	11 820,98	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 2000 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 334,82	
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				1 334,82	
80	K	741110313	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D přes 90 do 133 mm uložená volně	m	6,000	141,20	847,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených volně, vnitřního Ø přes 90 do 133 mm					
	VV		Montáž rezervní chráničky DN 110 mm pro uložení SEK - 6 m					
	VV		6		6,000			
81	M	34571367	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 108/125mm	m	6,300	77,40	487,62	CS ÚRS 2021 01
	PP		trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 108/125mm					
	VV		Dodávka rezervní chráničky DN 110 mm pro uložení SEK - 6 m					
	VV		6*1,05		6,300			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				372 583,80	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				160 538,20	
82	K	011114000	Inženýrsko-geologický průzkum	ks	7,000	6 053,50	42 374,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Inženýrsko-geologický průzkum					
	VV		Odběr vzorků zeminy pro určení druhu stabilizace podloží - a 400 m					
	VV		7		7,000			
83	K	011314000	Archeologický dohled	kpl.	1,000	4 842,80	4 842,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Archeologický dohled					
	VV		Zřízení archeologického dohledu					
	VV		1		1,000			
84	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl.	1,000	4 358,50	4 358,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
	VV		Geodetické práce před zahájením stavby					
	VV		1		1,000			
85	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl.	1,000	29 056,60	29 056,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce při provádění stavby					
	VV		Geodetické práce v průběhu stavby					
	VV		1		1,000			
86	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl.	1,000	7 264,20	7 264,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
	VV		Geodetické práce po ukončení stavby					
	VV		1		1,000			
87	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl.	1,000	72 641,60	72 641,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 tištěné paré + 1 v elektr. podobě), zaměření skutečného provedení, (3+1), fotodokument					
	VV		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		1		1,000			
D	VRN3		Zařízení staveniště				4 624,30	
88	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl.	1,000	4 516,00	4 516,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zařízení staveniště					
	VV		Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, deponií a podobně					
	VV		Zařízení staveniště					
	VV		1		1,000			
89	K	032803000	Ostatní vybavení staveniště	kpl.	1,000	108,30	108,30	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Ostatní vybavení staveniště					
	VV		Zajištění umístění štítků o povolení stavby					
	VV		1		1,000			
	D	VRN4	Inženýrská činnost				194 709,00	
90	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	ks	33,000	3 994,40	131 815,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zkoušky bez rozlišení					
	VV		Statické zatěžovací zkoušky na pláni před stabilizací - a 100 m					
	VV		24		24,000			
	VV		Statické zatěžovací zkoušky na pláni po stabilizaci - a 300 m					
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		33,000			
91	K	043114000	Zkoušky tlakové	ks	9,000	1 610,80	14 497,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zkoušky tlakové					
	VV		Technické zkoušky odvtřání sond živých konstrukcí					
	VV		9		9,000			
92	K	043194000	Ostatní zkoušky	ks	9,000	1 610,80	14 497,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ostatní zkoušky					
	VV		Odvrtý asfaltu a kontrola v laboratořích					
	VV		9		9,000			
93	K	043203000	Měření, monitoring, rozbory bez rozlišení	ks	1,000	15 739,00	15 739,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Měření, monitoring, rozbory bez rozlišení					
	VV		Zhotovení rozboru zeminy ukládané na skládku, včetně akreditovaného odběru					
	VV		1		1,000			
94	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	kpl.	1,000	6 053,50	6 053,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby					
	VV		Zajištění případného zvláštního užívání komunikace vč. zajištění rozhodnutí, poplatku, dodání a instalace dopravního značení					
	VV		1		1,000			
95	K	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby	kpl.	1,000	12 106,90	12 106,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby					
	VV		Protokolární předání dotčených pozemků a komunikací, uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům					
	VV		1		1,000			
	D	VRN7	Provozní vlivy				7 264,20	
96	K	075002000	Ochranná pásma	kpl.	2,000	3 632,10	7 264,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ochranná pásma					
	VV		Vytýčení inženýrských sítí před zahájením stavebních prací					
	VV		1		1,000			
	VV		Práce v ochranném pásmu dle podmínek správců sítí					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	VRN9	Ostatní náklady				5 448,10	
97	K	091504000	Náklady související s publikační činností	kpl.	1,000	5 448,10	5 448,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Náklady související s publikační činností					
	VV		Dodávka a montáž prezentační tabule o financování - rozměr 30 x 40 cm, voděodolný materiál s životností minimálně 5 let např. PVC deska, potisk dle požadavků investora, instalace na podkladní plech s okapničkou, upevnit na ocelový sloupek se základem					
	VV		1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt:

SO 02 - Vedlejší polní cesty

Soupis:

SO 02/1 - Cesta Pv1

KSO:

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Zadavatel:

SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Hanousek s.r.o., Barákova 41, 79601 Prostějov

Zpracovatel:

Ing. Jan Krč

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27. 1. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

IČ:

29186404

DIČ:

CZ29186404

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 072 665,28

DPH základní
snížená

Základ daně
2 072 665,28
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
435 259,71
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 507 924,99

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt: SO 02 - Vedlejší polní cesty

Soupis: **SO 02/1 - Cesta Pv1**

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Zadavatel: SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 27. 1. 2021

Projektant: Hanousek s.r.o.,
Barákova 41, 79601
Prostějov

Zpracovatel: Ing. Jan Krč

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 072 665,28

HSV - Práce a dodávky HSV

1 843 533,52

1 - Zemní práce

309 334,60

2 - Zakládání

174 649,01

4 - Vodorovné konstrukce

195 071,13

5 - Komunikace pozemní

1 107 051,43

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

103,61

8 - Trubní vedení

5 211,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

42 148,85

997 - Přesun sutě

6 461,00

998 - Přesun hmot

3 502,89

PSV - Práce a dodávky PSV

8 453,86

741 - Elektroinstalace - silnoproud

8 453,86

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

220 677,90

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

130 270,70

VRN3 - Zařízení staveniště

4 624,30

VRN4 - Inženýrská činnost

73 070,60

VRN7 - Provozní vlivy

7 264,20

VRN9 - Ostatní náklady

5 448,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt:

SO 02 - Vedlejší polní cesty

Soupis:

SO 02/1 - Cesta Pv1

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Datum: 27. 1. 2021

Zadavatel: SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Projektant: Hanousek s.r.o.,
Baráková 41, 79601
Prostějov

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel: Ing. Jan Krč

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

Náklady soupisu celkem

2 072 665,28

D HSV Práce a dodávky HSV

1 843 533,52

D 1 Zemní práce

309 334,60

1	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	112,000	73,10	8 187,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů					
	VV		Rozebrání plochy ze silničních panelů u napojení na silnici					
	VV		112			112,000		
2	K	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	16,000	847,50	13 560,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
	VV		Příplatek za ztížené vykopávky v blízkosti podzemního vedení					
	VV		Km 0,013 00 SEK					
	VV		8*1,0*1,0			8,000		
	VV		KM 0,106 00 SEK					
	VV		8*1,0*1,0			8,000		
	VV		Součet			16,000		
3	K	121151125	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 300 mm strojně	m2	2 099,000	12,00	25 188,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	VV		Sejmutí ornice - průměrná tl. 300 mm					
	VV		Pláň 2190 m2, odpočet panelů 112 m2, nájezdy Pv2 10+11 m2					
	VV		(2190-112+10+11)			2 099,000		
	VV		Součet			2 099,000		
4	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3	m3	165,400	73,00	12 074,20	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		Celkové výkopy lnR - 955 m3, odpočet ornice, podélné drenáže a stávajících silničních panelů					
	VV		955-629,7-143,1-112*0,15			165,400		
5	K	132151104	Hloubení rýh nezapažených s do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a z objem přes 100 m3	m3	143,100	261,50	37 420,65	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 1 a 2 přes 100 m3					
	VV		Hloubení rýhy podélné drenáže					
	VV		lnR 141 m3 + napojení podélného drénu do zasakovací jímky Pv2 7*0,5*0,6					
	VV		141+7*0,5*0,6			143,100		
	VV		Součet			143,100		
6	K	162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	629,700	43,90	27 643,83	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 přes 500 do 1 000 m					
	VV		Vodorovné přemístění ornice pro ozelenění násypů a zářezů - v rámci cesty					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		45,8				45,800	
	VV		Vodorovné přemístění ornice na skládku na pozemek obce parc č. 2372 nebo 2380					
	VV		583,9				583,900	
	VV		Součet				629,700	
7	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	247,400	112,00	27 708,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		Vodorovné přemístění výkopku na skládku OZO Ostrava s.r.o., Frýdecká 680/444, 719 00 Ostrava - v rostlém stavu					
	VV		Výkopek z odkopávek + rýh - zpětný zásyp					
	VV		165,4+143,1-77+53*0,3				247,400	
8	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 453,200	2,20	9 797,04	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		Vodorovné přemístění výkopku na skládku OZO Ostrava s.r.o., Frýdecká 680/444, 719 00 Ostrava - v rostlém stavu					
	VV		Výkopek z odkopávek + rýh - zpětný zásyp					
	VV		(165,4+143,1-77+53*0,3)*(28-10)				4 453,200	
9	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	304,100	24,20	7 359,22	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		Odkopávky					
	VV		165,4+53*0,3				181,300	
	VV		Zpětný zásyp					
	VV		77				77,000	
	VV		Nakládání ornice pro ozelenění					
	VV		45,8				45,800	
	VV		Nakládání ostatního výkopku je obsaženo v položkách výkopových prací					
	VV		Součet				304,100	
10	M	58343959	kamenivo drčené hrubé frakce 32/63	t	5,328	326,90	1 741,72	CS ÚRS 2021 01
	PP		kamenivo drčené hrubé frakce 32/63					
	VV		Urovnání 0,5 m za krajnicí do hl. 0,4 m) - 1,44 m3					
	VV		2x sjezd					
	VV		2*1,44*1,85				5,328	
11	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	2,880	44,80	129,02	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 těžitelnosti					
	VV		Urovnání 0,5 m za krajnicí do hl. 0,4 m) - 1,44 m3					
	VV		2x sjezd					
	VV		2*1,44				2,880	
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	823,350	5,00	4 116,75	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	VV		Uložení ornice na skládku na pozemek obce parc č. 2372 nebo 2380					
	VV		583,9				583,900	
	VV		Uložení výkopku na skládku					
	VV		Výkopek z odkopávek + rýh - zpětný zásyp					
	VV		165,4+143,1-77+53*0,15				239,450	
	VV		Součet				823,350	
13	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	445,320	70,00	31 172,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		Poplatek za skládku OZO Ostrava s.r.o., Frýdecká 680/444, 719 00 Ostrava - v rostlém stavu, objemová hmotnost 1800 kg/m3					
	VV		247,4*1,8				445,320	
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	77,000	141,60	10 903,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		Zpětný zásyp po zhotovení tělesa komunikace - výpočet z příčných řezů - minus ornice po rozprostření k osetí					
	VV		97-200*0,1				77,000	
	VV		Součet				77,000	
15	K	181102302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	2 211,000	15,30	33 828,30	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se ztuhnutím					
	VV		InR - plocha pláně					
	VV		2211				2 211,000	
16	K	181151312	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti do 100 mm ve svahu do 1:2	m2	698,000	15,30	10 679,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		Plocha pro založení trávníku					
	VV		Parcela - povrch cesty - ozelenění ve výkopech - násypy - zářezy					
	VV		2951-1795-200-91-167				698,000	
17	K	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	200,000	48,40	9 680,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		Z výpočtu příčných řezů - rozprostření ornice nad zpětnými zásypy - tl. 100 mm					
	VV		200				200,000	
18	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	906,000	7,30	6 613,80	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		Plocha parcely - povrch cesty - násypy - zářezy					
	VV		2951-1795-91-167				898,000	
	VV		Krajnice					
	VV		8				8,000	
	VV		Součet				906,000	
19	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	258,000	7,30	1 883,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
	VV		InR násypy, zářezy					
	VV		91+167				258,000	
20	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	9,249	163,40	1 511,29	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		Spotřeba 10 g/m2, ztratné 3%					
	VV		(898)*10*0,001*1,03				9,249	
21	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	8,219	163,40	1 342,98	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		Spotřeba 30 g/m2, ztratné 3%					
	VV		(91+167+8)*30*0,001*1,03				8,219	
22	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	91,000	19,40	1 765,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		InR					
	VV		91				91,000	
23	K	182201101	Svahování násypů strojně	m2	367,000	19,40	7 119,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	VV		InR					
	VV		167				167,000	
	VV		Z příčných řezů pro zpětný zásyp					
	VV		200				200,000	
	VV		Součet				367,000	
24	K	182351123	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	258,000	48,40	12 487,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		InR - násypy, zářezy - tl. 100 mm					
	VV		91+167				258,000	
25	K	183403115	Obdělání půdy kultivátorováním ve svahu do 1:2	m2	698,000	3,00	2 094,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obdělání půdy kultivátorováním na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		Plocha pro založení trávníku					
	VV		Parcela - povrch cesty - ozelenění ve výkopech - násypy - zářezy					
	VV		2951-1795-200-91-167				698,000	
26	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	2 988,000	1,00	2 988,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
	VV		Plocha dotčené parcely - 2951 m2, nájezd na silnici 37 m2					
	VV		2951+37				2 988,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	M	25234001	herbicide totální systémový neselektivní	litr	1,000	339,00	339,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		herbicide totální systémový neselektivní					
	VV		Plocha dotčené parcely - 2951 m2, nájezd na silnici 37 m2					
	VV		(2951+37)/10000*3		0,896			
	VV		Zaokrouhlení na celá balení					
	VV		0,104		0,104			
	VV		Součet		1,000			
	D	2	Zakládání				174 649,01	
28	K	212792211	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 100	m	465,000	47,80	22 227,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí flexibilní DN 100					
	VV		Délka podélného drénu ve skutečnosti 458 m, napojení na Pv2 7 bm		465,000			
	VV		458+7					
29	K	214500311	Zřízení výplně rýh s drenážním potrubím do DN 200 štěrkopískem v do 850 mm	m	465,000	70,00	32 550,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení výplně rýhy s drenážním potrubím z trub DN do 200 štěrkem, pískem nebo štěrkopískem, výšky přes 550 do 850 mm					
	VV		Délka podélného drénu ve skutečnosti 458 m, napojení na Pv2 7 bm		465,000			
	VV		458+7					
30	M	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	t	264,735	452,80	119 872,01	CS ÚRS 2021 01
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 8/16					
	VV		Objem podélné drenáže lnR - 141 m3, napojení na Pv2 - 7*0,5*0,6 m		264,735			
	VV		(141+7*0,5*0,6)*1,85					
	D	4	Vodorovné konstrukce				195 071,13	
31	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	3,375	276,60	933,53	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého					
	VV		Lože pro dvojřádek žulových kostek při napojení na silnici - 13,5 bm		3,375			
	VV		13,5*0,25					
32	K	Vlastní položka 1	Srážka	m	64,000	3 033,40	194 137,60	
	PP		Srážka					
	VV		Srážka na cestě - 2 x dubový hranol III. třídy, rozměr 140 x 200 x 4000 mm,					
	VV		vakuotlaká impregnace tř. 4 Wolmanit CX-8 WB					
	VV		Tesařská kramle kovaná průměru 12 mm, dl. 300 mm, spodní kramle 4 ks, horní kramle 2 ks					
	VV		KM 0,040 - 0,100 a 20 m - 4 ks					
	VV		4*4		16,000			
	VV		KM 0,220 - 0,440 a 20 m - 12 ks					
	VV		12*4		48,000			
	VV		Součet		64,000			
	D	5	Komunikace pozemní				1 107 051,43	
33	K	561081121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 500 mm plochy do 5000 m2	m2	1 980,000	91,60	181 368,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 450 do 500 mm					
	VV		Stabilizace tl. 500 mm					
	VV		Plocha pro stabilizaci - lnR 1955 m2 + 7,0 m2 sjezdy - 2x + 11 m2 napojení na Pv2		1 980,000			
	VV		1955+7*2+11					
34	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemín standardní	t	52,495	1 350,00	70 868,25	CS ÚRS 2021 01
	PP		vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemín standardní					
	VV		Dodávka stabilizační vápenné směsi					
	VV		3 % z objemové hmotnosti zhutněné zeminy (objemová hmotnost 1750 kg/m3), ztratné 1%					
	VV		0,5*1980=990 m3					
	VV		990*1750=1732500 kg=1732,5t					
	VV		1732,5*0,03*1,01		52,495			
35	K	564752113	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 170 mm	m2	180,000	192,90	34 722,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 170 mm					
	VV		lnR 135 m2, napojení na silnici 45 m2		180,000			
	VV		135+45					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
36	K	564762111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 200 mm	m2	1 815,000	219,20	397 848,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		InR 1790 m2, napojení na Pv2 11 m2, sjezd 7,0 m2 - 2x					
	VV		1790+11+7*2		1 815,000			
37	K	564861111	Podklad ze štěrkočtrtě ŠD tl 200 mm	m2	2 175,000	125,00	271 875,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze štěrkočtrtí ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		Asfaltová část					
	VV		InR 140 m2, napojení na silnici 50 m2					
	VV		140+50		190,000			
	VV		Štěrková část					
	VV		InR 1960 m2, napojení na Pv2 11 m2, sjezdy na pole 7,0 m2 - 2x					
	VV		1960+11+7,0*2		1 985,000			
	VV		Součet		2 175,000			
38	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	157,000	552,20	86 695,40	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		InR 115 m2, napojení na silnici 42 m2					
	VV		115+42		157,000			
39	K	569231111	Zpevnění krajnic štěrkočtrtí nebo kamenivem těžným tl 100 mm	m2	8,000	113,60	908,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkočtrtí nebo kamenivem těžným tl. 100 mm					
	VV		Délka krajnice asfaltové části 12 + 20 bm, šířka 0,25 m2					
	VV		(12+20)*0,25		8,000			
40	K	573211111	Postřík živiničný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	308,000	19,10	5 882,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2					
	VV		Mezi vrstvami ACO 11 a ACP 16+					
	VV		InR 110 m2, napojení na silnici 40 m2					
	VV		110+40		150,000			
	VV		Mezi vrstvami ACP 16+ a VŠ					
	VV		InR 115 m2, napojení na silnici 43 m2					
	VV		115+43		158,000			
	VV		Součet		308,000			
41	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	147,000	355,10	52 199,70	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		InR 110 m2, napojení na silnici 37 m2,					
	VV		110+37		147,000			
42	K	591141111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 50 mm	m2	3,375	678,70	2 290,61	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z cementové malty					
	VV		kladení dvojřádku žulových kostek při napojení na silnici - 13,5 bm					
	VV		13,5*0,25		3,375			
43	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	2,754	667,40	1 838,02	CS ÚRS 2021 01
	PP		kostka dlažební žula drobná 8/10					
	VV		Dodávka dlažebních kostek dvojřádku při napojení na silnici - 13,5 bm, 1 t = 5,2 m2					
	VV		13,5*0,2*1,02		2,754			
44	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živiničnou zálivkou	m	13,500	41,10	554,85	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živiničnou zálivkou					
	VV		ZU					
	VV		13,5		13,500			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				103,61	
45	K	636195212	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	3,375	30,70	103,61	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vyplnění spár dosavadních dlažeb cementovou maltou s vyčištěním spár na hloubky do 70 mm dlažby z lomového kamene s vyspárováním					
	VV		Spárování dvojřádku žulových kostek při napojení na silnici - 13,5 bm					
	VV		13,5*0,25		3,375			
D	8		Trubní vedení				5 211,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	899621111	Obetonování drenážního potrubí betonem tř. C12/15 do 150 mm trub DN 100	m	10,000	521,10	5 211,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obetonování drenážního potrubí prostým betonem tl. obetonování do 150 mm, trub DN do 100					
	VV		1 x sjezd - 10 m					
	VV		1*10		10,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				42 148,85	
47	M	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	kus	0,000	312,40	0,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		sloupek směrový silniční plastový 1,2m					
	VV		Dodávka směrových sloupků Z11g					
	VV		0 ks - osazeny původní demontované					
	VV		0		0,000			
48	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	2,000	1 029,10	2 058,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu					
	VV		Montáž směrových sloupků z11g - stávajících					
	VV		2		2,000			
49	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	13,500	135,30	1 826,55	CS ÚRS 2021 01
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
	VV		ZU					
	VV		13,5		13,500			
50	K	938902205	Čištění příkopů ručně š dna přes 400 mm objem nánosů do 0,30 m3/m	m	53,000	84,70	4 489,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Čištění příkopů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně při šířce dna přes 400 mm a objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m3/m					
	VV		TP PR1/Pv1					
	VV		20+13+20		53,000			
51	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	300,000	6,10	1 830,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného					
	VV		Čištění stávající silnice po výjezdu techniky, 50 m na každou stranu					
	VV		2*50*3		300,000			
52	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	2,000	84,70	169,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol					
	VV		Demontáž směrových sloupků z11g - stávajících					
	VV		2		2,000			
53	K	Vlastní položka 2	D+M dělené chráničky DN160 mm	m	38,000	836,20	31 775,60	
	PP		D+M dělené chráničky DN160 mm					
	VV		D+M dělené chráničky DN 160 mm pro uložení SEK včetně lože z písku a obsypu					
	VV		10+18+10		38,000			
	D	997	Přesun sutě				6 461,00	
54	K	997006006	Drcení stavebního odpadu ze zdiva z betonu prostého s dopravou do 100 m a naložením	t	39,760	134,50	5 347,72	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava stavebního odpadu drcení s dopravou na vzdálenost do 100 m a naložením do drtícího zařízení ze zdiva betonového					
	VV		Drcení vybouraných panelů					
	VV		39,76		39,760			
55	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	39,760	5,60	222,66	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodí, na vzdálenost do 1 km					
	VV		Vybourané silniční panely - vodorovná doprava a uložení betonu vybouraného u silnice do stabilizační vrstvy					
	VV		39,76		39,760			
56	K	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	159,040	5,60	890,62	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodí, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		Vybourané silniční panely - odvoz začátek cesty P4					
	VV		39,76*(5-1)		159,040			
	D	998	Přesun hmot				3 502,89	
57	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	2 335,258	1,00	2 335,26	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
58	K	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	2 335,258	0,50	1 167,63	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				8 453,86	
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				8 453,86	
59	K	741110313	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D přes 90 do 133 mm uložená volně	m	38,000	141,20	5 365,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených volně, vnitřního Ø přes 90 do 133 mm					
	VV		Montáž rezervní chráničky DN 110 mm pro uložení SEK					
	VV		10+18+10		38,000			
60	M	34571367	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 108/125mm	m	39,900	77,40	3 088,26	CS ÚRS 2021 01
	PP		trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 108/125mm					
	VV		Dodávka rezervní chráničky DN 110 mm pro uložení SEK					
	VV		(10+18+10)*1,05		39,900			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				220 677,90	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				130 270,70	
61	K	011114000	Inženýrsko-geologický průzkum	ks	2,000	6 053,50	12 107,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Inženýrsko-geologický průzkum					
	VV		Odběr vzorků zeminy pro určení druhu stabilizace podloží - a 400 m					
	VV		2		2,000			
62	K	011314000	Archeologický dohled	kpl.	1,000	4 842,80	4 842,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Archeologický dohled					
	VV		Zřízení archeologického dohledu					
	VV		1		1,000			
63	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl.	1,000	4 358,50	4 358,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
	VV		Geodetické práce před zahájením stavby					
	VV		1		1,000			
64	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl.	1,000	29 056,60	29 056,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce při provádění stavby					
	VV		Geodetické práce v průběhu stavby					
	VV		1		1,000			
65	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl.	1,000	7 264,20	7 264,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
	VV		Geodetické práce po ukončení stavby					
	VV		1		1,000			
66	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl.	1,000	72 641,60	72 641,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 tištěné paré + 1 v elektr. podobě), zaměření skutečného provedení, (3+1), fotodokument					
	VV		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		1		1,000			
D	VRN3		Zařízení staveniště				4 624,30	
67	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl.	1,000	4 516,00	4 516,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zařízení staveniště					
	VV		Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, deponií a podobně					
	VV		Zařízení staveniště					
	VV		1		1,000			
68	K	032803000	Ostatní vybavení staveniště	kpl.	1,000	108,30	108,30	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Ostatní vybavení staveniště					
	VV		Zajištění umístění štítků o povolení stavby					
	VV		1		1,000			
	D	VRN4	Inženýrská činnost				73 070,60	
69	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	ks	9,000	3 994,40	35 949,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zkoušky bez rozlišení					
	VV		Statické zatěžovací zkoušky na pláni před stabilizací - a 100 m					
	VV		6		6,000			
	VV		Statické zatěžovací zkoušky na pláni po stabilizaci - a 300 m					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		9,000			
70	K	043114000	Zkoušky tlakové	ks	1,000	1 610,80	1 610,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zkoušky tlakové					
	VV		Technické zkoušky odvrtní sond živých konstrukcí					
	VV		1		1,000			
71	K	043194000	Ostatní zkoušky	ks	1,000	1 610,80	1 610,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ostatní zkoušky					
	VV		Odvrtý asfaltu a kontrola v laboratořích					
	VV		1		1,000			
72	K	043203000	Měření, monitoring, rozbory bez rozlišení	ks	1,000	15 739,00	15 739,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Měření, monitoring, rozbory bez rozlišení					
	VV		Zhotovení rozboru zeminy ukládané na skládku, včetně akreditovaného odběru					
	VV		1		1,000			
73	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	kpl.	1,000	6 053,50	6 053,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby					
	VV		Zajištění případného zvláštního užívání komunikace vč. zajištění rozhodnutí, poplatku, dodání a instalace dopravního značení					
	VV		1		1,000			
74	K	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby	kpl.	1,000	12 106,90	12 106,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby					
	VV		Protokolární předání dotčených pozemků a komunikací, uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům					
	VV		1		1,000			
	D	VRN7	Provozní vlivy				7 264,20	
75	K	075002000	Ochranná pásma	kpl.	2,000	3 632,10	7 264,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ochranná pásma					
	VV		Vytýčení inženýrských sítí před zahájením stavebních prací					
	VV		1		1,000			
	VV		Práce v ochranném pásmu dle podmínek správců sítí					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	VRN9	Ostatní náklady				5 448,10	
76	K	091504000	Náklady související s publikační činností	kpl.	1,000	5 448,10	5 448,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Náklady související s publikační činností					
	VV		Dodávka a montáž prezentační tabule o financování - rozměr 30 x 40 cm, voděodolný materiál s životností minimálně 5 let např. PVC deska, potisk dle požadavků investora, instalace na podkladní plech s okapničkou, upevnit na ocelový sloupek se základem					
	VV		1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt:

SO 02 - Vedlejší polní cesty

Soupis:

SO 02/2 - Cesta Pv2

KSO:

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Zadavatel:

SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Hanousek s.r.o., Barákova 41, 79601 Prostějov

Zpracovatel:

Ing. Jan Krč

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27. 1. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

IČ:

29186404

DIČ:

CZ29186404

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

3 742 848,91

DPH základní
snížená

Základ daně
3 742 848,91
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
785 998,27
0,00

Cena s DPH

v CZK

4 528 847,18

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa
Objekt: SO 02 - Vedlejší polní cesty
Soupis: **SO 02/2 - Cesta Pv2**

Místo: k.ú. Velké Albrechtice
Zadavatel: SPÚ, Pobočka Nový Jičín
Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 27. 1. 2021
Projektant: Hanousek s.r.o.,
Barákova 41, 79601
Prostějov
Zpracovatel: Ing. Jan Krč

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

3 742 848,91

HSV - Práce a dodávky HSV

3 477 336,01

1 - Zemní práce	728 436,94
-----------------	------------

2 - Zakládání	423 558,61
---------------	------------

4 - Vodorovné konstrukce	150 773,00
--------------------------	------------

5 - Komunikace pozemní	2 103 622,70
------------------------	--------------

8 - Trubní vedení	20 844,00
-------------------	-----------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	42 347,25
-----------------------------------------	-----------

998 - Přesun hmot	7 753,51
-------------------	----------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

265 512,90

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	142 377,70
-------------------------------------------------	------------

VRN3 - Zařízení staveniště	4 624,30
----------------------------	----------

VRN4 - Inženýrská činnost	105 798,60
---------------------------	------------

VRN7 - Provozní vlivy	7 264,20
-----------------------	----------

VRN9 - Ostatní náklady	5 448,10
------------------------	----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt:

SO 02 - Vedlejší polní cesty

Soupis:

SO 02/2 - Cesta Pv2

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Datum: 27. 1. 2021

Zadavatel: SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Projektant: Hanousek s.r.o.,
Baráková 41, 79601
Prostějov

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel: Ing. Jan Krč

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

Náklady soupisu celkem

3 742 848,91

D HSV Práce a dodávky HSV

3 477 336,01

D 1 Zemní práce

728 436,94

1	K	121151125	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 300 mm strojně	m2	5 005,000	12,00	60 060,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	VV		Sejmutí ornice - průměrná tl. 300 mm					
	VV		Pláň 4980 m2 nájezd Pv3 25 m2					
	VV		(4980+25)		5 005,000			
	VV		Součet		5 005,000			
2	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3	m3	392,900	73,00	28 681,70	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		Celkové výkopy InR - 2240 m3, odpočet ornice, podélné drenáže					
	VV		2240-1501,5-345,6		392,900			
3	K	131151100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	18,000	261,50	4 707,00	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 1 a 2 do 20 m3					
	VV		Hloubení zasakovacích jímek					
	VV		4*3*1,5*1		18,000			
4	K	132151104	Hloubení rýh nezapažených s tl. do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 100 m3	m3	345,600	261,50	90 374,40	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 1 a 2 přes 100 m3					
	VV		Hloubení rýhy podélné drenáže					
	VV		InR 345 m3 + napojení podélného drénu drénu Pv3 2*0,5*0,6					
	VV		345+2*0,5*0,6		345,600			
	VV		Součet		345,600			
5	K	162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 501,500	43,90	65 915,85	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 1 000 m					
	VV		Vodorovné přemístění ornice pro ozelenění násypů a zářezů - v rámci cesty					
	VV		121,8		121,800			
	VV		Vodorovné přemístění ornice na skládku na pozemek obce parc č. 2372 nebo 2380					
	VV		1379,7		1 379,700			
	VV		Součet		1 501,500			
6	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	608,810	112,00	68 186,72	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		Vodorovné přemístění výkopku na skládku OZO Ostrava s.r.o., Frýdecká 680/444, 719 00 Ostrava - v rostlém stavu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		Výkopek z odkopávek + rýh + jam - zpětný zásyp					
	VV		392,9+18+345,6-147,69			608,810		
7	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	10 958,580	2,20	24 108,88	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		Vodorovné přemístění výkopku na skládku OZO Ostrava s.r.o., Frýdecká 680/444, 719 00 Ostrava - v rostlém stavu					
	VV		Výkopek z odkopávek + rýh + jam - zpětný zásyp					
	VV		(392,9+18+345,6-147,69)*(28-10)			10 958,580		
8	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	662,390	24,20	16 029,84	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		Odkopávky					
	VV		392,9			392,900		
	VV		Zpětný zásyp					
	VV		147,69			147,690		
	VV		Nakládání ornice pro ozelenění					
	VV		121,8			121,800		
	VV		Součet			662,390		
9	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	18,648	326,90	6 096,03	CS ÚRS 2021 01
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 32/63					
	VV		Urovnání 0,5 m za krajnici do hl. 0,4 m) - 1,44 m3					
	VV		7x sjezd					
	VV		7*1,44*1,85			18,648		
10	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých strojně	m3	10,080	44,80	451,58	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním ztuhnutých z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti					
	VV		Urovnání 0,5 m za krajnici do hl. 0,4 m) - 1,44 m3					
	VV		7x sjezd					
	VV		7*1,44			10,080		
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1 988,510	5,00	9 942,55	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	VV		Uložení ornice na skládku na pozemek obce parc č. 2372 nebo 2380					
	VV		1379,7			1 379,700		
	VV		Uložení výkopku na skládku					
	VV		Výkopek z odkopávek + rýh + jam - zpětný zásyp					
	VV		392,9+18+345,6-147,69			608,810		
	VV		Součet			1 988,510		
12	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	1 095,858	70,00	76 710,06	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		Poplatek za skládku OZO Ostrava s.r.o., Frýdecká 680/444, 719 00 Ostrava - v rostlém stavu, objemová hmotnost 1800 kg/m3					
	VV		608,81*1,8			1 095,858		
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	147,690	141,60	20 912,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		Zpětný zásyp po zhotovení tělesa komunikace - výpočet z příčných řezů - mínus ornice po rozprostření k osetí					
	VV		227-793,1*0,1			147,690		
	VV		Součet			147,690		
14	K	181102302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se ztuhnutím	m2	5 005,000	15,30	76 576,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se ztuhnutím					
	VV		InR - plocha pláně					
	VV		5005			5 005,000		
15	K	181151312	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti do 100 mm ve svahu do 1:2	m2	2 771,900	15,30	42 410,07	CS ÚRS 2021 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		Plocha pro založení trávníku					
	VV		Parcela - povrch cesty - ozelenění ve výkopech - násypy - zářezy					
	VV		8080-4090-793,1-265-160			2 771,900		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	793,100	48,40	38 386,04	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		Z výpočtu příčných řezů - rozprostření ornice nad zpětnými zásypy - tl. 100 mm					
	VV		793,1		793,100			
17	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	425,000	7,30	3 102,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
	VV		InR násypy, zářezy					
	VV		265+160		425,000			
18	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	3 565,000	7,30	26 024,50	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		Plocha parcely - povrch cesty - násypy - zářezy					
	VV		8080-4090-265-160		3 565,000			
19	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	36,720	163,40	6 000,05	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		Spotřeba 10 g/m2, ztratné 3%					
	VV		3565*10*0,001*1,03		36,720			
20	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	13,133	163,40	2 145,93	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		Spotřeba 30 g/m2, ztratné 3%					
	VV		(265+160)*30*0,001*1,03		13,133			
21	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	160,000	19,40	3 104,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		InR					
	VV		160		160,000			
22	K	182201101	Svahování násypů strojně	m2	1 058,100	19,40	20 527,14	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	VV		InR					
	VV		265		265,000			
	VV		Z příčných řezů pro zpětný zásyp					
	VV		793,1		793,100			
	VV		Součet		1 058,100			
23	K	182351123	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	425,000	48,40	20 570,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovňání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		InR - násypy, zářezy - tl. 100 mm					
	VV		265+160		425,000			
24	K	183403115	Obdělání půdy kultivátorováním ve svahu do 1:2	m2	2 771,900	3,00	8 315,70	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obdělání půdy kultivátorováním na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		Plocha pro založení trávníku					
	VV		Parcela - povrch cesty - ozelenění ve výkopech - násypy - zářezy					
	VV		8080-4090-793,1-265-160		2 771,900			
25	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	8 080,000	1,00	8 080,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
	VV		Plocha dotčené parcely - 8080 m2					
	VV		8080		8 080,000			
26	M	25234001	herbicid totální systémový neselektivní	litr	3,000	339,00	1 017,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		herbicid totální systémový neselektivní					
	VV		Plocha dotčené parcely - 8080 m2					
	VV		(8080)/10000*3		2,424			
	VV		Zaokrouhlení na celá balení					
	VV		0,576		0,576			
	VV		Součet		3,000			
D	2		Zakládání				423 558,61	
27	K	212792211	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 100	m	1 138,000	47,80	54 396,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí flexibilní DN 100					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Délka podélného drénu ve skutečnosti 1136 m, napojení na Pv3 2 bm					
	VV		1136+2		1 138,000			
28	K	214500311	Zřízení výplně rýh s drenážním potrubím do DN 200 štěrkopískem v do 850 mm	m	1 138,000	70,00	79 660,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení výplně rýhy s drenážním potrubím z trub DN do 200 šterkem, pískem nebo šterkopískem, výšky přes 550 do 850 mm					
	VV		Délka podélného drénu ve skutečnosti 1136 m, napojení na Pv3 2 bm					
	VV		1136+2		1 138,000			
29	M	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	t	639,360	452,80	289 502,21	CS ÚRS 2021 01
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 8/16					
	VV		Objem podélné drenáže lnR - 345 m3, napojení na Pv3 - 2*0,5*0,6 m					
	VV		(345+2*0,5*0,6)*1,85		639,360			
	D	4	Vodorovné konstrukce				150 773,00	
30	K	457531112	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva bez zhutnění frakce od 16 až 63 do 32 až 63 mm	m3	18,000	961,30	17 303,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhutnění, frakce od 16-63 do 32-63 mm					
	VV		Výplň zasakovacích jímk					
	VV		4*3*1,5*1		18,000			
31	K	Vlastní položka 1	Srážka	m	44,000	3 033,40	133 469,60	
	PP		Srážka					
	VV		Srážka na cestě - 2 x dubový hranol III. třídy, rozměr 140 x 200 x 4000 mm,					
	VV		vakuotlaká impregnace tř. 4 Wolmanit CX-8 WB					
	VV		Tesařská kramle kovaná průměru 12 mm, dl. 300 mm, spodní kramle 4 ks, horní kramle 2 ks					
	VV		KM 0,230 - 0,430 a 20 m - 11 ks					
	VV		11*4		44,000			
	VV		Součet		44,000			
	D	5	Komunikace pozemní				2 103 622,70	
32	K	561081121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 500 mm plochy do 5000 m2	m2	4 494,000	91,60	411 650,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 450 do 500 mm					
	VV		Stabilizace tl. 500 mm					
	VV		Plocha pro stabilizaci - lnR 4420 m2 + 7,0 m2 sjezdy - 7x + 25 m2 napojení na Pv3					
	VV		4420+7*7+25		4 494,000			
33	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	119,147	1 350,00	160 848,45	CS ÚRS 2021 01
	PP		vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní					
	VV		Dodávka stabilizační vápenné směsi					
	VV		3 % z objemové hmotnosti zhutněné zeminy (objemová hmotnost 1750 kg/m3), ztratné 1%					
	VV		0,5*4494=2247 m3					
	VV		2247*1750=3932250 kg=3932,25t					
	VV		3932,25*0,03*1,01		119,147			
34	K	564762111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 200 mm	m2	4 356,500	212,90	927 498,85	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		lnR 4300 m2, napojení na Pv3 25 m2, sjezd 4,5 m2 x 7					
	VV		4300+25+7*4,5		4 356,500			
35	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	4 829,000	125,00	603 625,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		lnR 4755 m2, napojení na Pv3 25 m2, sjezdy na pole 7,0 m2 - 7x					
	VV		4755+25+7*7		4 829,000			
	VV		Součet		4 829,000			
	D	8	Trubní vedení				20 844,00	
36	K	899621111	Obetonování drenážního potrubí betonem tř. C12/15 do 150 mm trub DN 100	m	40,000	521,10	20 844,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obetonování drenážního potrubí prostým betonem tl. obetonování do 150 mm, trub DN do 100					
	VV		3 x sjezd - 10 m					
	VV		3*10		30,000			
	VV		1x příčný drén					
	VV		1*10		10,000			
	VV		Součet		40,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					42 347,25
37	K	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 12/15	m3	4,500	8 879,30	39 956,85	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15					
	VV		Obetonování trub HOZ délky 10 m, plocha obetonování 0,45 m2					
	VV		10*0,45					
	VV		Součet					
38	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	72,000	33,20	2 390,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2					
	VV		Ochranná vrstva zasakovacích jámek					
	VV		2*(3*1+1*1,5+1,5*3)*4					
				72,000				
D 998			Přesun hmot					7 753,51
39	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	5 169,008	1,00	5 169,01	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					
40	K	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	5 169,008	0,50	2 584,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m					
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady					265 512,90
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce					142 377,70
41	K	011114000	Inženýrsko-geologický průzkum	ks	4,000	6 053,50	24 214,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Inženýrsko-geologický průzkum					
	VV		Odběr vzorků zeminy pro určení druhu stabilizace podloží - a 400 m					
	VV		4					
				4,000				
42	K	011314000	Archeologický dohled	kpl.	1,000	4 842,80	4 842,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Archeologický dohled					
	VV		Zřízení archeologického dohledu					
	VV		1					
				1,000				
43	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl.	1,000	4 358,50	4 358,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
	VV		Geodetické práce před zahájením stavby					
	VV		1					
				1,000				
44	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl.	1,000	29 056,60	29 056,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce při provádění stavby					
	VV		Geodetické práce v průběhu stavby					
	VV		1					
				1,000				
45	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl.	1,000	7 264,20	7 264,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
	VV		Geodetické práce po ukončení stavby					
	VV		1					
				1,000				
46	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl.	1,000	72 641,60	72 641,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 tištěné paré + 1 v elektr. podobě), zaměření skutečného provedení, (3+1), fotodokument					
	VV		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		1					
				1,000				
D VRN3			Zařízení staveniště					4 624,30
47	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl.	1,000	4 516,00	4 516,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zařízení staveniště					
	VV		Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, deponií a podobně					
	VV		Zařízení staveniště					
	VV		1					
				1,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	032803000	Ostatní vybavení staveniště	kpl.	1,000	108,30	108,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ostatní vybavení staveniště					
	VV		Zajištění umístění štítků o povolení stavby					
	VV		1		1,000			
	D	VRN4	Inženýrská činnost				105 798,60	
49	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	ks	18,000	3 994,40	71 899,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zkoušky bez rozlišení					
	VV		Statické zatěžovací zkoušky na pláni před stabilizací - a 100 m					
	VV		13		13,000			
	VV		Statické zatěžovací zkoušky na pláni po stabilizaci - a 300 m					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		18,000			
50	K	043203000	Měření, monitoring, rozbory bez rozlišení	ks	1,000	15 739,00	15 739,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Měření, monitoring, rozbory bez rozlišení					
	VV		Zhotovení rozboru zeminy ukládané na skládku, včetně akreditovaného odběru					
	VV		1		1,000			
51	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	kpl.	1,000	6 053,50	6 053,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby					
	VV		Zajištění případného zvláštního užívání komunikace vč. zajištění rozhodnutí, poplatku, dodání a instalace dopravního značení					
	VV		1		1,000			
52	K	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby	kpl.	1,000	12 106,90	12 106,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby					
	VV		Protokolární předání dotčených pozemků a komunikací, uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům					
	VV		1		1,000			
	D	VRN7	Provozní vlivy				7 264,20	
53	K	075002000	Ochranná pásma	kpl.	2,000	3 632,10	7 264,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ochranná pásma					
	VV		Vytýčení inženýrských sítí před zahájením stavebních prací					
	VV		1		1,000			
	VV		Práce v ochranném pásmu dle podmínek správců sítí					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	VRN9	Ostatní náklady				5 448,10	
54	K	091504000	Náklady související s publikační činností	kpl.	1,000	5 448,10	5 448,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Náklady související s publikační činností					
	VV		Dodávka a montáž prezentační tabule o financování - rozměr 30 x 40 cm, voděodolný materiál s životností minimálně 5 let např. PVC deska, potisk dle požadavků investora, instalace na podkladní plech s okapničkou, upevnit na ocelový sloupek se základem					
	VV		1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt:

SO 02 - Vedlejší polní cesty

Soupis:

SO 02/3 - Cesta Pv3

KSO:

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Zadavatel:

SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Hanousek s.r.o., Barákova 41, 79601 Prostějov

Zpracovatel:

Ing. Jan Krč

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27. 1. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

IČ:

29186404

DIČ:

CZ29186404

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

4 383 859,36

DPH základní
snížená

Základ daně
4 383 859,36
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
920 610,47
0,00

Cena s DPH

v CZK

5 304 469,83

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt: SO 02 - Vedlejší polní cesty

Soupis: **SO 02/3 - Cesta Pv3**

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Zadavatel: SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 27. 1. 2021

Projektant: Hanousek s.r.o.,
Barákova 41, 79601
Prostějov

Zpracovatel: Ing. Jan Krč

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

4 383 859,36

HSV - Práce a dodávky HSV

4 146 009,76

1 - Zemní práce

1 064 484,46

2 - Zakládání

470 917,59

3 - Svislé a kompletní konstrukce

746 247,84

4 - Vodorovné konstrukce

382 476,20

5 - Komunikace pozemní

1 085 017,99

8 - Trubní vedení

204 711,60

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

186 807,30

91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch

109 870,42

998 - Přesun hmot

5 346,78

PSV - Práce a dodávky PSV

7 534,30

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

7 534,30

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

230 315,30

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

136 324,20

VRN3 - Zařízení staveniště

4 624,30

VRN4 - Inženýrská činnost

80 286,60

VRN7 - Provozní vlivy

3 632,10

VRN9 - Ostatní náklady

5 448,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt:

SO 02 - Vedlejší polní cesty

Soupis:

SO 02/3 - Cesta Pv3

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Datum: 27. 1. 2021

Zadavatel: SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Projektant: Hanousek s.r.o.,
Barákova 41, 79601
Prostějov

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel: Ing. Jan Krč

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

Náklady soupisu celkem

4 383 859,36

D HSV Práce a dodávky HSV

4 146 009,76

D 1 Zemní práce

1 064 484,46

1	K	111251102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	500,000	16,90	8 450,00	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 100 do 500 m2					
	VV		Odstranění křovin					
	VV		trasa 250 mb x 2 strany x 1,0 m = 500 m2					
	VV		500		500,000			
2	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm	kus	80,000	302,70	24 216,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
	VV		Kácení stromů do průměru 300 mm					
	VV		trasa 250 mb, spon cca 5 m, 2 strany = (250/5)*2=100 ks, z toho 80 % = 80 ks					
	VV		80		80,000			
3	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm	kus	20,000	787,00	15 740,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	VV		Kácení stromů do průměru 500 mm					
	VV		trasa 250 mb, spon cca 5 m, 2 strany = (250/5)*2=100 ks, z toho 20 % = 20 ks					
	VV		20		20,000			
4	K	112155115	Štěpkování stromků a větví v zapojeném porostu průměru kmene do 300 mm s naložením	kus	80,000	181,60	14 528,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene do 300 mm					
	VV		větve stromů a pařezy (případná úprava velikosti pro štěpkování)					
	VV		80		80,000			
5	K	112155121	Štěpkování stromků a větví v zapojeném porostu průměru kmene do 500 mm s naložením	kus	20,000	605,30	12 106,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	VV		větve stromů a pařezy (případná úprava velikosti pro štěpkování)					
	VV		20		20,000			
6	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	500,000	102,90	51 450,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého					
	VV		křoviny					
	VV		500		500,000			
7	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	80,000	175,60	14 048,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 100 do 300 mm					
	VV		Kácení stromů do průměru 300 mm					
	VV		trasa 250 mb, spon cca 5 m, 2 strany = (250/5)*2=100 ks, z toho 80 % = 80 ks					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		80		80,000			
8	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	20,000	478,20	9 564,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		Kácení stromů do průměru 500 mm					
	VV		trasa 250 mb, spon cca 5 m, 2 strany = (250/5)*2=100 ks, z toho 20 % = 20 ks					
	VV		20		20,000			
9	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	336,000	161,70	54 331,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		Pro budování TP PR1/Pv3					
	VV		14*24		336,000			
10	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	1 344,000	161,70	217 324,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min					
	VV		Pro budování TP PR2/Pv3 - 2 ks					
	VV		28*24*2		1 344,000			
11	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	14,000	460,40	6 445,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		Pro budování TP PR1/Pv3					
	VV		14		14,000			
12	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	56,000	460,40	25 782,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min					
	VV		Pro budování TP PR2/Pv3 - 2 ks					
	VV		28*2		56,000			
13	K	121151125	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 300 mm strojně	m2	840,000	12,00	10 080,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	VV		Sejmutí ornice - průměrná tl. 300 mm					
	VV		Pláň (2691-1847) m2 - PR1/Pv3 10 + 20 m2 - PR2/Pv3 14 m2					
	VV		(2691-1847-10+20-14)		840,000			
	VV		Součet		840,000			
14	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	385,000	73,00	28 105,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
	VV		Odkopávky TP PR2/PV3					
	VV		385		385,000			
15	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	58,000	73,00	4 234,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I do 100 m3					
	VV		KM 0,000 - 0,459					
	VV		Odkopávky InR celkem 220 m3 - trativod 182 m3					
	VV		220-182		38,000			
	VV		Odkopávky InR celkem 326 m3 - ornice 252 m3 - drenáž (236-182 m3)					
	VV		326-252-(236-182)		20,000			
	VV		Součet		58,000			
16	K	125203111	Vykopávky melioračních kanálů pro LTM v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3	m3	95,000	365,20	34 694,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vykopávky melioračních kanálů přírodních (závlahových) nebo odpadních pro jakoukoliv šířku kanálu, jeho hloubku a množství vykopávky pro lesnicko-technické meliorace v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3					
	VV		Odkopávky hrázek po vybudování TP PR2/Pv3					
	VV		((7,5+2)/2)*1,0*10*2		95,000			
17	K	125703301	Čištění melioračních kanálů od naplavenin tl do 250 mm dno nezpevněné	m3	4,800	339,00	1 627,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Čištění melioračních kanálů s úpravou svahu do výšky naplavené vrstvy tloušťky naplavené vrstvy do 250 mm, se dnem nezpevněným					
	VV		Čištění vodního toku od naplavenin					
	VV		TP PR1/Pv3					
	VV		(10+10)*0,8*0,3		4,800			
18	K	131151102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	34,743	261,50	9 085,29	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 1 a 2 přes 20 do 50 m3					
	VV		Hloubení zasakovacích jám					
	VV		3*1*3*2,5		22,500			
	VV		Hloubení jam TP PR1/Pv3					
	VV		(2,2*2+0,9)*(5+2,7)*0,3		12,243			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet				34,743	
19	K	132151104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 100 m3 strojně	m3	243,702	261,50	63 728,07	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 a 2 přes 100 m3					
	VV		Hloubení rýhy podélné drenáže					
	VV		InR 236 m3 + příčné drény a napojení na P4 (2*4+5+8)*0,5*0,6				242,300	
	VV		236+(2*4+5+8)*0,5*0,6					
	VV		Hloubení rýh TP PR1/Pv3					
	VV		0,3*0,4*5,84*2				1,402	
	VV		Součet				243,702	
20	K	132151253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	54,000	261,50	14 121,00	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 těžitelosti I skupiny 1 a 2 přes 50 do 100 m3					
	VV		Hloubení rýhy pro uložení obtokového potrubí TP PR2/Pv3					
	VV		1,5*1,0*36				54,000	
21	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	80,000	42,40	3 392,00	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 100 do 300 mm					
	VV		Kácení stromů do průměru 300 mm					
	VV		trasa 250 mb, spon cca 5 m, 2 strany = (250/5)*2=100 ks, z toho 80 % = 80 ks					
	VV		80				80,000	
22	K	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	20,000	102,90	2 058,00	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		Kácení stromů do průměru 500 mm					
	VV		trasa 250 mb, spon cca 5 m, 2 strany = (250/5)*2=100 ks, z toho 20 % = 20 ks					
	VV		20				20,000	
23	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3	m3	347,000	43,90	15 233,30	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 těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		Vodorovné přemístění ornice pro ozelenění násypů a zářezů - v rámci cesty					
	VV		59,05				59,050	
	VV		Vodorovné přemístění ornice na skládku na pozemek obce parc č. 2372					
	VV		192,95				192,950	
	VV		Zemina pro hrázky					
	VV		95				95,000	
	VV		Součet				347,000	
24	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3	m3	766,245	112,00	85 819,44	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 těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		Vodorovné přemístění výkopku na skládku OZO Ostrava s.r.o., Frýdecká 680/444, 719 00 Ostrava - v rostlém stavu					
	VV		Výkopek z odkopávek + rýh + jam - zpětný zásyp					
	VV		58+95+34,743+243,702+54-109+385+4,8				766,245	
25	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	13 792,410	2,20	30 343,30	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 těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		Vodorovné přemístění výkopku na skládku OZO Ostrava s.r.o., Frýdecká 680/444, 719 00 Ostrava - v rostlém stavu					
	VV		Výkopek z odkopávek + rýh + jam - zpětný zásyp					
	VV		766,245*(28-10)				13 792,410	
26	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	706,100	24,20	17 087,62	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		Odkopávky					
	VV		58+385				443,000	
	VV		Zpětný zásyp					
	VV		55,05				55,050	
	VV		Nakládání ornice pro ozelenění					
	VV		59,05				59,050	
	VV		Zpětný zásyp rýhy pro obtokové potrubí					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,5*1,0*36		54,000			
	VV		Zemina pro hrázky					
	VV		95		95,000			
	VV		Nakládání ostatního výkopku je obsaženo v položkách výkopových prací					
	VV		Součet		706,100			
27	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	13,320	326,90	4 354,31	CS ÚRS 2021 01
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 32/63					
	VV		Urovnání 0,5 m za krajnici do hl. 0,4 m) - 1,44 m3					
	VV		5x sjezd					
	VV		5*1,44*1,85		13,320			
28	K	171103101	Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4	m3	95,000	104,70	9 946,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zemní hrázky přívodních a odpadních melioračních kanálů zhutňované po vrstvách tloušťky 200 mm s přemístěním sypaniny do 20 m nebo s jejím přehozením do 3 m z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4					
	VV		Zřízení zemních hrázek při budování TP PR2/Pv3 - 2 ks					
	VV		((7,5+2,0)/2)*1,0*10*2		95,000			
29	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	7,200	44,80	322,56	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 těžitelnosti					
	VV		Urovnání 0,5 m za krajnici do hl. 0,4 m) - 1,44 m3					
	VV		5x sjezd					
	VV		5*1,44		7,200			
30	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	533,145	5,00	2 665,73	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	VV		Uložení ornice na skládku na pozemek obce parc č. 2372					
	VV		192,95		192,950			
	VV		Uložení výkopku na skládku					
	VV		Výkopek z odkopávek + rýh + jam - zpětný zásyp					
	VV		58+4,8+34,743+243,702-55,05		286,195			
	VV		Uložení výkopku z rýhy pro obtokové potrubí TP PR2/Pv3 na mezideponii					
	VV		1,5*1,0*36		54,000			
	VV		Součet		533,145			
31	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	1 379,241	70,00	96 546,87	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		Poplatek za skládku OZO Ostrava s.r.o., Frýdecká 680/444, 719 00 Ostrava - v rostlém stavu, objemová hmotnost 1800 kg/m3					
	VV		766,245*1,8		1 379,241			
32	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	109,050	141,60	15 441,48	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		Zpětný zásyp vrchní části zasakovacích jímek					
	VV		3*3*1*0,5		4,500			
	VV		Zpětný zásyp po zhotovení tělesa komunikace - výpočet z příčných řezů - minus ornice po rozprostření k osetí					
	VV		58-74,5*0,1		50,550			
	VV		Zpětný zásyp rýhy pro obtokové potrubí TP PR2/Pv3					
	VV		1,5*1,0*36		54,000			
	VV		Součet		109,050			
33	K	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm strojně	kus	80,000	141,60	11 328,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávkou průměru pařezu přes 100 do 300 mm					
	VV		Kácení stromů do průměru 300 mm					
	VV		trasa 250 mb, spon cca 5 m, 2 strany = (250/5)*2=100 ks, z toho 80 % = 80 ks					
	VV		80		80,000			
34	K	174201202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm strojně	kus	20,000	141,60	2 832,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávkou průměru pařezu přes 300 do 500 mm					
	VV		Kácení stromů do průměru 500 mm					
	VV		trasa 250 mb, spon cca 5 m, 2 strany = (250/5)*2=100 ks, z toho 20 % = 20 ks					
	VV		20		20,000			
35	K	181102302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	2 707,000	15,30	41 417,10	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se ztuhnutím					
	VV		InR - plocha pláně 2691 m2 - PR1/Pv3 10 m2 - PR2/Pv3 14 m2 + 20 m2 + nájezd na P4 20 m2					
	VV		2691-10-14+20+20		2 707,000			
36	K	181151312	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti do 100 mm ve svahu do 1:2	m2	1 937,500	15,30	29 643,75	CS ÚRS 2021 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		Plocha pro založení trávníku					
	VV		Parcela - povrch cesty - ozelenění ve výkopech - násypy - zářezy					
	VV		5058-2530-74,5-470-46		1 937,500			
37	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	74,500	48,40	3 605,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		Z výpočtu příčných řezů - rozprostření ornice nad zpětnými zásypy - tl. 100 mm					
	VV		74,5		74,500			
38	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	516,000	7,30	3 766,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
	VV		InR násypy, zářezy					
	VV		470+46		516,000			
39	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	2 041,275	7,30	14 901,31	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		Plocha parcely - povrch cesty - násypy - zářezy					
	VV		5058-2530-470-46		2 012,000			
	VV		Krajnice					
	VV		29,275		29,275			
	VV		Součet		2 041,275			
40	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	20,724	163,40	3 386,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		Spotřeba 10 g/m2, ztratné 3%					
	VV		(2012)*10*0,001*1,03		20,724			
41	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	16,849	163,40	2 753,13	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		Spotřeba 30 g/m2, ztratné 3%					
	VV		(470+46+29,275)*30*0,001*1,03		16,849			
42	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	46,000	19,40	892,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		InR					
	VV		46		46,000			
43	K	182201101	Svahování násypů strojně	m2	544,500	19,40	10 563,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	VV		InR					
	VV		470		470,000			
	VV		Z příčných řezů pro zpětný zásyp					
	VV		74,5		74,500			
	VV		Součet		544,500			
44	K	182301132	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	516,000	48,40	24 974,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		InR - násypy, zářezy - tl. 100 mm					
	VV		470+46		516,000			
45	K	183403115	Obdělání půdy kultivátorováním ve svahu do 1:2	m2	1 937,500	3,00	5 812,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obdělání půdy kultivátorováním na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		Plocha pro založení trávníku					
	VV		Parcela - povrch cesty - ozelenění ve výkopech - násypy - zářezy					
	VV		5058-2530-74,5-470-46		1 937,500			
46	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	5 058,000	1,00	5 058,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
	VV		Plocha dotčené parcely - 811+174+4073 m2					
	VV		811+174+4073		5 058,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
47	M	25234001	herbucid totální systémový neselektivní	litr	2,000	339,00	678,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		herbucid totální systémový neselektivní					
	VV		Plocha dotčené parcely - 811+174+4073 m2					
	VV		(811+174+4073)/10000*3		1,517			
	VV		Zaokrouhlení na celá balení					
	VV		0,483		0,483			
	VV		Součet		2,000			
	D	2	Zakládání				470 917,59	
48	K	212792211	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 100	m	646,000	47,80	30 878,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí flexibilní DN 100					
	VV		Délka podélného drénu ve skutečnosti 625 m, napojení na P4 8 bm + příčné drény 4,0 m - 2x, 5 m - 1x					
	VV		625+8+4*2+5*1		646,000			
49	K	212792212	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 160	m	10,800	133,60	1 442,88	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí flexibilní DN 160					
	VV		TP PR2/Pv3					
	VV		2*5,4		10,800			
50	K	213311111	Poštářte zhutněné pod základy z kameniva drceného frakce 63 až 125 mm	m3	333,000	385,40	128 338,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poštářte zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 63 - 125 mm					
	VV		Výměna nevhodné zeminy pod TP PR2/Pv3					
	VV		InR 333 m3					
	VV		333		333,000			
51	K	214500311	Zřízení výplně rýh s drenážním potrubím do DN 200 štěrkopískem v do 850 mm	m	646,000	70,00	45 220,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení výplně rýh s drenážním potrubím z trub DN do 200 štěrkem, pískem nebo štěrkopískem, výšky přes 550 do 850 mm					
	VV		Délka podélného drénu ve skutečnosti 625 m, napojení na P4 8 bm + příčné drény 4,0 m - 2x, 5 m - 1x					
	VV		625+8+4*2+5*1		646,000			
52	M	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	t	448,255	452,80	202 969,86	CS ÚRS 2021 01
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 8/16					
	VV		Objem podélné drenáže InR - 236 m3, napojení na P4 - 8*0,5*0,6 m, příčné drény (4*2+5)*0,5*0,6					
	VV		(236+(8+4+4+5)*0,5*0,6)*1,85		448,255			
53	K	274326241	Základové pasy ze ŽB pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37	m3	13,562	4 576,60	62 067,85	CS ÚRS 2021 01
	PP		Základy z betonu železového pasy z betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	VV		TP PR2/Pv3					
	VV		Základové pasy					
	VV		1,05*0,75*8,36*2*1,03		13,562			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				746 247,84	
54	K	321311116	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	2,874	4 576,60	13 153,15	CS ÚRS 2021 01
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	VV		TP PR2/Pv3					
	VV		Podkladní beton					
	VV		4,5*3,1*0,2*1,03		2,874			
55	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	23,759	4 576,60	108 735,44	CS ÚRS 2021 01
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	VV		TP PR2/Pv3					
	VV		Čela propustku					
	VV		(14,2+15,32)*0,65*1,03		19,764			
	VV		Římsa propustku					
	VV		0,232*8,36*2*1,03		3,995			
	VV		Součet		23,759			
56	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	114,788	1 436,20	164 858,53	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		TP PR2/Pv3					
	VV		114,788		114,788			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
57	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	114,788	1 071,50	122 995,34	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	VV		TP PR2/Pv3					
	VV		114,788		114,788			
58	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,532	56 297,20	29 950,11	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		TP PR2/Pv3					
	VV		531,67/1000		0,532			
59	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	1,118	56 297,20	62 940,27	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	VV		TP PR2/Pv3					
	VV		Základové pasy a čela					
	VV		((0,95+0,65)*2*8,26*2+2*(12,95+14,05)+4*0,55*(2,2+2,33)+8,26*0,55*4)*1,2		162,002			
	VV		Prahy					
	VV		((9,1+8)*2+(10,2+9)*0,2*2)*1,2		50,256			
	VV		Součet		212,258			
	VV		Odpočet					
	VV		-212,258		-212,258			
	VV		Přepočet na t (1 m2 = 5,267 kg)					
	VV		212,258*5,267*0,001		1,118			
60	K	389121112	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti do 10 t	kus	6,000	4 783,50	28 701,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě přes 5 do 10 t					
	VV		TP Pr2/Pv3					
	VV		6		6,000			
61	M	59383452	propust rámová 1,00x1,50x2,00m	kus	6,000	35 819,00	214 914,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		propust rámová 1,00x1,50x2,00m					
	VV		TP Pr2/Pv3					
	VV		6		6,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				382 476,20	
62	K	451313511	Podkladní vrstva z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí pod dlažbu tl do 100 mm	m2	39,689	244,50	9 703,96	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní vrstva z betonu prostého pod dlažbu se zvýšenými nároky na prostředí tl. do 100 mm					
	VV		TP PR1/Pv3					
	VV		5,59*(4,7+2,4)		39,689			
	VV		Součet		39,689			
63	K	451313521	Podkladní vrstva z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí pod dlažbu tl do 150 mm	m2	56,384	366,70	20 676,01	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podkladní vrstva z betonu prostého pod dlažbu se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 100 do 150 mm					
	VV		TP PR2/Pv3					
	VV		(9+8,62)*3,2		56,384			
64	K	451571212	Lože pod dlažby z kameniva těžného hrubého vrstva tl nad 100 do 150 mm	m2	56,756	161,70	9 177,45	CS ÚRS 2021 01
	PP		Lože pod dlažby z kameniva těžného hrubého, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	VV		TP PR2/Pv3					
	VV		((2,704*2)+2,7)*7		56,756			
65	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí	m3	7,776	2 444,70	19 009,99	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		TP PR1/Pv3, plocha 3,36 m2					
	VV		3,36*0,3*2		2,016			
	VV		TP PR2/Pv3					
	VV		(10,2+9)*0,3		5,760			
	VV		Součet		7,776			
66	K	457311118	Vyrovňovací nebo spádový beton C 30/37 včetně úpravy povrchu	m3	4,028	4 576,60	18 434,54	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vyrovňovací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 30/37					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		TP PR2/Pv3					
	VV		0,32*2,6*4,7*1,03		4,028			
67	K	457311191	Příplatek k vyrovnávacímu nebo spádovému betonu za rovinnost	m2	12,220	70,60	862,73	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu Příplatek k ceně za rovinnost					
	VV		TP PR2/Pv3					
	VV		2,6*4,7		12,220			
68	M	Vlastní položka 1	kotva římsy talířová do betonu	kus	18,000	823,30	14 819,40	
	PP		kotevní technika kotvy římsy pro mostní konstrukce kotvy římsy talířová do betonu					
	VV		TP Pr2/Pv3					
	VV		18		18,000			
69	K	457531112	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva bez zhutnění frakce od 16 až 63 do 32 až 63 mm	m3	18,000	961,30	17 303,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhutnění, frakce od 16-63 do 32-63 mm					
	VV		Výplň zasakovacích jímk					
	VV		3*1*3*2		18,000			
70	K	462512370	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost nad 200 do 500 kg	m3	34,054	2 427,00	82 649,06	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg					
	VV		TP PR2/Pv3					
	VV		((2,704*2)+2,7)*0,6*7		34,054			
71	K	462519003	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost nad 200 do 500 kg	m2	56,756	62,60	3 552,93	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg					
	VV		TP PR2/Pv3					
	VV		((2,704*2)+2,7)*7		56,756			
72	K	465511114	Dlažba z lomového kamene na sucho bez výplně spár plocha do 20 m2 tl 400 mm	m2	17,500	2 179,90	38 148,25	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot na sucho, bez výplně spár v ploše do 20 m2, tl. 400 mm					
	VV		Zesílená konstrukce cesty ze štětových kamenů na výšku 400 mm s vyklynováním					
	VV		KM 0,179 50 - 0,184 50					
	VV		17,5		17,500			
73	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	37,062	1 516,80	56 215,64	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm					
	VV		TP PR1/Pv3					
	VV		(2*2,16+0,9)*(4,7+2,4)		37,062			
	VV		Součet		37,062			
74	K	465513227	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hráže	m2	56,384	1 630,30	91 922,84	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm					
	VV		TP PR2/Pv3					
	VV		(9+8,62)*3,2		56,384			
	D	5	Komunikace pozemní				1 085 017,99	
75	K	561081121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 500 mm plochy do 5000 m2	m2	837,000	91,60	76 669,20	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 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 450 do 500 mm					
	VV		Stabilizace tl. 500 mm					
	VV		Plocha pro stabilizaci - lnR 757 m2 + 7,0 m2 sjezdy - 2x + 20 m2 napojení na P4 - PR1/Pv3 10 m2 - PR2/Pv3 14 m2 + výhybna V1 + 20 m2 PR1/Pv3 asf					
	VV		757+7*2+20-10-14+50+20		837,000			
76	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	22,191	1 350,00	29 957,85	CS ÚRS 2021 01
	PP		vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní					
	VV		Dodávka stabilizační vápenné směsi					
	VV		3 % z objemové hmotnosti zhutněné zeminy (objemová hmotnost 1750 kg/m3), ztratné 1%					
	VV		0,5*837=418,5 m3					
	VV		418,5*1750=732375 kg=732,375t					
	VV		732,375*0,03*1,01		22,191			
77	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	3,648	107,80	393,25	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		TP PR1/Pv3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		6,08*0,3*2		3,648			
78	K	564722111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 80 mm	m2	345,000	114,00	39 330,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 80 mm					
	VV		Km 0,000 - 0,459					
	VV		Vyrovnaní nerovností mezi stávající cestou a projektovanou, průměrná tl. 80 mm, lnR 345 m2					
	VV		345		345,000			
79	K	564752113	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 170 mm	m2	352,500	192,90	67 997,25	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 170 mm					
	VV		Km 0,459 - 0,481					
	VV		lnR 168 m2 - propustek PR1/Pv3 10 m2					
	VV		168-10		158,000			
	VV		Km 0,595 - 0,639					
	VV		lnR 168,5 + nájezd na P4 20 m2, propustek PR1/Pv3 20 m2, odpočet 14 m2 PR1/Pv3					
	VV		168,5+20+20-14		194,500			
	VV		Součet		352,500			
80	K	564762111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 200 mm	m2	2 255,000	219,20	494 296,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		Km 0,000 - 0,459					
	VV		lnR 1751 m2, sjezdy 7 m2 x3					
	VV		1751+7*3		1 772,000			
	VV		Km 0,459 - 0,595					
	VV		lnR 469 m2 + 7,0 m2 sjezd x2					
	VV		469+2*7		483,000			
	VV		Součet		2 255,000			
81	K	564861111	Podklad ze štěrkočtří ŠD tl 200 mm	m2	1 107,300	125,00	138 412,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze štěrkočtří ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		Km 0,459 - 0,481					
	VV		lnR 178 m2 - propustek PR1/Pv3 10 m2					
	VV		178-10		168,000			
	VV		Km 0,481 - 0,595					
	VV		lnR 514 + 7,0 m2 sjezd x 2					
	VV		514+7*2		528,000			
	VV		Km 0,595 - 0,639					
	VV		lnR 185,3 + nájezd na P4 20 m2, propustek PR1/Pv3 20 m2, odpočet 14 m2 PR1/Pv3					
	VV		185,3+20+20-14		211,300			
	VV		Doplnění lnR 40 m3					
	VV		40/0,2		200,000			
	VV		Součet		1 107,300			
82	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	333,400	368,30	122 791,22	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		Km 0,459 - 0,481					
	VV		lnR 155 m2					
	VV		155		155,000			
	VV		Km 0,595 - 0,639					
	VV		lnR 138,4 + nájezd na P4 20 m2, propustek PR1/Pv3 20 m2					
	VV		138,4+20+20		178,400			
	VV		Součet		333,400			
83	K	569231111	Zpevnění krajnic štěrkopískem nebo kamenivem těžným tl 100 mm	m2	29,275	113,60	3 325,64	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkopískem nebo kamenivem těžným tl. 100 mm					
	VV		Km 0,459 - 0,481					
	VV		(10,6+12,5+4,1+8,9)*0,25		9,025			
	VV		Km 0,595 - 0,639					
	VV		(15+1,5+15+4,5+1,5+4,5+9+10+13+7)*0,25		20,250			
	VV		Součet		29,275			
84	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	664,900	19,10	12 699,59	CS ÚRS 2021 01
	PP		Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2					
	VV		Mezi vrstvami ACO 11 a ACP 16+					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			Km 0,459 - 0,481					
VV			InR 152 m2					
VV			152		152,000			
VV			Km 0,595 - 0,639					
VV			InR 135,4 + nájezd na P4 20 m2, propustek PR1/Pv3 20 m2					
VV			135,4+20+20		175,400			
VV			Mezi vrstvami ACP 16+ a VŠ					
VV			Km 0,459 - 0,481					
VV			InR 156 m2					
VV			156		156,000			
VV			Km 0,595 - 0,639					
VV			InR 141,5 + nájezd na P4 20 m2, propustek PR1/Pv3 20 m2					
VV			141,5+20+20		181,500			
VV			Součet		664,900			
85	K	573432121	Jednoduchý nátěr s předdrcením ze silniční emulze v množství 1,5 kg/m2 s posypem	m2	209,216	87,10	18 222,71	CS ÚRS 2021 01
PP			Jednoduchý nátěr s předdrcením JNP se zaválcováním z emulze silniční, v množství 1,5 kg/m2					
VV			TP PR2/Pv3					
VV			104,608*2		209,216			
86	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	324,600	249,30	80 922,78	CS ÚRS 2021 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
VV			Km 0,459 - 0,481					
VV			InR 151 m2					
VV			151		151,000			
VV			Km 0,595 - 0,639					
VV			InR 133,6 + nájezd na P4 20 m2, propustek PR1/Pv3 20 m2					
VV			133,6+20+20		173,600			
VV			Součet		324,600			
D	8		Trubní vedení				204 711,60	
87	K	871440410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 600	m	36,000	171,50	6 174,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 600					
VV			Montáž obtokového potrubí TP PR2/Pv3					
VV			36		36,000			
88	M	PPL.ID106006	Trubka kanalizační Pipelife PRAGMA+ID SN 10 DN 600x6m PP	kus	6,000	16 574,90	99 449,40	
PP			Trubka kanalizační Pipelife PRAGMA+ID SN 10 DN 600x6m PP					
VV			Dodávka trubek dl. 6,0 m pro obtokové potrubí TP PR2/Pv3					
VV			36/6		6,000			
89	K	871445811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN přes 400 do 600	m	36,000	1 912,90	68 864,40	CS ÚRS 2021 01
PP			Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN přes 500 do 600					
VV			Vybourání obtokového potrubí TP PR2/Pv3					
VV			36		36,000			
90	K	899621111	Obetonování drenážního potrubí betonem tř. C12/15 do 150 mm trub DN 100	m	58,000	521,10	30 223,80	CS ÚRS 2021 01
PP			Obetonování drenážního potrubí prostým betonem tl. obetonování do 150 mm, trub DN do 100					
VV			3 x sjezd - 10 m					
VV			3*10		30,000			
VV			Příčný drén					
VV			4*2+5*1		13,000			
VV			Pod cestou Pv2					
VV			15		15,000			
VV			Součet		58,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				186 807,30	
91	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	66,000	33,20	2 191,20	CS ÚRS 2021 01
PP			Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2					
VV			Ochranná vrstva zasakovacích jímek					
VV			2*(3*1+1*2+2*3)*3		66,000			
92	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	250,850	38,30	9 607,56	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měřná hmotnost přes 200 do 300 g/m2					
	VV		TP PR2/Pv3					
	VV		(10*9*2+2,2*4,7*2)*1,25		250,850			
93	K	936171122	Osazení kovových doplňků mostního vybavení - kotevní desky uchycené k výztuži	kus	18,000	454,20	8 175,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení kovových doplňků mostního vybavení jednotlivě kotevní desky uchycené k výztuži					
	VV		TP Pr2/Pv3					
	VV		18		18,000			
94	K	938902112	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,3 m3/m	m	50,000	84,70	4 235,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nebezpečných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m3/m					
	VV		Čištění příkopů					
	VV		50		50,000			
95	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	300,000	6,10	1 830,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného					
	VV		Čištění cesty P4 po výjezdu techniky, 50 m na každou stranu					
	VV		2*50*3		300,000			
96	K	Vlastní položka 2	Oprava čel - očištění, otryskání, hloubková penetrace, penetrace betonu, oprava trhlin s výplní, nátěr betonu	m2	28,530	1 784,00	50 897,52	
	PP		Oprava čel - očištění, otryskání, hloubková penetrace, penetrace betonu, oprava trhlin s výplní, nátěr betonu					
	VV		Oprava čel TP PR1/Pv3					
	VV		5,0*(0,8+1,64)+5,0*0,4+1,64*0,4*2-pi*0,6*0,6		14,381			
	VV		5,0*(0,8+1,6)+5,0*0,4+1,6*0,4*2-pi*0,6*0,6		14,149			
	VV		Součet		28,530			
	D	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				109 870,42	
97	K	Vlastní položka 3	Ocelové pozinkované trubkové zábradlí, sloupky, horní madlo, spodní vodorovná výplň D70 mm, kotveny kotvami a kotevními plechy	m	24,200	4 540,10	109 870,42	
	PP		Ocelové jeklové zinkované svařované zábradlí 60x40x3, 80x60x3 mm na plechu 250x170x10 včetně kotev M12x110					
	VV		TP Pr1/Pv3					
	VV		4,4*2		8,800			
	VV		TP PR2/Pv3					
	VV		7,7*2		15,400			
	VV		Součet		24,200			
	D	998	Přesun hmot				5 346,78	
98	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	3 564,517	1,00	3 564,52	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					
99	K	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	3 564,517	0,50	1 782,26	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				7 534,30	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				7 534,30	
100	K	711311001	Provedení hydroizolace mostovek za studena lakem asfaltovým penetračním	m2	104,608	48,40	5 063,03	CS ÚRS 2021 01
	PP		Provedení izolace mostovek natěradly a tmely za studena nátěrem lakem asfaltovým penetračním					
	VV		TP PR2/Pv3					
	VV		104,608		104,608			
101	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,042	58 839,70	2 471,27	CS ÚRS 2021 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	VV		TP PR2/Pv3, spotřeba 0,4 kg/m2					
	VV		104,608*0,4*0,001		0,042			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				230 315,30	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				136 324,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
102	K	011114000	Inženýrsko-geologický průzkum	ks	3,000	6 053,50	18 160,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Inženýrsko-geologický průzkum					
	VV		Odběr vzorků zeminy pro určení druhu stabilizace podloží - a 400 m					
	VV		3		3,000			
103	K	011314000	Archeologický dohled	kpl.	1,000	4 842,80	4 842,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Archeologický dohled					
	VV		Zřízení archeologického dohledu					
	VV		1		1,000			
104	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl.	1,000	4 358,50	4 358,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
	VV		Geodetické práce před zahájením stavby					
	VV		1		1,000			
105	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl.	1,000	29 056,60	29 056,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce při provádění stavby					
	VV		Geodetické práce v průběhu stavby					
	VV		1		1,000			
106	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl.	1,000	7 264,20	7 264,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
	VV		Geodetické práce po ukončení stavby					
	VV		1		1,000			
107	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl.	1,000	72 641,60	72 641,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 tištěné paré + 1 v elektr. podobě), zaměření skutečného provedení, (3+1), fotodokument					
	VV		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		1		1,000			
	D	VRN3	Zařízení staveniště				4 624,30	
108	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl.	1,000	4 516,00	4 516,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zařízení staveniště					
	VV		Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, deponií a podobně					
	VV		Zařízení staveniště					
	VV		1		1,000			
109	K	032803000	Ostatní vybavení staveniště	kpl.	1,000	108,30	108,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ostatní vybavení staveniště					
	VV		Zajištění umístění štítků o povolení stavby					
	VV		1		1,000			
	D	VRN4	Inženýrská činnost				80 286,60	
110	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	ks	10,000	3 994,40	39 944,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zkoušky bez rozlišení					
	VV		Statické zatěžovací zkoušky na pláni před stabilizací - a 100 m					
	VV		7		7,000			
	VV		Statické zatěžovací zkoušky na pláni po stabilizaci - a 300 m					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		10,000			
111	K	043114000	Zkoušky tlakové	ks	2,000	1 610,80	3 221,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zkoušky tlakové					
	VV		Technické zkoušky odvrtání sond živičných konstrukcí					
	VV		2		2,000			
112	K	043194000	Ostatní zkoušky	ks	2,000	1 610,80	3 221,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ostatní zkoušky					
	VV		Odvrtý asfaltu a kontrola v laboratořích					
	VV		2		2,000			
113	K	043203000	Měření, monitoring, rozbory bez rozlišení	ks	1,000	15 739,00	15 739,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Měření, monitoring, rozborů bez rozlišení					
	VV		Zhotovení rozboru zeminy ukládané na skládku, včetně akreditovaného odběru					
	VV		1		1,000			
114	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	kpl.	1,000	6 053,50	6 053,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby					
	VV		Zajištění případného zvláštního užívání komunikace vč. zajištění rozhodnutí, poplatku, dodání a instalace dopravního značení					
	VV		1		1,000			
115	K	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby	kpl.	1,000	12 106,90	12 106,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby					
	VV		Protokolární předání dotčených pozemků a komunikací, uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům					
	VV		1		1,000			
	D	VRN7	Provozní vlivy				3 632,10	
116	K	075002000	Ochranná pásma	kpl.	1,000	3 632,10	3 632,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ochranná pásma					
	VV		Práce v ochranném pásmu dle podmínek správců sítí					
	VV		1		1,000			
	D	VRN9	Ostatní náklady				5 448,10	
117	K	091504000	Náklady související s publikační činností	kpl.	1,000	5 448,10	5 448,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Náklady související s publikační činností					
	VV		Dodávka a montáž prezentační tabule o financování - rozměr 30 x 40 cm, voděodolný materiál s životností minimálně 5 let					
	VV		např. PVC deska, potisk dle požadavků investora, instalace na podkladní plech s okapničkou, upevnit na ocelový sloupek se základem					
	VV		1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt:

SO 02 - Vedlejší polní cesty

Soupis:

SO 02/4 - Cesta Pv11

KSO:

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Zadavatel:

SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Hanousek s.r.o., Barákova 41, 79601 Prostějov

Zpracovatel:

Ing. Jan Krč

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27. 1. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

IČ:

29186404

DIČ:

CZ29186404

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

6 034 220,63

DPH základní
snížená

Základ daně
6 034 220,63
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1 267 186,33
0,00

Cena s DPH

v CZK

7 301 406,96

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt:

SO 02 - Vedlejší polní cesty

Soupis:

SO 02/4 - Cesta Pv11

Místo:

k.ú. Velké Albrechtice

Zadavatel:

SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum:

27. 1. 2021

Projektant:

Hanousek s.r.o.,
Barákova 41, 79601
Prostějov

Zpracovatel:

Ing. Jan Krč

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

6 034 220,63

HSV - Práce a dodávky HSV

5 698 758,73

1 - Zemní práce

512 345,00

2 - Zakládání

1 997 748,18

4 - Vodorovné konstrukce

14 419,50

5 - Komunikace pozemní

3 067 011,68

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

64 910,67

8 - Trubní vedení

22 941,03

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

5 193,20

997 - Přesun sutě

136,88

998 - Přesun hmot

14 052,59

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

335 461,90

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

142 377,70

VRN3 - Zařízení staveniště

68 902,90

VRN4 - Inženýrská činnost

111 469,00

VRN7 - Provozní vlivy

7 264,20

VRN9 - Ostatní náklady

5 448,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt:

SO 02 - Vedlejší polní cesty

Soupis:

SO 02/4 - Cesta Pv11

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Datum: 27. 1. 2021

Zadavatel: SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Projektant: Hanousek s.r.o.,
Baráková 41, 79601
Prostějov

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel: Ing. Jan Krč

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

Náklady soupisu celkem

6 034 220,63

D HSV Práce a dodávky HSV

5 698 758,73

D 1 Zemní práce

512 345,00

1	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 704,000	14,60	24 878,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		Sejmutí ornice Km 0,000 - 0,376 - průměrná tl. 600 mm, pláň InR 1704 m2 (500+100 mm)					
	VV		1704		1 704,000			
2	K	121151127	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 500 mm strojně	m2	8 166,000	12,00	97 992,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 400 do 500 mm					
	VV		Sejmutí ornice Km 0,000 - 0,376 - průměrná tl. 600 mm, pláň InR 1704 m2 (500+100 mm)					
	VV		1704		1 704,000			
	VV		Sejmutí ornice Km 0,376 - KU - průměrná tl. 1000 mm, pláň InR 3231 m2 (500 mm * 2)					
	VV		3231*2		6 462,000			
	VV		Součet		8 166,000			
3	K	131151100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	18,750	261,50	4 903,13	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 1 a 2 do 20 m3					
	VV		Hloubení zasakovacích jímk					
	VV		5*0,5*2,5*3		18,750			
4	K	132151104	Hloubení rýh nezapažených s do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 100 m3 strojně	m3	172,000	185,50	31 906,00	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 1 a 2 přes 100 m3					
	VV		Km 0,000 - 0,376					
	VV		Hloubení rýhy podélné drenáže InR 88 m3, napojení zasakovacích jímk 30*0,5*0,6					
	VV		88+30*0,6*0,5		97,000			
	VV		Km 0,376 - KU					
	VV		InR225 - uvažováno 33 % - zbytek odkopáno sejmutím ornice					
	VV		225*0,333+0,075		75,000			
	VV		Součet		172,000			
5	K	162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	114,200	43,90	5 013,38	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 přes 500 do 1 000 m					
	VV		Vodorovné přemístění ornice pro ozelenění násypů a zářezů - v rámci cesty					
	VV		114,2		114,200			
	VV		Součet		114,200			
6	K	162551108	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	4 139,200	25,00	103 480,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m					
	VV		Vodorovné přemístění ornice na skládku na pozemek obce parc č. 2613 nebo 2614					
	VV		4139,2				4 139,200	
	VV		Součet				4 139,200	
7	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3	m3	33,700	112,00	3 774,40	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 těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		Vodorovné přemístění výkopku na skládku OZO Ostrava s.r.o., Frýdecká 680/444, 719 00 Ostrava - v rostlém stavu					
	VV		Výkopek z rýh + jam - zpětný zásyp					
	VV		18,75+172-157,05				33,700	
8	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	606,600	2,20	1 334,52	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 těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		Vodorovné přemístění výkopku na skládku OZO Ostrava s.r.o., Frýdecká 680/444, 719 00 Ostrava - v rostlém stavu					
	VV		Výkopek z rýh + jam - zpětný zásyp					
	VV		(18,75+172-157,05)*(28-10)				606,600	
9	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	271,250	24,20	6 564,25	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		Zpětný zásyp					
	VV		157,05				157,050	
	VV		Nakládání ornice pro ozelenění					
	VV		114,2				114,200	
	VV		Nakládání ostatního výkopku je obsaženo v položkách výkopových prací					
	VV		Součet				271,250	
10	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	7,992	326,90	2 612,58	CS ÚRS 2021 01
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 32/63					
	VV		Urovnání 0,5 m za krajnici do hl. 0,4 m) - 1,44 m3					
	VV		3x sjezd					
	VV		3*1,44*1,85				7,992	
11	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	4,320	54,50	235,44	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		Urovnání 0,5 m za krajnici do hl. 0,4 m) - 1,44 m3					
	VV		3x sjezd					
	VV		3*1,44				4,320	
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	4 172,900	5,00	20 864,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	VV		Uložení ornice na skládku na pozemek obce parc č. 2613 nebo 2614					
	VV		4139,2				4 139,200	
	VV		Uložení výkopku na skládku					
	VV		Výkopek z rýh + jam - zpětný zásyp					
	VV		18,75+172-157,05				33,700	
	VV		Součet				4 172,900	
13	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	60,660	70,00	4 246,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		Poplatek za skládku OZO Ostrava s.r.o., Frýdecká 680/444, 719 00 Ostrava - v rostlém stavu, objemová hmotnost 1800 kg/m3					
	VV		33,7*1,8				60,660	
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	157,050	141,60	22 238,28	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		Zpětný zásyp po provedení výplně zasakovacích jímek					
	VV		5*3*0,5*0,5				3,750	
	VV		Zpětný zásyp po zhotovení tělesa komunikace - výpočet z příčných řezů - minus ornice po rozprostření k osetí					
	VV		219-657*0,1				153,300	
	VV		Součet				157,050	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	181102302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	4 935,000	15,30	75 505,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním					
	VV		InR - plocha pláně					
	VV		4935		4 935,000			
16	K	181111112	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti do 100 mm ve svahu do 1:2	m2	28,000	15,30	428,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		Plocha pro založení trávníku					
	VV		Parcela - povrch cesty - ozelenění ve výkopech - násypy - zářezy					
	VV		5110-3940-657-485		28,000			
17	K	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	657,000	48,40	31 798,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		Z výpočtu příčných řezů - rozprostření ornice nad zpětnými zásypy - tl. 100 mm					
	VV		657		657,000			
18	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	485,000	7,30	3 540,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
	VV		InR násypy, zářezy					
	VV		360+125		485,000			
19	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 522,400	7,30	11 113,52	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		Plocha parcely - povrch cesty - násypy - zářezy					
	VV		5110-3940-360-125		685,000			
	VV		Krajnice					
	VV		188,5+648,9		837,400			
	VV		Součet		1 522,400			
20	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	7,056	175,60	1 239,03	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		Spotřeba 10 g/m2, ztratné 3%					
	VV		(685)*10*0,001*1,03		7,056			
21	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	40,862	175,60	7 175,37	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		Spotřeba 30 g/m2, ztratné 3%					
	VV		(360+125+188,5+648,9)*30*0,001*1,03		40,862			
22	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	125,000	19,40	2 425,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		InR					
	VV		125		125,000			
23	K	182201101	Svahování násypů strojně	m2	1 017,000	19,40	19 729,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	VV		InR					
	VV		360		360,000			
	VV		Z příčných řezů pro zpětný zásyp					
	VV		657		657,000			
	VV		Součet		1 017,000			
24	K	182351123	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	485,000	48,40	23 474,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		InR - násypy, zářezy - tl. 100 mm					
	VV		360+125		485,000			
25	K	183403115	Obdělání půdy kultivátorováním ve svahu do 1:2	m2	28,000	3,00	84,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obdělání půdy kultivátorováním na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		Plocha pro založení trávníku					
	VV		Parcela - povrch cesty - ozelenění ve výkopech - násypy - zářezy					
	VV		5110-3940-657-485		28,000			
26	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	5 110,000	1,00	5 110,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Plocha dotčené parcely - 5110 m2					
	VV		5110		5 110,000			
27	M	25234001	<i>herbucid totální systémový neselektivní</i>	litr	2,000	339,00	678,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		herbucid totální systémový neselektivní					
	VV		Plocha dotčené parcely - 5110 m2					
	VV		(5110)/10000*3		1,533			
	VV		Zaokrouhlení na celá balení					
	VV		0,467		0,467			
	VV		Součet		2,000			
	D	2	Zakládání				1 997 748,18	
28	K	212792211	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 100	m	725,000	47,80	34 655,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí flexibilní DN 100					
	VV		Délka podélného drénu ve skutečnosti 705 m, 5 x napojení zasakovacích jímek dl. 4 m					
	VV		705*5*4		725,000			
29	K	214500311	Zřízení výplně rýhy s drenážním potrubím do DN 200 štěrkopískem v do 850 mm	m	725,000	70,00	50 750,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení výplně rýhy s drenážním potrubím z trub DN do 200 štěrkem, pískem nebo štěrkopískem, výšky přes 550 do 850 mm					
	VV		Délka podélného drénu ve skutečnosti 705 m, 5 x napojení zasakovacích jímek dl. 4 m					
	VV		705*5*4		725,000			
30	M	58343872	<i>kamenivo drcené hrubé frakce 8/16</i>	t	427,350	452,80	193 504,08	CS ÚRS 2021 01
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 8/16					
	VV		Objem podélné drenáže InR - 225 m3, napojení zasakovacích jímek 5 ks					
	VV		(225+5*4*0,5*0,6)*1,85		427,350			
31	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	1 166,000	187,50	218 625,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva					
	VV		Osazení panelů Km 0,000 - 0,376					
	VV		1166		1 166,000			
	VV		Součet		1 166,000			
32	M	59381338	<i>panel silniční 3,00x2,00x0,215m</i>	kus	197,000	7 615,30	1 500 214,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		panel silniční 3,00x2,00x0,215m					
	VV		Km 0,00 - 0,376					
	VV		1166/(2*3)*1,01		196,277			
	VV		Zaokrouhlení na celé ks					
	VV		0,723		0,723			
	VV		Součet		197,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				14 419,50	
33	K	457531112	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva bez zhutnění frakce od 16 až 63 do 32 až 63 mm	m3	15,000	961,30	14 419,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhutnění, frakce od 16-63 do 32-63 mm					
	VV		Výplň zasakovacích jímek					
	VV		5*0,5*3*2		15,000			
	D	5	Komunikace pozemní				3 067 011,68	
34	K	564651115	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 190 mm	m2	1 711,000	67,60	115 663,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 190 mm					
	VV		Výměna podloží KM 0,00 - 0,376 - průměrná tl. výměny podloží 0,185 m					
	VV		frakce 0-125 mm					
	VV		Plocha výměny podloží InR - 1704 m2 + sjezd 1*7,0 m2					
	VV		1704+7		1 711,000			
35	K	564671111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 250 mm	m2	3 231,000	89,00	287 559,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		Výměna podloží KM 0,376 - KU (průměrná tl. výměny podloží 0,51 m = dvě vrstvy 0,25 + 0,26 m					
	VV		frakce 0-125 mm					
	VV		Plocha výměny podloží InR - 3231 m2					
	VV		3231		3 231,000			
36	K	564671112	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 260 mm	m2	3 230,000	91,00	293 930,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 260 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Výměna podloží KM 0,376 - KU (průměrná tl. výměny podloží 0,51 m = dvě vrstvy 0,25 + 0,26 m					
	VV		frakce 0-125 mm					
	VV		Plocha výměny podloží InR - 3231 m2					
	VV		3231		3 231,000			
	VV		Odpočet dodávky drčeného betonu z bourání šachty Š8					
	VV		-1			-1,000		
	VV		Součet				3 230,000	
37	K	564752113	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 170 mm	m2	2 841,000	192,90	548 028,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 170 mm					
	VV		InR 2820 m2, 3x sjezd					
	VV		2820+3*7,0		2 841,000			
38	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	3 101,000	125,00	387 625,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		InR 3087 m2, 2x sjezd					
	VV		3087+2*7		3 101,000			
39	K	564861113	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 220 mm	m2	1 630,000	137,50	224 125,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 220 mm					
	VV		InR 1623 m2, 1x sjezd					
	VV		1623+1*7		1 630,000			
40	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	2 329,000	251,60	585 976,40	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		InR 2320 m2, 2x sjezd 4,5 m2					
	VV		2320+2*4,5		2 329,000			
41	K	569231111	Zpevnění krajnic štěrkopískem nebo kamenivem těžným tl 100 mm	m2	188,500	113,60	21 413,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkopískem nebo kamenivem těžným tl. 100 mm					
	VV		Km 0,000 - 0,376 - délka cesty 376 bm, 1 x sjezd, šířka 0,25 m2					
	VV		(376+1*1)*2*0,25		188,500			
42	K	569251111	Zpevnění krajnic štěrkopískem nebo kamenivem těžným tl 150 mm	m2	648,900	146,20	94 869,18	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkopískem nebo kamenivem těžným tl. 150 mm					
	VV		Km 0,376 - 1,095 délka cesty 719 bm, 2 x sjezd, šířka 0,45 m2					
	VV		(719+1*2)*2*0,45		648,900			
43	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	4 659,000	19,10	88 986,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2					
	VV		Mezi vrstvami ACO 11 a ACP 16+					
	VV		InR 2270 m2, 2x sjezd 4,5 m2					
	VV		2270+2*4,5		2 279,000			
	VV		Mezi vrstvami ACP 16+ a VŠ					
	VV		InR 2371 m2, 2x sjezd 4,5 m2					
	VV		2371+2*4,5		2 380,000			
	VV		Součet		4 659,000			
44	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	2 249,000	182,20	409 767,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		InR 2240 m2, 2x sjezd 4,5 m2					
	VV		2240+2*4,5		2 249,000			
45	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou zálivkou	m	4,000	41,10	164,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živичnou zálivkou					
	VV		ZU					
	VV		4		4,000			
46	K	599441111	Vyplnění spár mezi silničními dílci drobným kamenivem těžným	m	567,000	15,70	8 901,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky kamenivem těžným					
	VV		Vyplnění spár mezi panely betonem					
	VV		(376/2+1)*3		567,000			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				64 910,67	
47	K	631361821	Výztuž mazanin betonářskou ocelí 10 505	t	1,153	56 297,20	64 910,67	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Výztuž mazanin 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		Výztuž D12 mm spár mezi panely - dl. 6,53 m					
	VV		189*6,53*0,89*1,05*0,001		1,153			
	D	8	Trubní vedení				22 941,03	
48	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	2,000	166,50	333,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					
	VV		Osazení vyrovnávacích prstenců šachty Š8					
	VV		2		2,000			
49	K	358315114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	0,444	1 912,90	849,33	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z prostého betonu					
	VV		Odbourání stávajícího přechodového dílce šachty Š8 + poklopu + dílce pod přechodovým					
	VV		432/2000		0,216			
	VV		Poklop					
	VV		pi*0,3*0,3*0,1		0,028			
	VV		Skruž pod přechodovým dílcem					
	VV		400/2000		0,200			
	VV		Součet		0,444			
50	M	59224014	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x120mm	kus	1,000	301,00	301,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x120mm					
	VV		dodávka vyrovnávacích prstenců šachty Š8					
	VV		1		1,000			
51	M	BTL.0006187.UR S	prstavec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12cm	kus	1,000	269,90	269,90	
	PP		prstavec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12cm					
	VV		dodávka vyrovnávacích prstenců šachty Š8					
	VV		1		1,000			
52	M	BTL.0006185.UR S	skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12cm	kus	1,000	1 415,30	1 415,30	
	PP		skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12cm					
	VV		Dodávka přechodové skruže šachty Š8					
	VV		1		1,000			
53	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	416,20	416,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
	VV		Osazení přechodové skruže šachty Š8					
	VV		1		1,000			
54	M	Vlastní položka 1	poklop + rám litinový	kus	1,000	3 307,10	3 307,10	
	PP		poklop + rám litinový					
	VV		Dodávka poklopu a rámu šachty Š8					
	VV		1		1,000			
55	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	416,20	416,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600					
	VV		Osazení rámu a poklopu šachty Š8					
	VV		1		1,000			
56	K	899621111	Obetonování drenážního potrubí betonem tř. C12/15 do 150 mm trub DN 100	m	30,000	521,10	15 633,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obetonování drenážního potrubí prostým betonem tl. obetonování do 150 mm, trub DN do 100					
	VV		1 x sjezd - 10 m					
	VV		1*10		10,000			
	VV		5 x příčný drén - 4 m					
	VV		5*4		20,000			
	VV		Součet		30,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				5 193,20	
57	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	85,000	33,20	2 822,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2					
	VV		Ochranná vrstva zasakovacích jímek					
	VV		2*(3*0,5+0,5*2+2*3)*5		85,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
58	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	4,000	135,30	541,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
	VV		ZU					
	VV		4		4,000			
59	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	300,000	6,10	1 830,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného					
	VV		Čištění stávající silnice po výjezdu techniky, 50 m na každou stranu					
	VV		2*50*3,0		300,000			
	D	997	Přesun sutě				136,88	
60	K	997006006	Drcení stavebního odpadu ze zdiva z betonu prostého s dopravou do 100 m a naložením	t	0,977	134,50	131,41	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava stavebního odpadu drcením s dopravou na vzdálenost do 100 m a naložením do drtícího zařízení ze zdiva betonového					
	VV		Drcení betonu vybourané šachty Š8					
	VV		0,977		0,977			
61	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	0,977	5,60	5,47	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodí, na vzdálenost do 1 km					
	VV		Vodorovná doprava a uložení betonu vybourané šachty Š8 do stabilizační vrstvy					
	VV		0,977		0,977			
	VV		Součet		0,977			
	D	998	Přesun hmot				14 052,59	
62	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	9 368,393	1,00	9 368,39	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					
63	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	9 368,393	0,50	4 684,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 2000 m					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				335 461,90	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				142 377,70	
64	K	011114000	Inženýrsko-geologický průzkum	ks	4,000	6 053,50	24 214,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Inženýrsko-geologický průzkum					
	VV		Odběr vzorků zeminy pro určení druhu stabilizace podloží - a 400 m					
	VV		4		4,000			
65	K	011314000	Archeologický dohled	kpl.	1,000	4 842,80	4 842,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Archeologický dohled					
	VV		Zřízení archeologického dohledu					
	VV		1		1,000			
66	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl.	1,000	4 358,50	4 358,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
	VV		Geodetické práce před zahájením stavby					
	VV		1		1,000			
67	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl.	1,000	29 056,60	29 056,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce při provádění stavby					
	VV		Geodetické práce v průběhu stavby					
	VV		1		1,000			
68	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl.	1,000	7 264,20	7 264,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
	VV		Geodetické práce po ukončení stavby					
	VV		1		1,000			
69	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl.	1,000	72 641,60	72 641,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 tištěné paré + 1 v elektr. podobě), zaměření skutečného provedení, (3+1), fotodokument					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		1		1,000			
	D	VRN3	Zařízení staveniště				68 902,90	
70	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl.	1,000	68 794,60	68 794,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zařízení staveniště					
	VV		Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, deponií a podobně					
	VV		Zařízení staveniště					
	VV		1		1,000			
71	K	032803000	Ostatní vybavení staveniště	kpl.	1,000	108,30	108,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ostatní vybavení staveniště					
	VV		Zajištění umístění štítků o povolení stavby					
	VV		1		1,000			
	D	VRN4	Inženýrská činnost				111 469,00	
72	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	ks	17,000	3 994,40	67 904,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zkoušky bez rozlišení					
	VV		Statické zatěžovací zkoušky na pláni před stabilizací - a 100 m					
	VV		12		12,000			
	VV		Statické zatěžovací zkoušky na pláni po stabilizaci - a 300 m					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		17,000			
73	K	043114000	Zkoušky tlakové	ks	3,000	1 610,80	4 832,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zkoušky tlakové					
	VV		Technické zkoušky odvtřání sond živičných konstrukcí					
	VV		3		3,000			
74	K	043194000	Ostatní zkoušky	ks	3,000	1 610,80	4 832,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ostatní zkoušky					
	VV		Odvrtý asfaltu a kontrola v laboratořích					
	VV		3		3,000			
75	K	043203000	Měření, monitoring, rozborů bez rozlišení	ks	1,000	15 739,00	15 739,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Měření, monitoring, rozborů bez rozlišení					
	VV		Zhotovení rozboru zeminy ukládané na skládku, včetně akreditovaného odběru					
	VV		1		1,000			
76	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	kpl.	1,000	6 053,50	6 053,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby					
	VV		Zajištění případného zvláštního užívání komunikace vč. zajištění rozhodnutí, poplatku, dodání a instalace dopravního značení					
	VV		1		1,000			
77	K	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby	kpl.	1,000	12 106,90	12 106,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby					
	VV		Protokolární předání dotčených pozemků a komunikací, uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům					
	VV		1		1,000			
	D	VRN7	Provozní vlivy				7 264,20	
78	K	075002000	Ochranná pásma	kpl.	2,000	3 632,10	7 264,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ochranná pásma					
	VV		Vytýčení inženýrských sítí před zahájením stavebních prací					
	VV		1		1,000			
	VV		Práce v ochranném pásmu dle podmínek správců sítí					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	VRN9	Ostatní náklady				5 448,10	
79	K	091504000	Náklady související s publikační činností	kpl.	1,000	5 448,10	5 448,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Náklady související s publikační činností					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
VV			Dodávka a montáž prezentační tabule o financování - rozměr 30 x 40 cm, voděodolný materiál s životností minimálně 5 let					
VV			např. PVC deska, potisk dle požadavků investora, instalace na podkladní plech s okapničkou, upevnit na ocelový sloupek se					
VV			základem					
			1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt:

SO 03 - Výsadba krajinné zeleně

Soupis:

SO 03/1 - Výsadba

KSO:

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Zadavatel:

SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Hanousek s.r.o., Barákova 41, 796 01 Prostějov

Zpracovatel:

Ing. Michaela Hanousková

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27. 1. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

IČ:

29186404

DIČ:

CZ29186404

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 200 340,87

DPH základní
snížená

Základ daně
1 200 340,87
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
252 071,58
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 452 412,45

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt: SO 03 - Výsadba krajinné zeleně

Soupis: **SO 03/1 - Výsadba**

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Zadavatel: SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 27. 1. 2021

Projektant: Hanousek s.r.o.,
Barákova 41, 796 01
Prostějov

Zpracovatel: Ing. Michaela
Hanousková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 200 340,87

HSV - Práce a dodávky HSV

1 196 523,47

1 - Zemní práce

1 165 051,70

998 - Přesun hmot

31 471,77

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

3 817,40

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

1 181,60

VRN3 - Zařízení staveniště

93,40

VRN4 - Inženýrská činnost

1 816,00

VRN7 - Provozní vlivy

726,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt:

SO 03 - Výsadba krajinné zeleně

Soupis:

SO 03/1 - Výsadba

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Datum: 27. 1. 2021

Zadavatel: SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Projektant: Hanousek s.r.o.,
Baráková 41, 796 01
Prostějov

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel: Ing. Michaela
Hanousková

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

Náklady soupisu celkem

1 200 340,87

D HSV Práce a dodávky HSV

1 196 523,47

D 1 Zemní práce

1 165 051,70

1	K	183551513	Úprava půdy kombinátorem do 0,15 m ploch do 5 ha sklonu do 5	ha	0,279	14 528,30	4 053,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava zemědělské půdy - orba kombinátorem, hl. do 0,15 m, na ploše jednotlivě do 5 ha, o sklonu do 5°					
2	K	Vlastní položka 1	pletivo drátěné 160 cm se čtvercovými oky zapletené pozinkované, i s kůly a prací	m	172,000	284,50	48 934,00	
	PP		pletivo drátěné 160 cm se čtvercovými oky zapletené pozinkované, i s kůly a prací					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> sítě drátěné z neuslechtilých ocelí tříd 10 a 11, povrch pozinkovaný pletivo drátěné se čtvercovými oky zapletené drát ocelový pozinkovaný, bal. 15, 25 m oko 50 mm, drát 2 mm, výška 2000 mm					
3	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	2 785,000	7,30	20 330,50	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					
4	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	28,000	163,40	4 575,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		osivo směs jetelotravní					
	VV		28		28,000			
5	K	183101113	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	2 613,000	16,90	44 159,70	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 0,02 do 0,05 m3					
6	K	183101114	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	729,000	54,50	39 730,50	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 0,05 do 0,125 m3					
7	K	184102110	Výsadba dřeviny s balem D do 0,1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	2 653,000	21,80	57 835,40	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 do 100 mm					
8	K	184102112	Výsadba dřeviny s balem D do 0,3 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	689,000	72,60	50 021,40	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 200 do 300 mm					
9	K	184215112	Ukotvení kmene dřevin jedním kúlem D do 0,1 m délky do 2 m	kus	729,000	102,90	75 014,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly jedním kúlem, délky přes 1 do 2 m					
10	M	05217108	tyče dřevěné v kúře D 80mm dl 6m	m3	7,329	1 816,00	13 309,46	CS ÚRS 2021 01
	PP		tyče dřevěné v kúře D 80mm dl 6m					
	VV		3,1416*0,04*0,04*2*729		7,329			
11	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	2 785,000	1,00	2 785,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
12	K	184802613	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem hnízdově v rovině a svahu do 1:5	m2	835,500	1,00	835,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem hnízdově					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky pletivem v rovině a svahu do 1:5	kus	664,000	115,00	76 360,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ochrana dřevin před okusem zevří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m					
14	K	184813134	Ochrana listnatých dřevin přes 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	100 kus	6,640	605,30	4 019,19	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ochrana dřevin před okusem zevří chemicky nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky přes 70 cm					
15	M	Vlastní položka 2	<i>Přípravek proti okusu Lentacol</i>	kg	5,300	151,30	801,89	
	PP		Přípravek proti okusu Lentacol					
16	M	Vlastní položka 3	<i>herbicid totální, Casaron, na mulčované plochy bal. 20 l</i>	litr	25,000	363,20	9 080,00	
	PP		herbicid totální, Casaron, na mulčované plochy bal. 20 l					
17	M	Vlastní položka 4	<i>Přípravek Touchdown na plochy před založením kultury</i>	kg	1,000	381,40	381,40	
	PP		Přípravek Touchdown na plochy před založením kultury					
18	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	835,500	72,60	60 657,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
19	M	10391100	<i>kůra mulčovací VL</i>	m3	83,550	1 029,10	85 981,31	CS ÚRS 2021 01
	PP		kůra mulčovací VL					
20	M	Vlastní položka 5	<i>Dub zimní (Quercus petraea) 80 - 120 cm, bal</i>	kus	9,000	115,00	1 035,00	
	PP		dřeviny okrasné listnaté Dub zimní (Quercus petraea) 80 - 120 cm KK					
21	M	Vlastní položka 6	<i>Dub zimní (Quercus petraea) 120 - 150 cm, bal.</i>	kus	13,000	224,00	2 912,00	
	PP		dřeviny okrasné listnaté Dub zimní (Quercus petraea) 120 - 150 cm KK					
22	M	Vlastní položka 7	<i>Bříza bělokora (Betula alba) 50 - 80 cm, bal.</i>	kus	6,000	115,00	690,00	
	PP		dřeviny okrasné listnaté Bříza bělokora /Betula pendula/ 50 - 80 cm KK					
23	M	Vlastní položka 8	<i>Bříza bělokora (Betula alba) 120 - 150 cm, bal.</i>	kus	166,000	260,30	43 209,80	
	PP		dřeviny okrasné listnaté Bříza bělokora /Betula pendula/ 120 - 150 cm KK					
24	M	Vlastní položka 9	<i>Javor mleč (Acer platanoides) 80 - 120 cm, bal</i>	kus	6,000	115,00	690,00	
	PP		dřeviny okrasné listnaté Javor mleč /Acer platanoides/ 80 - 120 cm PK					
25	M	Vlastní položka 10	<i>Třešeň ptačí (Prunus avium), 140 cm, bal</i>	ks	166,000	478,20	79 381,20	
	PP		Třešeň ptačí (Prunus avium), 140 cm, bal					
26	M	Vlastní položka 11	<i>Javor babyka (Acer campestre), 140 cm, bal</i>	ks	166,000	478,20	79 381,20	
	PP		Javor babyka (Acer campestre), 140 cm, bal					
27	M	Vlastní položka 12	<i>Hrušeň planá (Pyrus pyraeaster), 140 cm, bal</i>	ks	166,000	478,20	79 381,20	
	PP		Hrušeň planá (Pyrus pyraeaster), 140 cm, bal					
28	M	Vlastní položka 13	<i>Třešeň ptačí (Prunus avium), 80 - 120 cm, bal</i>	ks	13,000	175,60	2 282,80	
	PP		Třešeň ptačí (Prunus avium), 80 - 120 cm, bal					
29	M	Vlastní položka 14	<i>Buk lesní (Fagus sylvatica) 120 - 150 cm, bal</i>	kus	6,000	345,00	2 070,00	
	PP		dřeviny okrasné listnaté Buk lesní (Fagus sylvatica) 120 - 150 cm ZB					
30	M	Vlastní položka 15	<i>Habr obecný (Carpinus betulus), 50 - 80 cm, bal</i>	kus	6,000	102,90	617,40	
	PP		dřeviny okrasné listnaté Habr obecný /Carpinus betulus/ 50 - 80 cm K					
31	M	Vlastní položka 16	<i>Habr obecný (Carpinus betulus) 120 - 150 cm, bal</i>	kus	6,000	466,10	2 796,60	
	PP		dřeviny okrasné listnaté Habr obecný /Carpinus betulus/ 120 - 150 cm PK					
32	M	Vlastní položka 17	<i>Brslen bradavičnatý (Eonymus verrucosa), 50 cm, bal</i>	ks	523,000	98,10	51 306,30	
	PP		Brslen evropský (Eonymus europaea), 50 cm, bal					
33	M	Vlastní položka 18	<i>Líska obecná (Corylus avelana), 50 cm, bal</i>	kus	19,000	95,60	1 816,40	
	PP		Líska obecná (Corylus avelana), 50 cm, bal					
34	M	Vlastní položka 19	<i>Ptačí zob obecný (Ligustrum vulgare), 50 cm, bal.</i>	ks	1 018,000	83,50	85 003,00	
	PP		Ptačí zob obecný (Ligustrum vulgare), 50 cm, bal.					
35	M	Vlastní položka 20	<i>Řešetlák počistivý (Rhamnus cathartica), 50 cm, bal</i>	ks	1 009,000	102,90	103 826,10	
	PP		Řešetlák počistivý (Rhamnus cathartica), 50 cm, bal					
36	M	Vlastní položka 21	<i>Zimolez pýřitý (Lonicera xylosteum), 50 cm, bal.</i>	kus	22,000	95,60	2 103,20	
	PP		Zimolez pýřitý (Lonicera xylosteum), 50 cm, bal.					
37	M	Vlastní položka 22	<i>Svída krvavá (Cornus sanqunea), 50 cm, bal.</i>	ks	22,000	93,20	2 050,40	
	PP		Svída krvavá (Cornus sanqunea), 50 cm, bal.					
38	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	60,500	423,70	25 633,85	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	D	998	Přesun hmot				31 471,77	
39	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	27,362	1 150,20	31 471,77	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojné dopravní vzdálenost do 5000 m					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				3 817,40	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				1 181,60	
40	K	011314000	Archeologický dohled	kpl.	1,000	48,40	48,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Archeologický dohled					
	VV		Zřízení archeologického dohledu					
	VV		1		1,000			
41	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl.	1,000	43,60	43,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
	VV		Geodetické práce před zahájením stavby					
	VV		1		1,000			
42	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl.	1,000	290,60	290,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce při provádění stavby					
	VV		Geodetické práce v průběhu stavby					
	VV		1		1,000			
43	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl.	1,000	72,60	72,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Geodetické práce po výstavbě					
	VV		Geodetické práce po ukončení stavby					
	VV		1		1,000			
44	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl.	1,000	726,40	726,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 tištěné paré + 1 v elektr. podobě), zaměření skutečného provedení, (3+1), fotodokument					
	VV		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		1		1,000			
	D	VRN3	Zařízení staveniště				93,40	
45	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl.	1,000	82,60	82,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zařízení staveniště					
	VV		Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, deponií a podobně					
	VV		Zařízení staveniště					
	VV		1		1,000			
46	K	032803000	Ostatní vybavení staveniště	kpl.	1,000	10,80	10,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ostatní vybavení staveniště					
	VV		Zajištění umístění štítků o povolení stavby					
	VV		1		1,000			
	D	VRN4	Inženýrská činnost				1 816,00	
47	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	kpl.	1,000	605,30	605,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby					
	VV		Zajištění případného zvláštního užívání komunikace vč. zajištění rozhodnutí, poplatku, dodání a instalace dopravního značení					
	VV		1		1,000			
48	K	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby	kpl.	1,000	1 210,70	1 210,70	CS ÚRS 2021 01
	PP		Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby					
	VV		Protokolární předání dotčených pozemků a komunikací, uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům					
	VV		1		1,000			
	D	VRN7	Provozní vlivy				726,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
49	K	075002000	Ochranná pásma	kpl.	2,000	363,20	726,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ochranná pásma					
	VV		Vytýčení inženýrských sítí před zahájením stavebních prací					
	VV		1		1,000			
	VV		Práce v ochranném pásmu dle podmínek správců sítí					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt:

SO 03 - Výsadba krajinné zeleně

Soupis:

SO 03/2 - 1. rok následné péče

KSO:

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Zadavatel:

SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Hanousek s.r.o., Barákova 41, 79601 Prostějov

Zpracovatel:

Ing. Michaela Hanousková

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27. 1. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

IČ:

29186404

DIČ:

CZ29186404

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

83 555,63

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	83 555,63	21,00%	17 546,68
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

101 102,31

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt: SO 03 - Výsadba krajinné zeleně

Soupis: **SO 03/2 - 1. rok následné péče**

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Zadavatel: SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 27. 1. 2021

Projektant: Hanousek s.r.o.,
Barákova 41, 79601
Prostějov

Zpracovatel: Ing. Michaela
Hanousková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

83 555,63

HSV - Práce a dodávky HSV

83 555,63

1 - Zemní práce

83 464,83

998 - Přesun hmot

90,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt: SO 03 - Výsadba krajinné zeleně

Soupis: **SO 03/2 - 1. rok následné péče**

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Datum: 27. 1. 2021

Zadavatel: SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Projektant: Hanousek s.r.o.,
Baráková 41, 79601
Prostějov

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel: Ing. Michaela
Hanousková

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

Náklady soupisu celkem

83 555,63

D HSV Práce a dodávky HSV

83 555,63

D 1 Zemní práce

83 464,83

1	K	111151231	Pokosení trávníku lučního plochy do 10000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	19 866,000	1,70	33 772,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5					
2	K	Vlastní položka 1	Kontrola stavu sazenic stromů, se znovu uvázáním a znovu zatlučením kůlu	ks	729,000	12,10	8 820,90	
	PP		Kontrola stavu porostů, se znovu uvázáním a znovu zatlučením kůlu					
3	K	184802613	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem hnízdově v rovině a svahu do 1:5	m2	835,500	1,60	1 336,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem hnízdově					
4	K	184813134	Ochrana listnatých dřevin přes 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	100 kus	6,640	605,30	4 019,19	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky přes 70 cm					
5	M	Vlastní položka 2	herbicid totální Casaron, na mulčované ploch	l	25,000	363,20	9 080,00	
	PP		herbicid totální Casaron, na mulčované ploch					
6	M	Vlastní položka 3	Přípravek proti okusu Lentacol	kg	5,300	151,30	801,89	
	PP		Přípravek proti okusu Lentacol					
7	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	60,500	423,70	25 633,85	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	D	998	Přesun hmot				90,80	
8	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,030	3 026,70	90,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojné dopravní vzdálenost do 5000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt:

SO 03 - Výsadba krajinné zeleně

Soupis:

SO 03/3 - 2. rok následné péče

KSO:

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Zadavatel:

SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Hanousek s.r.o., Barákova 41, 79601 Prostějov

Zpracovatel:

Ing. Michaela Hanousková

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27. 1. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

IČ:

29186404

DIČ:

CZ29186404

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

83 555,63

DPH základní
snížená

Základ daně

83 555,63

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

17 546,68

0,00

Cena s DPH

v CZK

101 102,31

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt: SO 03 - Výsadba krajinné zeleně

Soupis: **SO 03/3 - 2. rok následné péče**

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Zadavatel: SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 27. 1. 2021

Projektant: Hanousek s.r.o.,
Barákova 41, 79601
Prostějov

Zpracovatel: Ing. Michaela
Hanousková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

83 555,63

HSV - Práce a dodávky HSV

83 555,63

1 - Zemní práce

83 464,83

998 - Přesun hmot

90,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt:

SO 03 - Výsadba krajinné zeleně

Soupis:

SO 03/3 - 2. rok následné péče

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Datum: 27. 1. 2021

Zadavatel: SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Projektant: Hanousek s.r.o.,
Barákova 41, 79601
Prostějov

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel: Ing. Michaela
Hanousková

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

Náklady soupisu celkem

83 555,63

D HSV Práce a dodávky HSV

83 555,63

D 1 Zemní práce

83 464,83

1	K	111151231	Pokosení trávníku lučního plochy do 10000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	19 866,000	1,70	33 772,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5					
2	K	Vlastní položka 1	Kontrola stavu sazenic stromů, se znovu uvázáním a znovu zatlučením kůlu	ks	729,000	12,10	8 820,90	
	PP		Kontrola stavu porostů, se znovu uvázáním a znovu zatlučením kůlu					
3	K	184802613	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem hnízdově v rovině a svahu do 1:5	m2	835,500	1,60	1 336,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem hnízdově					
4	K	184813134	Ochrana listnatých dřevin přes 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	100 kus	6,640	605,30	4 019,19	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky přes 70 cm					
5	M	Vlastní položka 2	herbucid totální Casaron, na mulčované ploch	l	25,000	363,20	9 080,00	
	PP		herbucid totální Casaron, na mulčované ploch					
6	M	Vlastní položka 3	Přípravek proti okusu Lentacol	kg	5,300	151,30	801,89	
	PP		Přípravek proti okusu Lentacol					
7	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	60,500	423,70	25 633,85	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	D	998	Přesun hmot				90,80	
8	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,030	3 026,70	90,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt:

SO 03 - Výsadba krajinné zeleně

Soupis:

SO 03/4 - 3. rok následné péče

KSO:

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Zadavatel:

SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Projektant:

Hanousek s.r.o., Barákova 41, 79601 Prostějov

Zpracovatel:

Ing. Michaela Hanousková

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 27. 1. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

60838744

DIČ:

CZ60838744

IČ:

29186404

DIČ:

CZ29186404

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

110 804,98

DPH základní
snížená

Základ daně

110 804,98

Sazba daně

21,00%

Výše daně

23 269,05

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

134 074,03

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt: SO 03 - Výsadba krajinné zeleně

Soupis: **SO 03/4 - 3. rok následné péče**

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Zadavatel: SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 27. 1. 2021

Projektant: Hanousek s.r.o.,
Barákova 41, 79601
Prostějov

Zpracovatel: Ing. Michaela
Hanousková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

110 804,98

HSV - Práce a dodávky HSV

110 804,98

1 - Zemní práce

110 714,18

998 - Přesun hmot

90,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Realizace SZ KoPÚ v k.ú. Velké Albrechtice - 1. etapa

Objekt: SO 03 - Výsadba krajinné zeleně

Soupis: **SO 03/4 - 3. rok následné péče**

Místo: k.ú. Velké Albrechtice

Datum: 27. 1. 2021

Zadavatel: SPÚ, Pobočka Nový Jičín

Projektant: Hanousek s.r.o.,
Barákova 41, 79601
Prostějov

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel: Ing. Michaela
Hanousková

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

Náklady soupisu celkem

110 804,98

D HSV Práce a dodávky HSV

110 804,98

D 1 Zemní práce

110 714,18

1	K	111151231	Pokosení trávníku lučního plochy do 10000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	19 866,000	1,70	33 772,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5					
2	K	184852321	Řez stromů výchovný špičáků a keřových stromů výšky do 4 m	kus	729,000	42,40	30 909,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný (S-RV) špičáky a keřové stromy, výšky do 4 m					
3	K	Vlastní položka 1	Kontrola stavu sazenic stromů, se znovu uvázáním a znovu zatlučením kůlu	ks	729,000	12,10	8 820,90	
	PP		Kontrola stavu porostů, se znovu uvázáním a znovu zatlučením kůlu					
4	K	184802613	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem hnízdově v rovině a svahu do 1:5	m2	835,500	1,60	1 336,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem hnízdově					
5	K	184813134	Ochrana listnatých dřevin přes 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	100 kus	6,640	605,30	4 019,19	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky přes 70 cm					
6	M	Vlastní položka 2	herbucid totální Casaron, na mulčované ploch	l	25,000	363,20	9 080,00	
	PP		herbucid totální Casaron, na mulčované ploch					
7	M	Vlastní položka 3	Přípravek proti okusu Lentacol	kg	5,300	151,30	801,89	
	PP		Přípravek proti okusu Lentacol					
8	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	60,500	363,20	21 973,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	D	998	Přesun hmot				90,80	
9	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,030	3 026,70	90,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m					