

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

„Realizace SZ Bocanovice - C1, C2, C3 a vodohospodářská opatření“

(dále jen „smlouva“)
uzavřená

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „občanský zákoník“)

mezi smluvními stranami

Objednatel:

Česká republika - Státní pozemkový úřad,

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

Krajský pozemkový úřad pro Moravskoslezský kraj

Adresa: Libušina 502/5, 702 00 Ostrava

Pobočka Frýdek-Místek

Adresa: 4. května 217, 738 01 Frýdek-Místek

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
technických záležitostech oprávněn jednat:

Tel:

E-mail:

ID DS: z49per3

Bankovní spojení: ČNB

Číslo účtu: 3723001/0710

IČ: 01312774

DIČ: CZ01312774 není plátcem DPH

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel:

Jméno: Lesostavby Frýdek-Místek a.s.

Sídlo: Slezská 2766, 738 01 Frýdek-Místek

zastoupený: Ing. Jan Bazgier, předseda představenstva

Tel./fax:

E-mail:

ID DS: fhsq3sh

v technických záležitostech je oprávněn jednat:

Tel./fax:

E-mail:

bankovní spojení: Komerční banka a.s.

číslo účtu: 13403781/0100

IČO: 45193118

DIČ: CZ45193118 je plátcem DPH

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u KS v Ostravě, oddíl B, vložka 471

(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 Bocanovice - C1, C2, C3 a vodohospodářská opatření**“ (dále jen „zakázka“).

Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka zhotovitele ze dne: 6.4.2021

Zadávací dokumentace ze dne: 3.3.2021

Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: 12.4.2021

Stavební povolení:

- stavební povolení pro polní cesty, č.j. MEJA 13104/2017, ze dne 30. 8. 2017
- stavební povolení pro vodohospodářská opatření, č.j. MEJA 11988/2017, ze dne 2. 8. 2017
- rozhodnutí o prodloužení platnosti stavebního povolení pro vodohospodářská opatření, č.j. MEJA 16407/2019, ze dne 27. 9. 2019

Čl. I Předmět a účel smlouvy

1. Účelem smlouvy je zajištění realizace společných zařízení navržených v rámci komplexních pozemkových úprav v k. ú. **Bocanovice** 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 Bocanovice - C1, C2, C3 a vodohospodářská opatření**“ (dále jen „**dílo**“) zhotovitelem v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě a v jejích přílohách, které jsou nedílnou součástí této smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo formou kompletní dodávky při respektování projektů, příslušných technických norem, obecně závazných právních předpisů a závazných podmínek stanovených pro provedení díla objednatelem v podmínkách zadávacího řízení Veřejné zakázky.
4. Práce nad rámec rozsahu předmětu díla, uvedeného v čl. II, které budou nezbytné k řádnému dokončení díla, funkčnosti provozu nebo respektování závazných pokynů schvalovacích orgánů (závazných povolení, např. stavebních povolení, kolaudačních rozhodnutí apod.), se zhotovitel zavazuje provést dle pokynů objednatele. Objednatel má právo rozsah díla omezit nebo rozšířit v závislosti na svých finančních možnostech a zhotovitel se zavazuje v tomto případě jeho požadavky respektovat. Vždy musí být postupováno podle ZZVZ.
5. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení.
6. Nedílnou součástí díla bude doklad o úspěšně provedené kolaudační prohlídce. O kolaudaci požádá objednatel, zhotovitel se zavazuje zúčastnit místního šetření a závěrečných kontrolních prohlídek (pokud jsou svolány).

Čl. II Rozsah a specifikace předmětu smlouvy

1. Dílem se rozumí zhotovení následující stavby:

Název díla: **„Realizace SZ Bocanovice - C1, C2, C3 a vodohospodářská opatření“**

Stavební objekty: SO 01 Polní cesta C1
SO 02 Polní cesta C2
SO 03 Polní cesta C3
SO 06 Vodohospodářská opatření (VHO)
Náhradní výsadba

Místo stavby: Obec Bocanovice, okres Frýdek-Místek, kraj Moravskoslezský
(dále jen "stavba").

Rozsah díla a jeho kvalita, včetně příslušných parcelních čísel pozemků a vytyčovacích bodů, je specifikován v projektové dokumentaci, zpracované dle vyhlášky č. 169/2016 Sb. projekční společností AWT Rekultivace a.s., nyní se sídlem Rychvaldská 2012, 735 41 Petřvald, č. zakázky 16A010, z r. 2016, a dodatku č. 1 k projektové dokumentaci z 02/2021. Uvedená projektová dokumentace v analogové formě bude objednatelem protokolárně předána zhotoviteli nejpozději při předání staveniště.

2. Součástí realizace díla jsou tyto činnosti:

- a. Zajištění dodávek materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla. Součástí díla je i zajištění výsadby doprovodné zeleně, náhradní výsadby a 3leté následné péče o vysazenou zeleň.
- b. Provedení všech činností souvisejících s provedením díla nezbytných pro řádné dokončení díla (dodávky, služby, bezpečnostní opatření apod.).
- c. Koordinace veškerých činností, jež jsou součástí realizace díla.
- d. Geodetické vytyčení pozemků pro stavbu před zahájením provádění díla (příslušná parcelní čísla pozemků a vytyčovací body jsou uvedeny v projektové dokumentaci) a pozemku pro náhradní výsadbu dle platné katastrální mapy.
- e. Geodetické zaměření skutečně provedeného díla včetně případných geometrických plánů pro kolaudační řízení, příp. majetkové vypořádání a zajištění zápisu díla do katastru nemovitostí katastrálním úřadem.
- f. Zhotovitel zajistí předběžný záchranný archeologický výzkum.
- g. Pokud dojde v průběhu provádění předběžného záchranného archeologického výzkumu v rámci přípravy a realizace stavby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen umožnit provedení záchranného archeologického výzkumu v průběhu realizace díla dle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.
- h. Dojde-li během přípravy a realizace stavby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k nálezům munice či k archeologickým nálezům dle § 176, odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen „stavební zákon“), je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli, stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce v místě nálezu přerušit.
- i. Zajištění všech dalších nepředvídatelných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, jejichž potřeba by vznikla během realizačních prací (dle čl. II bod 2. i), bude řešeno jako dodatečné práce dle této smlouvy nebo novým samostatným výběrovým/zadávacím řízením.

- j. Zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru nezbytných k řádnému provedení díla.
 - k. Vypracování nezbytné dílenské a výrobní dokumentace potřebné pro provedení stavby.
 - l. Zřízení staveniště, jeho zařízení, napojení na inženýrské sítě a po zhotovení stavby jeho odstranění.
 - m. Ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.
 - n. Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, popř. dalších pozemků, včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného.
 - o. Zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění díla, uvedení prováděním díla dotčených pozemků do původního stavu po ukončení provádění díla, úhrada náhrad za dočasné zábory ploch, dočasné a trvalé stavby, za škody vzniklé uživatelům na zemědělských pozemcích a úhrada poplatků za uložení odpadů na skládku.
 - p. Po provedení stavby předání pozemků dotčených stavbou vlastníkům, včetně zajištění souhlasů vlastníků s uvedením pozemků do původního stavu.
 - q. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění.
 - r. Zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.
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.
 - s. Respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby, a to zejména vedením přehledu o případně vytěžené ornici a o nakládání s ní při respektování zásad její ochrany.
 - t. Zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci a v objednatel předaných vyjádřeních správců inženýrských sítí.
3. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a v souladu se stavebním povolením pro polní cesty vydaným Městským úřadem Jablunkov, č.j. MEJA 13104/2017, ze dne 30. 8. 2017 (právní moc 3.10. 2017), stavebním povolením pro vodohospodářská opatření, č.j. MEJA 11988/2017, ze dne 2. 8. 2017 (právní moc 26. 8. 2017) a rozhodnutím o prodloužení platnosti stavebního povolení pro vodohospodářská opatření, č.j. MEJA 16407/2019, ze dne 27. 9. 2019 (právní moc 30. 10. 2019).
4. Veškerý odpad, jenž při provádění díla vznikne, je zhotovitel povinen odstranit v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, na vlastní náklady. Veškeré meziskládky a skládky, nezbytné pro provedení díla, je zhotovitel povinen zajistit na vlastní náklady po dohodě s obcí. Náklady spojené s užíváním jiných pozemků než těch, které jsou určeny pro realizaci díla (např. pro pojezd vozidel), je povinen hradit zhotovitel.

Čl. III Cena díla

1. Cena za provedení díla v rozsahu podle Čl. II. smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran na základě nabídky učiněné zhotovitelem na Veřejnou zakázku ze dne 6.4.2021.

2. Cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná, je platná po celou dobu realizace díla, a to i při případném prodloužení termínu dokončení realizace díla z důvodů vzniklých na straně objednatele, s výjimkou zákonné změny výše sazby DPH.
3. Cena díla zahrnuje všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace vyplývajících z činností podle čl. II, odst. 2 této smlouvy, pokud není uvedeno jinak.
4. Celková cena za provedení díla:

	Cena bez DPH	21 % DPH	Cena s DPH
	Kč	Kč	Kč
SO 01 Polní cesta C1	6.039.068,42	1.268.204,37	7.307.272,79
SO 02 Polní cesta C2	6.142.114,03	1.289.843,95	7.431.957,98
SO 03 Polní cesta C3	1.600.338,39	336.071,06	1.936.409,45
SO 06 Vodohospodářská opatření	3.183.555,46	668.546,65	3.852.102,11
SO 02 Polní cesta C2 - výsadba	5.431,80	1.140,68	6.572,48
SO 07 Vedlejší rozpočtové náklady	432.268,30	90.776,34	523.044,64
Náhradní výsadba	111.480,00	23.410,80	134.890,80
1. rok následné péče	28.581,20	6.002,05	34.583,25
2. rok následné péče	28.581,20	6.002,05	34.583,25
3. rok následné péče	28.581,20	6.002,05	34.583,25
SZ celkem	17.600.000,00	3.696.000,00	21.296.000,00

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

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

Čl. IV Platební podmínky

1. Úhrada provedených prací bude provedena na základě zhotovitelem vyhotovených daňových dokladů (faktur).
2. Objednatel neposkytuje zálohy.
3. Objednatel uhradí zhotoviteli cenu díla po řádném zhotovení díla a jeho protokolárním předání a převzetí, cenu za následnou péči o vysazenou zeleň uhradí po jejím provedení za každý rok v letech 2022, 2023 a 2024, dle této smlouvy a to na základě vystavených faktur se správně vyplněnými údaji, včetně finanční částky. Faktury budou vystaveny do 15 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla. Součástí faktur budou technickým dozorem stavebníka odsouhlasené a objednatelem potvrzené soupisy provedených prací. Faktury budou doručeny objednateli nejdéle do 15. 11. příslušného roku.
4. Daňové doklady (Faktury) budou vyhotoveny ve třech stejnopisech a budou obsahovat náležitosti daňového dokladu požadované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, avšak výslovně vždy musí obsahovat následující

údaje: označení smluvních stran a jejich adresy, IČ, DIČ (je-li přiděleno), údaj o tom, že vystavovatel faktury je zapsán v obchodním rejstříku včetně spisové značky, označení této smlouvy, označení poskytnutého plnění, číslo faktury, den vystavení a lhůtu splatnosti faktury, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, fakturovanou částku, razítko a podpis oprávněné osoby.

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, IČ 01312774
Konečný příjemce: Státní pozemkový úřad, KPÚ pro MSK, Pobočka Frýdek-Místek, 4. května 217, 738 01 Frýdek-Místek
8. V případě, že faktury nebudou obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě či jejich přílohách nebo v nich nebudou správně uvedeny údaje dle této smlouvy, je objednatel oprávněn je vrátit zhotoviteli na doplnění. V takovém případě začne plynout doručením opravených faktur objednateli nová lhůta splatnosti.
9. Splatnost faktur se stanovuje na 30 kalendářních dnů od data doručení faktur objednateli. Platby peněžitých částek se provádí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedeném ve faktuře. Peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele. Faktury musí být objednateli doručeny nejpozději do 15. 11. příslušného roku.
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 faktur po obdržení potřebných finančních prostředků a že časová prodleva z těchto důvodů nebude započítána do doby splatnosti uvedené na fakturách a nelze z těchto důvodů vůči objednateli uplatňovat žádné sankce. Objednatel se zavazuje, že v případě, že tato skutečnost nastane, oznámí ji neprodleně, a to písemně, zhotoviteli nejpozději do 5 pracovních dní před původním termínem splatnosti faktur, popř. do 3 pracovních dnů od okamžiku, kdy se objednatel dověděl o vzniku této skutečnosti, nastane-li ve lhůtě kratší než 5 pracovních dní před původním termínem splatnosti faktur.
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 tisícín procenta (0,015 %) z dlužné částky za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu vzniklé škody.

Čl. V Doba plnění

1. Dílo (stavební a dokončovací práce, výsadba zeleně, odstranění vad a nedodělků, úspěšné kolaudační prohlídky) bude dokončeno nejpozději do **29. 10. 2021**.
2. Následná péče o vysazenou zeleň (druhá část plnění) bude dokončena nejpozději do **31. 10. 2024**.
3. Objednatel se zavazuje předat staveniště dle čl. V odst. 5 této smlouvy. Zhotovitel je povinen zahájit a ukončit práce v termínech dle čl. V odst. 5 této smlouvy. Dobou plnění se rozumí úplné dokončení a předání díla objednateli včetně odstranění případných vad a nedodělků a vyklizení staveniště. Bude-li objednatelem dán příkaz k dočasnému zastavení prací na díle (sistace) je zhotovitel povinen tento příkaz uposlechnout, bez zbytečného odkladu zastavit práce a při provádění zabezpečovacích prací na stavbě postupovat dle pokynů objednatele tak, aby nedošlo k poškození či znehodnocení díla. Objednatel má právo vydat příkaz k zastavení nebo přerušení prací na nezbytně nutnou dobu v kterékoliv fázi výstavby. Prokazatelně vzniklé škody a náklady na straně zhotovitele v důsledku takto zastavené nebo přerušené práce objednatel uhradí. Výše uvedenými příkazy přestávají běžet lhůty ke splnění povinností zhotovitele vyplývající z této smlouvy. O dobu, o kterou je třeba dílo přerušit, se prodlužuje lhůta dohodnutá pro jeho dokončení. Trvá-li sistace déle než tři měsíce, je objednatel povinen vše, co dosud zhotovitel dokončil a připravil k plnění díla, odebrat a zaplatit, pokud nedojde k jiné dohodě. Trvá-li sistace déle než šest měsíců nebo uplynula-li již původně dohodnutá doba provedení díla, je zhotovitel i objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
4. V případě, že zhotovitel přeruší práce na předmětu díla z důvodů na jeho straně, nebo na příkaz objednatele, k jehož vydání bude objednatel vyzván příslušnými orgány za mimořádné situace (např. požár, povodeň), projedná s ním objednatel neprodleně důvod přerušení a dohodne s ním termín opětného zahájení prací na díle. Nedojde-li k dohodě, resp. nesplní-li zhotovitel dohodnutý termín k zahájení prací, stanoví objednatel písemně dodatečnou přiměřenou lhůtu pro zahájení prací zhotovitelem. Nezahájí-li zhotovitel v dodatečné lhůtě práce nebo prohlásí před uplynutím dodatečné lhůty, že svůj závazek nesplní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Toto přerušení prací nemá vliv na dohodnutou dobu plnění díla, pokud nedojde k jiné dohodě formou dodatku ke smlouvě.
5. Objednatel je oprávněn přesunout termín zahájení prací uvedených dle této smlouvy na dobu jinou (max. však o 24 měsíců od uvedeného termínu). Tato případná změna bude řešena dodatkem ke smlouvě.
6. Dílo bude provedeno v následujících termínech:
 - a. Termín předání a převzetí staveniště: **předpoklad 20. 4. 2021**
(nejpozději do 5 pracovních dnů před zahájením prací)
 - b. Termín zahájení stavebních prací: **26. 4. 2021**
 - c. Termín dokončení stavebních prací vč. odevzdání dokumentace k dokončení stavby: **31. 8. 2021**
 - d. Termín předání a převzetí díla:
(protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla)
po úspěšných závěrečných prohlídkách stavby - předpoklad 29. 10. 2021
 - e. Termíny plnění pro výsadbu zeleně:
Termín provedení výsadby zeleně: **29. 10. 2021**
Termíny provedení 3leté následné péče o vysazenou zeleň:
do 30. 6. 2022, do 31. 10. 2022
do 30. 6. 2023, do 31. 10. 2023
do 28. 6. 2024, do 31. 10. 2024

f. Termín předání a převzetí vysazené zeleně:
(protokolární předání a převzetí vysazené zeleně) **31. 10. 2024**

7. 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. V návaznosti na tento podrobný časový harmonogram postupu prací se zhotovitel zavazuje dodržet tyto uzlové body - termíny jednotlivých fází stavby:

Uzlové body – definované fáze výstavby díla či jen objektu:

- dokončení jednotlivých vrstev komunikace
 - zhutnění zemní pláně (zátěžové zkoušky) - termín plnění do: **11. 6. 2021**
 - dokončení položení a zhutnění podkladní vrstvy vozovky - termín plnění do: **16. 7. 2021**
 - dokončení finální úpravy vozovky - termín plnění do: **20. 8. 2021**
 - dokončení objektů - termín plnění do: **30. 7. 2021**
 - dokončení terénních úprav - termín plnění do: **31. 8. 2021**
8. Do 10 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště si obě strany dohodnou kontrolní body průběhu stavby a rovněž organizační záležitosti předávacího a přijímacího řízení.
9. 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.
10. Dílo zhotovitel předává objednateli po poslední úspěšně vykonané závěrečné kolaudační prohlídce příslušným stavebním úřadem.

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 stavební deník o pracích, které provádí sám nebo jeho dodavatelé ode dne, kdy byly tyto práce na staveništi zahájeny. Povinnost vést stavební deník končí dnem, kdy se odstraní stavební vady a nedodělky podle kolaudačního souhlasu.
2. Zhotovitel je povinen vést evidenci o činnostech, které provádí sám nebo jeho dodavatelé ode dne, kdy byly zahájeny práce na výsadbě zeleně. Povinnost vést evidenci končí po ukončení tříleté péče o vysazený porost, popř. po odstranění vad a nedodělků dle zápisů z kontrolních dnů.
3. Zhotovitel se zavazuje na staveništi - pracovišti:
 - a. dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy, zajistit si vlastní dozor nad bezpečností práce, zajistit si vlastní požární dozor u těch prací, kde to předepisují požární předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném příslušnými požárními předpisy;
 - b. zodpovídat za dodržování předpisu o bezpečnosti práce a technických zařízení na staveništi dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů;
 - c. zodpovídat za čistotu veřejných komunikací v případě vlastního provozu na nich;
 - d. zajistit na stavbě v souladu s ust. § 153 stavebního zákona a s odkazem na další související předpisy stavbyvedoucího, přičemž tato osoba musí splňovat podmínky stanovené v zákoně č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.
4. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.
5. Zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Cena zařízení, vybudování, provozu a likvidace staveniště je součástí smluvní ceny.
6. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla respektovat rozhodnutí objednatele, je však současně povinen objednatele upozornit na možné negativní důsledky jeho rozhodnutí, včetně důsledků pro kvalitu a termín odevzdání díla. Ustanovení § 2594 a 2595 občanského zákoníku tímto nejsou dotčena.
7. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru a koordinátora BOZP. Zhotovitel má povinnost zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka a případně koordinátora BOZP.
8. V případě selhání plnění povinností autorského dozoru nebo technického dozoru stavebníka je zhotovitel o této skutečnosti povinen bezodkladně informovat objednatele. V opačném případě není zhotovitel zproštěn odpovědnosti za vady díla tímto způsobené.
9. K ověření objemu provedených prací provede zhotovitel soupis provedených prací podle jednotlivých položek. Potvrzený soupis provedených prací je podkladem pro úhradu provedených prací. Kontrolu ocenění, tj. jednotkových cen, provádí technický dozor a jejich odsouhlasení je podmínkou úhrady faktury.
10. Zhotovitel je povinen použít pro provádění díla pozemky určené ve stavebním povolení a pozemky určené obcí pro náhradní výsadbu. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené

objednateli a jiným osobám mimo staveniště a tyto škody se zavazuje uhradit ve lhůtě, kterou stanoví objednatel v písemném oznámení o škodě mimo staveniště.

11. Zhotovitel prohlašuje, že odpovídá objednateli za škodu na věcech, které od objednatele protokolárně převzal pro účely provedení díla, a zavazuje se spolu s předávaným dílem předložit objednateli vyúčtování a vrátit mu veškeré takové věci, které při provádění díla nezpracoval.
12. V případech stanovených zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZoBP“), je zhotovitel povinen s předstihem 7 pracovních dnů vyrozumět objednatele o skutečnostech, zakládajících povinnost určit koordinátora BOZP na staveništi k výkonu zákonem stanovených činností.
13. Zhotovitel zajistí bezpečnost práce při přípravě a provádění stavby v souladu s ustanovením ZoBP a zajistí dodržování právních předpisů v oblasti protipožární ochrany.
14. V případě, že v průběhu zpracování díla vstoupí v platnost novela některého z předmětných předpisů, příp. bude vydán jiný právní předpis, který by se týkal uvedené problematiky, je zhotovitel povinen řídit se těmito novými předpisy.
15. Zhotovitel je povinen využívat veřejnou komunikaci jen v souladu s platnými předpisy a hradí případné škody vzniklé jejím užíváním.
16. Zhotovitel je povinen ve smyslu zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, v případě omezení veřejného provozu na příslušných komunikacích nebo zvláštního režimu užívání příslušných komunikací si zabezpečit příslušné povolení u silničního správního úřadu a provést na svůj náklad všechna opatření, která úřady nařídí, totéž platí pokud se týče zajištění místa pro uložení přebytečné zeminy a stavební suti.
17. Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
18. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
19. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu dokončení stavby soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.
20. Zhotovitel je povinen provést zápis o učiněném nálezu a z něho vyplývajícím přerušení prací do stavebního deníku, jak stanoví příloha č. 16 bod B písm. y) vyhlášky č. 499/2006 Sb.
21. Zhotovitel se zavazuje dodržovat ustanovení této smlouvy a příslušných předpisů vztahujících se k realizaci díla.
22. Zhotovitel je povinen zajistit po celou dobu plnění veřejné zakázky následující podmínky společensky odpovědného veřejného zadávání:
 - a) plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí dodavatel i u svých poddodavatelů;
 - b) sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými ve smlouvě na plnění veřejné zakázky, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby (uvedené smluvní

- podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná se smlouvou na plnění veřejné zakázky);
- c) řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to do 30 kalendářních dnů;
- d) snížení negativního dopadu jeho činnosti při plnění veřejné zakázky na životní prostředí, zejména pak
- využíváním nízkoemisních automobilů, má-li je k dispozici;
 - tiskem veškerých listinných výstupů, odevzdávaných objednateli při realizaci veřejné zakázky na papír, který je šetrný k životnímu prostředí, pokud zvláštní použití pro specifické účely nevyžaduje jiný druh papíru; motivováním zaměstnanců dodavatele k efektivnímu/úspornému tisku;
 - předcházením znečišťování ovzduší a snižováním úrovně znečišťování, může-li je během plnění veřejné zakázky způsobit;
 - předcházením vzniku odpadů, stanovením hierarchie nakládání s nimi a prosazováním základních principů ochrany životního prostředí a zdraví lidí při nakládání s odpady.

Čl. VIII Pojištění zhotovitele

1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně **15 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 objednatel nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných

a dalších částech a na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny. Z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje uzavřít a na své náklady udržovat v platnosti pojištění proti všem rizikům, ztrátám nebo poškozením díla.

7. Náklady na pojištění nese zhotovitel a jsou zahrnuty ve sjednané ceně.

Čl. IX Provedení a předání, převzetí díla

Staveniště

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

Zahájení prací

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

Kontrola prováděných prací

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

Kontrolní dny

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

Předání a převzetí díla

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

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

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

Čl. X Kontrola projektové dokumentace

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

Čl. XI Stavební deník

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

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

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

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

19. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s dokončením stavby dle této smlouvy.
20. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním díla dle této smlouvy.
21. V případě, kdy předávané dílo bude obsahovat vady a nedodělky, se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení se sjednaným termínem odstranění vad a nedodělků.
22. Pokud zhotovitel neodstraní objednatelům uplatněnou vadu díla ve sjednaném termínu, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH, za každou uplatněnou vadu.
23. Za porušení povinnosti mlčenlivosti dle této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
24. Za prodlení s uvedením staveniště do původního stavu oproti dohodnutému harmonogramu uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,03 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
25. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení Čl. VII bod 1, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
26. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení Čl. VII bod 2, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
27. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení Čl. VII bod 11, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
28. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení Čl. VII bod 17, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
29. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení Čl. VII bod 18, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
30. Pokud zhotovitel poruší povinnost vyplývající z ustanovení Čl. VII bod 19, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
31. Pokud zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole a prověření prací dle Čl. IX bod 11, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000 Kč, a to za každé jednotlivé porušení povinností.
32. V ostatních případech nedodržení povinností zhotovitele, vyplývajících z ustanovení v Čl. IV, odst. 5, Čl. VI odst. 2, Čl. VIII odst. 4, Čl. IX odst. 12 a 20, Čl. XIII, odst. 6 této smlouvy, se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH za každý jednotlivý případ porušení povinností zhotovitele. Toto ustanovení o smluvní pokutě neruší právo objednatele na náhradu škody v plném rozsahu, které mu vznikne porušením povinností zhotovitele.
33. Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do 10 kalendářních dnů od doručení jejího vyúčtování zhotoviteli. Smluvní pokuty lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinností. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.

34. Žádná ze smluvních stran nemá povinnost nahradit škodu způsobenou porušením svých povinností vyplývajících z této smlouvy a není v prodlení, bránila-li jí v jejich splnění některá z překážek vylučujících povinnost k náhradě škody ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.

Čl. XIII Ukončení smlouvy

1. Objednatel si vyhrazuje právo na odstoupení od smlouvy v případě, že zhotovitel bude v prodlení s plněním smlouvy z důvodů na straně zhotovitele delším než 30 kalendářních dnů, nebo pokud bude provádět dílo nekvalitně v rozporu s platnými právními předpisy nebo smlouvou.
2. Objednatel je od této smlouvy oprávněn odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, pokud mu nebude schválena částka potřebná k úhradě plnění této smlouvy ze státního rozpočtu.
3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy:
 - a. v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující, nebo zhotovitel vstoupí do likvidace;
 - b. v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
 - i. prodlení s řádným zahájením prací, předáním dílčího plnění či zhotovením díla, po dobu delší než 30 kalendářních dnů,
 - ii. prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 30 kalendářních dnů,
 - iii. neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 15 kalendářních dnů v rozporu s touto smlouvou,
 - iv. kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy podzhotovitele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele,
 - v. kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy,
 - vi. jiného porušení povinnosti 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 pověřeni zaměstnanci do styku s osobními nebo citlivými údaji ve smyslu nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 („GDPR“) a zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož aby i jinak neporušil tento zákon. Zhotovitel nese plnou odpovědnost a právní důsledky za případné porušení zákona z jeho strany.
4. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné své povinnosti v tomto článku uvedené poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.

Čl. XV Licenční ujednání

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

4. Odměna za poskytnutí této licence je zahrnuta v ceně díla dle této smlouvy.
5. Objednatel je oprávněn práva tvořící součást licence zcela nebo zčásti jako podlicenci poskytnout třetí osobě.
6. Objednatel je oprávněn předmět ochrany upravit či jinak měnit, a to bez souhlasu zhotovitele.

Čl. XVI Zvláštní ujednání

1. Realizace díla, termíny zahájení a dokončení díla, jsou závislé na výši finančních prostředků přidělených objednateli ze státního rozpočtu na investice pro příslušný kalendářní rok; tímto však není dotčeno ustanovení § 222 odst. 1 ZZVZ.
2. Pověří-li zhotovitel provedením části díla jinou osobu (podzhotovitele), má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
3. Plnění poddodávkou nad rámec uvedený v nabídce zhotovitele na veřejnou zakázku, která je předmětem této smlouvy, musí být předem s objednatelem projednáno, odsouhlaseno. Zhotovitel je povinen ve všech podzhotovitelských smlouvách zajistit závazek podzhotovitelů poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu, nezbytné informace týkající se podzhotovitelských činností. V případě porušení tohoto ustanovení není objednatel povinen uhradit práce provedené podzhotovitelem.
4. Každá změna podzhotovitele musí být předem s objednatelem projednána a odsouhlasena.
5. Ke změně podzhotovitelů či dalších osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval jakoukoliv část kvalifikace v zadávacím řízení vedoucí k uzavření této smlouvy, je zhotovitel oprávněn po písemném odsouhlasení ze strany objednatele a za předpokladu, že každý náhradní podzhotovitel či osoba bude splňovat požadovanou část kvalifikace jako podzhotovitel či osoba předchozí, a to ve stejném nebo větším rozsahu. Nový podzhotovitel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.
6. Přerušování provádění díla mohou provést zástupci objednatele i zhotovitele oprávnění podepsat tuto smlouvu a její dodatky. Přerušit provádění díla může v odůvodněných případech také technický dozor stavebníka. Důsledky přerušování provádění díla se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
7. V případě, že objednatel převede řádně zhotovené a převzaté dílo na další subjekt, je zhotovitel povinen ve vztahu k tomuto dalšímu subjektu plnit veškeré závazky, které pro něj z této smlouvy vyplývají, zejména závazky týkající se záruční doby, záruky na jakost a uplatnění a odstranění vad díla. Zhotovitel tímto souhlasí s přechodem uvedených práv objednatele na nového vlastníka stavby.
8. S výjimkou předchozího je možnost postoupení pohledávek, práv či povinností z této smlouvy na třetí stranu vyloučena, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.
9. Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
10. Vyskytnou-li se události, které jedné nebo oběma 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:
 - stavební položky č. 10 - 37 u stavebního objektu SO 06 Vodohospodářská opatření (VHO)

Čl. XVII Nepodstatné změny závazku

1. Objednatel si vyhrazuje právo kdykoliv v průběhu plnění předmětu smlouvy bez uvedení důvodu snížit nebo zvýšit druh a rozsah jednotlivých prací či dodávek.
2. V případě, že objednatel bude požadovat práce, dodávky nad rámec rozsahu díla, případně omezení rozsahu díla, nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti odlišné od skutečnosti uvedené v příslušné projektové dokumentaci předané objednatelem a smluvní strany tyto skutečnosti nemohly předvídat, jsou smluvní strany povinny řešit otázku výše ceny a případnou změnu doby plnění (nepodstatné změny závazku ze smlouvy dle ZZVZ).
3. O jakýchkoli nepodstatných změnách závazku ze smlouvy musí být předem mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřena samostatná písemná smlouva (dodatek k této smlouvě) s ujednáním o ceně a vlivu na termín předání díla dle této smlouvy. Písemný dodatek ke smlouvě bude uzavřen v souladu s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
4. Objednatel bude zhotovitelem vždy předem informován o navrhované nepodstatné změně závazku ze smlouvy (méněpráce, vícepráce). Zhotovitel není oprávněn začít s realizací nepodstatných změn závazku ze smlouvy předtím, než je objednatel písemně odsouhlasí včetně jejich ceny.
5. Pokud zhotovitel provede nepodstatné změny závazku ze smlouvy bez písemného souhlasu objednatele a písemné smlouvy (dodatku ke smlouvě o dílo) uzavřené s objednatelem, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
6. V případě nepodstatných změn díla (vícepráce, méněpráce) se k ocenění těchto prací užije cen uvedených v nabídkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy jako její příloha č. 2.
7. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nejsou uvedeny v nabídkovém rozpočtu, stanoví se jejich tzv. odvozená cena. Tato cena bude stanovena jako součin aktuální ceníkové ceny URS nové položky x (celková nabídková cena díla dle SoD: celková předpokládaná cena díla dle ceníku URS).
8. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nebudou uvedené v cenové soustavě URS, bude cena takové položky posouzena objednatelem individuálně dle cen v místě a čase obvyklých, a to s přihlédnutím na úpravu této ceny koeficientem získaným ze vztahu (celková nabídková cena díla dle SoD: celková předpokládaná cena díla dle ceníku URS).
9. Bez ohledu na předchozí ustanovení budou nepodstatné změny závazku ze smlouvy (vícepráce, méněpráce) vždy řešeny v souladu se ZZVZ (§ 222).

10. Součástí veškerých případných nepodstatných změn závazku ze smlouvy bude položkový nabídkový rozpočet, a to i v elektronické podobě 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 závazný harmonogram postupu prací.
 - b. Přílohou č. 2 této smlouvy je nabídkový rozpočet zhotovitele včetně závazných jednotkových cen (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr).
7. Nedílnou součástí smlouvy jsou i údaje touto smlouvou neupravené a obsažené v:
 - a. zadávací dokumentaci;
 - b. nabídce zhotovitele.
8. Zhotovitel ke dni podpisu této smlouvy prohlašuje, že není v úpadku dle platného a účinného insolvenčního zákona ani v likvidaci, a zavazuje se udržovat toto prohlášení v pravdivosti a objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech, které mohou mít dopad na pravdivost, úplnost nebo přesnost předmětného prohlášení a o změnách v jeho kvalitaci, kterou prokázal v rámci své nabídky na plnění veřejné zakázky.
9. V případě jakéhokoliv rozporu mezi zněním přílohy a vlastní smlouvy má přednost znění smlouvy.

10. Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

V Ostravě 30.4.2021

Ve Frýdku-Místku 30.4.2021

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

.....
Ing. Jan Bazgier
předseda představenstva
Lesostavby Frýdek-Místek a.s

Harmonogram stavby: 062-3-2 Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020

Zhotovitel : Lesostavby Frýdek-Místek a. s.
Slezská 2766
73801 Frýdek-Místek

Číslo	Název	Začátek činnosti	Konec činnosti	Cena (Kč)	květen 2021				červen 2021				červenec 2021				srpen 2021				říjen 2021				říjen 2022				říjen 2023				říjen 2024			
					1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06	3.5.2021	31.10.2024	17 600 000																																
01	SO 01 Polní cesta C1	3.5.2021	31.8.2021	6 039 068																																
02	SO 02 Polní cesta C2	3.5.2021	31.8.2021	6 142 114																																
03	SO 03 Polní cesta C3	3.5.2021	31.8.2021	1 600 338																																
06	SO 06 Vodohospodářská opatření (VHO)	3.5.2021	31.8.2021	3 183 555																																
07	Vedlejší rozpočtové náklady	3.5.2021	31.8.2021	432 268																																
08	Náhradní výsadba za kácení - určený p	1.10.2021	29.10.2021	111 480																																
02_1	Náhradní výsadba u SO 02 Polní cesta C	1.10.2021	29.10.2021	5 432																																
09	1.rok popěstební péče	3.10.2022	31.10.2022	28 581																																
10	2.rok popěstební péče	2.10.2023	31.10.2023	28 581																																
11	3.rok popěstební péče	1.10.2024	31.10.2024	28 581																																

uzl.bod č.1 zhutnění zemní pláně 11.6.2021
uzl.bod č.2 dokončení položení a zhut. podkladní vrstvy vozovky 16.7.2021
uzl.bod č.3 dokončení finální úpravy vozovky 20.8.2021
uzl.bod č.4 dokončení objektů 30.7.2021
uzl.bod č.5 dokončení terénních úprav 31.8.2021

Ve Frýdku-Místku

.....
Ing. Jan Bazgier
předseda představenstva

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **062-3-2 Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020**

Objednatel: **Státní pozemkový úřad** IČO: **01312774**
Husinecká 1024/11a DIČ:
13000 Praha-Žižkov

Zhotovitel: **Lesostavby Frýdek-Místek a. s.** IČO: **45193118**
Slezská 2766 DIČ: **CZ45193118**
73801 Frýdek-Místek

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	17 600 000,00
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	17 600 000,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	17 600 000,00 CZK
Základní DPH	21 %	3 696 000,00 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH 21 296 000,00 CZK

ve Frýdku-Místku

dne

Ing. Jan Bazgier, předseda představenstva
 Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	SO 01 Polní cesta C1	0,00	6 039 068,42	1 268 204,37	7 307 272,79	34
01 DI 1,2	SO 01 Polní cesta C1	0,00	6 039 068,42	1 268 204,37	7 307 272,79	34
02	SO 02 Polní cesta C2	0,00	6 142 114,03	1 289 843,95	7 431 957,98	35
02 DI 1,2	SO 02 Polní cesta C2	0,00	6 142 114,03	1 289 843,95	7 431 957,98	35
02_1	Náhradní výsadba u SO 02 Polní cesta C2	0,00	5 431,80	1 140,68	6 572,48	0
02h	Náhradní výsadba u SO 02 Polní cesta C2	0,00	5 431,80	1 140,68	6 572,48	0
03	SO 03 Polní cesta C3	0,00	1 600 338,39	336 071,06	1 936 409,45	9
03h	SO 03 Polní cesta C3	0,00	1 600 338,39	336 071,06	1 936 409,45	9
06	SO 06 Vodohospodářská opatření (VHO)	0,00	3 183 555,46	668 546,65	3 852 102,11	18
06 DI1h	SO 06 Vodohospodářská opatření (VHO)	0,00	3 183 555,46	668 546,65	3 852 102,11	18
07	Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	432 268,30	90 776,34	523 044,64	2
07h	Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	432 268,30	90 776,34	523 044,64	2
08	Náhradní výsadba za kácení - určený pozemek (obec	0,00	111 480,00	23 410,80	134 890,80	1
08h	Náhradní výsadba za kácení - určený pozemek (obec	0,00	111 480,00	23 410,80	134 890,80	1
09	1.rok popěstební péče	0,00	28 581,20	6 002,05	34 583,25	0
09h	1.rok popěstební péče	0,00	28 581,20	6 002,05	34 583,25	0
10	2.rok popěstební péče	0,00	28 581,20	6 002,05	34 583,25	0
10h	2.rok popěstební péče	0,00	28 581,20	6 002,05	34 583,25	0
11	3.rok popěstební péče	0,00	28 581,20	6 002,05	34 583,25	0
11h	3.rok popěstební péče	0,00	28 581,20	6 002,05	34 583,25	0
Celkem za stavbu		0,00	17 600 000,00	3 696 000,00	21 296 000,00	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
01	Příprava stavby	HSV			3 470 926,91	20
01	VRN	HSV			432 268,30	2

02	Komunikace	HSV			9 387 444,55	53
02	Odvodnění	HSV			2 387 150,10	14
03	Konečné terénní úpravy	HSV			83 840,50	0
03	Sjezdy	HSV			286 098,71	2
04	Odvodnění komunikace	HSV			1 197 807,12	7
04	Ozelenění	HSV			10 274,08	0
05	Konečné terénní úpravy	HSV			110 461,43	1
06	Ozelenění	HSV			51 412,30	0
1	Zemní práce	HSV			182 316,00	1
Cena celkem					17 600 000,00	100

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	01	SO 01 Polní cesta C1
R:	01 DI 1,2	SO 01 Polní cesta C1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01		Příprava stavby				1 298 291,61
1	113107246R00	Odstranění komunikace pl přes 200 m2 živičných tl 300 mm	m2	1 115,00000	76,00	84 740,00
2	113107223R00	Odstranění komunikace pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	1 295,00000	41,00	53 095,00
3	979084413R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	1 308,53500	47,00	61 501,15
4	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	24 862,16500	7,00	174 035,16

1308,535*19 :

24862,165

24 862,17000

5	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	790,53500	240,00	189 728,40
6	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	518,00000	98,00	50 764,00
7	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	865,00000	51,00	44 115,00

tl. vrstvy 0,3 m, část potřebná pro KTÚ bude uložena na meziskládce, přebytečná ornice bude odvezena :

865 :

865

865,00000

8	122301102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3	m3	575,00000	95,00	54 625,00
---	--------------	--	----	-----------	-------	-----------

odkop :

575 :

575

575,00000

9	122301109R00	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	575,00000	10,00	5 750,00
---	--------------	--	----	-----------	-------	----------

10	132301102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu přes 100 m3	m3	110,00000	352,00	38 720,00
----	-----------	---	----	-----------	--------	-----------

podélná drenáž včetně zasakovacích žeber :

110 :

110

110,00000

11	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	110,00000	30,00	3 300,00
----	-----------	--	----	-----------	-------	----------

12	133301101R00	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	4,00000	1 183,00	4 732,00
----	--------------	--	----	---------	----------	----------

revizní drenážní šachta :

4 :

4

4,00000

13	133301109R00	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	4,00000	147,00	588,00
----	--------------	---	----	---------	--------	--------

4 :

4

4,00000

14	162701105R00	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 641,69300	180,00	295 504,74
----	--------------	---	----	-------------	--------	------------

odvoz přebytečné ornice a zeminy na místo určené investorem :

(711,4+634,25)*1,22 :

1641,693

1 641,69000

15	162701109R00	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	16 416,93000	12,00	197 003,16
----	--------------	--	----	--------------	-------	------------

odvoz přebytečné ornice a zeminy na místo určené investorem :

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	01	SO 01 Polní cesta C1
R:	01 DI 1,2	SO 01 Polní cesta C1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

1641,693*10 :

16416,93

16 416,93000

16	181102302R00	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	4 009,00000	10,00	40 090,00
----	--------------	--------------------------------------	----	-------------	-------	-----------

Díl: 02		Komunikace				3 543 624,70
----------------	--	-------------------	--	--	--	---------------------

17	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	4 057,30000	27,00	109 547,10
----	-----------	---	----	-------------	-------	------------

2222,3+1835 :

4057,3

4 057,30000

18	564871116-D1	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm- výměna podloží se souhlasem TDI	m2	4 057,30000	382,00	1 549 888,60
----	--------------	--	----	-------------	--------	--------------

výměna podloží- komplet vč. odtěžení a likvidace zeminy :

2222,3+1835 :

4057,3

4 057,30000

19	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m vč. ošetření asf. postřikem 0,7kg/m2	m2	1 739,60000	340,00	591 464,00
----	-----------	--	----	-------------	--------	------------

podkladní vrstva km 0,000-0,362 :

1739,6 :

1739,6

1 739,60000

20	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu vč. ošetření spojovací asf. postřik 0,7kg/m2	m2	1 667,20000	221,00	368 451,20
----	-----------	---	----	-------------	--------	------------

kryt km 0,000-0,362 :

1667,2 :

1667,2

1 667,20000

21	564861111R00	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	2 269,00000	186,00	422 034,00
----	--------------	------------------------------------	----	-------------	--------	------------

podklad km 0,362-0,805 včetně výhybny :

2269 :

2269

2 269,00000

22	564952114R00	Kryt z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 180 mm	m2	2 222,30000	226,00	502 239,80
----	--------------	---	----	-------------	--------	------------

kryt km 0,362-0,805 včetně výhybny :

2222,3 :

2222,3

2 222,30000

Díl: 03		Sjezdy				55 118,82
----------------	--	---------------	--	--	--	------------------

23	167101101R00	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	51,00000	67,00	3 417,00
----	--------------	---	----	----------	-------	----------

zemina z odkopů :

51 :

51

51,00000

24	162301102R00	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	62,22000	81,00	5 039,82
----	--------------	--	----	----------	-------	----------

zemina z odkopů :

51*1,22 :

62,22

62,22000

25	171102103R00	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS dálnic	m3	51,00000	120,00	6 120,00
----	--------------	--	----	----------	--------	----------

nezpevněné hospodářské sjezdy :

51 :

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	01	SO 01 Polní cesta C1
R:	01 DI 1,2	SO 01 Polní cesta C1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

51 51,00000

26	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	39,00000	47,00	1 833,00
----	-----------	---	----	----------	-------	----------

geotextilie pro zpevněné sjezdy :

39 :

39 39,00000

27	564871116-D1	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm- výměna podloží se souhlasem TDI	m2	39,00000	492,00	19 188,00
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------

výměna podloží- komplet vč. odtěžení a likvidace zeminy

:

39 :

39 39,00000

28	565155121-d1	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m vč. ošetření asf. postřikem 0,7kg/m2	m2	18,00000	354,00	6 372,00
----	--------------	--	----	----------	--------	----------

podkladní vrstva zpevněného sjezdu :

18 :

18 18,00000

29	577134121-d1	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu vč. ošetření spojovací asf. postřik 0,7kg/m2	m2	18,00000	230,00	4 140,00
----	--------------	---	----	----------	--------	----------

kryt zpevněného sjezdu :

18 :

18 18,00000

30	564861111R00	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	21,00000	194,00	4 074,00
----	--------------	------------------------------------	----	----------	--------	----------

podklad zpevněných sjezdů :

21 :

21 21,00000

31	564952114R00	Kryt z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 180 mm	m2	21,00000	235,00	4 935,00
----	--------------	---	----	----------	--------	----------

kryt zpevněných sjezdů :

21 :

21 21,00000

Díl: 04	Odvodnění komunikace					545 300,50
----------------	-----------------------------	--	--	--	--	-------------------

32	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	2 119,00000	47,00	99 593,00
----	-----------	---	----	-------------	-------	-----------

33	211571111-r	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů štěrkem	m3	222,00000	762,00	169 164,00
----	-------------	--	----	-----------	--------	------------

výplň podélné drenáže, zasakovacích žebor a dna revizní

šachty :

222 :

222 222,00000

34	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	815,00000	147,00	119 805,00
----	-----------	---	---	-----------	--------	------------

podélná drenáž :

815 :

815 815,00000

35	212752311	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	5,00000	147,00	735,00
----	-----------	---	---	---------	--------	--------

křížení s polní cestou :

5 :

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	01	SO 01 Polní cesta C1
R:	01 DI 1,2	SO 01 Polní cesta C1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		5		5,00000		
36	899914111	Montáž ocelové chráničky D 159 x 10 mm	m	5,00000	147,00	735,00
37	140110980	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 159 x 4,5 mm	m	5,00000	616,00	3 080,00
38	895170305r-d1	Drenážní šachta z PE DN 600, šachta s perforovanací včetně spojky pro napojení a napojení 2x DN100 vč. 1x záslepka pro cestu c21, bez šachtového dna	kus	1,00000	5 328,00	5 328,00
39	895170331r-d1	Drenážní šachta z PP DN 600 nástavec teleskopický pro zatížení 12,5 t, včetně poklopu s otvory	kus	1,00000	7 312,00	7 312,00
40	597311121	Svodnice ocelová typ 120 kotvená do sypaniny včetně montáže	m	58,50000	1 125,00	65 812,50
41	597361121	Svodnice ocelová typ 120 kotvená do betonu včetně montáže	m	52,00000	1 418,00	73 736,00
Díl: 05 Konečné terénní úpravy						49 370,70
42	174101101R00	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,75000	93,00	348,75

zásyp revizní šachty :

3,75 :

3,75

3,75000

43	167101102R00	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	153,60000	67,00	10 291,20
----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------

nakládání skryté ornice z meziskládky :

153,6 :

153,6

153,60000

44	162306112R00	Vodorovné přemístění do 1000 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	187,39200	81,00	15 178,75
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------

ornice z meziskládky :

153,6*1,22 :

187,392

187,39000

45	182301132R00	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	1 024,00000	23,00	23 552,00
----	--------------	--	----	-------------	-------	-----------

KTÚ svahy komunikace, nezpevněné sjezdy, podélná

drenáž :

1024 :

1024

1 024,00000

Díl: 06 Ozelenění						14 386,09
--------------------------	--	--	--	--	--	------------------

46	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	1 024,00000	8,00	8 192,00
----	-----------	---	----	-------------	------	----------

47	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg	30,72000	109,00	3 348,48
----	-----------	-------------------------	----	----------	--------	----------

1024*0,03 'Přepočtené koeficientem množství :

30,72

30,72000

48	111103202R00	Kosení ve vegetačním období travního porostu středně hustého	ha	0,20500	13 881,00	2 845,61
----	--------------	--	----	---------	-----------	----------

2 x ročně :

0,1024*2 :

0,205

0,20000

Díl: 02 Komunikace						264 240,00
---------------------------	--	--	--	--	--	-------------------

49	564861111-D1-1	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm (50MPa)	m2	1 835,00000	144,00	264 240,00
----	----------------	--	----	-------------	--------	------------

doplnění podkladu :

1835 :

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	01	SO 01 Polní cesta C1
R:	01 DI 1,2	SO 01 Polní cesta C1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

1835

1 835,00000

Díl: 04	Odvodnění komunikace	6 872,00
----------------	-----------------------------	-----------------

50	895170305r-d2	Drenážní šachta z PE DN 600, šachta bez perforace včetně spojky pro napojení	kus	1,00000	5 328,00	5 328,00
----	---------------	--	-----	---------	----------	----------

51	895170331r-d2	Betonová ochranná skůž dn100 v.500mm	kus	1,00000	1 544,00	1 544,00
----	---------------	--------------------------------------	-----	---------	----------	----------

Díl: 03	Sjezdy	2 700,00
----------------	---------------	-----------------

52	564861111-D2-1	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm (80MPa)	m2	18,00000	150,00	2 700,00
----	----------------	--	----	----------	--------	----------

doplnění podkladu :

18 :

18

18,00000

Díl: 02	Komunikace	256 464,00
----------------	-------------------	-------------------

53	564861111-D1-3	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm (80MPa)	m2	1 781,00000	144,00	256 464,00
----	----------------	--	----	-------------	--------	------------

doplnění podkladu :

1781 :

1781

1 781,00000

Díl: 03	Sjezdy	2 700,00
----------------	---------------	-----------------

54	564861111-D2-2	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm (50MPa)	m2	18,00000	150,00	2 700,00
----	----------------	--	----	----------	--------	----------

doplnění podkladu :

18 :

18

18,00000

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	02	SO 02 Polní cesta C2
R:	02 DI 1,2	SO 02 Polní cesta C2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01		Příprava stavby	1 178 248,43			
1	112101101R00	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	14,00000	161,00	2 254,00
2	112101103R00	Kácení stromů listnatých D kmene do 700 mm	kus	2,00000	466,00	932,00
3	111251111R00	Drcení ořezaných větví D do 100 mm s odvozem do 20 km	m3	1,60000	1 848,00	2 956,80
4	112201101R00	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	14,00000	322,00	4 508,00
5	112201103R00	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	2,00000	974,00	1 948,00
6	162301411R00	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	14,00000	358,00	5 012,00
7	162301413R00	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 700 mm	kus	2,00000	1 838,00	3 676,00
8	162301911R00	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km	kus	42,00000	5,00	210,00
		14*3 :				
		42		42,00000		
9	162301913R00	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 700 mm ZKD 5 km	kus	6,00000	153,00	918,00
		2*3 :				
		6		6,00000		
10	162301421R00	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	14,00000	63,00	882,00
11	162301423	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 700 mm	kus	2,00000	413,00	826,00
12	162301921R00	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	42,00000	15,00	630,00
		14*3 :				
		42		42,00000		
13	162301923R00	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 700 mm ZKD 5 km	kus	6,00000	67,00	402,00
		2*3 :				
		6		6,00000		
14	R-3	Poplatek za uložení pařezů na skládku	t	1,60000	1 466,00	2 345,60
15	113107246R00	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 300 mm	m2	836,00000	76,00	63 536,00
16	113107223R00	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	1 723,00000	41,00	70 643,00
17	966008111R00	Bourání trubního propustku do DN 300	m	21,00000	538,00	11 298,00
		propust P10 + P4 + Pa4 :				
		5+10+6 :				
		21		21,00000		
18	979084413R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	1 297,73700	47,00	60 993,64
19	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	24 657,00300	7,00	172 599,02
		1297,737*19 :				
		24657,003		24 657,00000		
20	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	592,72400	240,00	142 253,76
21	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	689,20000	98,00	67 541,60
22	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	15,81300	78,00	1 233,41
23	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	724,00000	51,00	36 924,00

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	02	SO 02 Polní cesta C2
R:	02 DI 1,2	SO 02 Polní cesta C2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		tl. vrstvy 0,3 m, část potřebná pro KTÚ bude uložena na meziskládce, přebytečná ornice bude odvezena : 724 : 724				724,00000
24	122301102-d	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3 odkop, propustky : 560,3 : 560,3	m3	560,30000	95,00	53 228,50
25	122301109R00	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	560,30000	10,00	5 603,00
26	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 podélná drenáž : 47,31 : 47,31	m3	47,31000	380,00	17 977,80
27	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	47,31000	30,00	1 419,30
28	133301101R00	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 revizní drenážní šachta, horská vpust : 1,5+6,62 : 8,12	m3	8,12000	1 183,00	9 605,96
29	133301109R00	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	8,12000	147,00	1 193,64
30	162701105R00	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 odvoz přebytečné ornice a zeminy na místo určené investorem : (583+486,9)*1,22 : 1305,278	m3	1 305,27800	180,00	234 950,04
31	162701109R00	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m odvoz přebytečné ornice a zeminy na místo určené investorem : 1305,278*10 : 13052,78	m3	13 052,78000	12,00	156 633,36
32	181102302R00	Úprava pláně v zářezích se zhutněním	m2	4 311,40000	10,00	43 114,00
Díl: 02		Komunikace				3 839 052,55
33	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2 2546,25+1925,9 : 4472,15	m2	4 472,15000	27,00	120 748,05
34	564871116-D1	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm - výměna podloží se souhlasem TDI výměna podloží- komplet vč. odtěžení a likvidace zeminy : 2546,25+1925,9 : 4472,15	m2	4 472,15000	382,00	1 708 361,30
35	564952114R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 180 mm, (115 MPa) kryt km 0,410 - 0,895, :	m2	2 385,50000	226,00	539 123,00

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	02	SO 02 Polní cesta C2
R:	02 DI 1,2	SO 02 Polní cesta C2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		2385,5 :				
		2385,5		2 385,50000		
36	564861111R00	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm (60MPa)	m2	1 925,90000	186,00	358 217,40
		podklad km 0,108-0,410 a 0,895-0,949 :				
		1925,9 :				
		1925,9		1 925,90000		
37	564752111R00	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 150 mm (100MPa)	m2	1 783,50000	144,00	256 824,00
		podklad km 0,108-0,410 a 0,895-0,949 :				
		1783,5 :				
		1783,5		1 783,50000		
38	577145121-d1	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (ABH) tl 50 mm š přes 3 m vč. ošetření asf. postřikem 0, 7kg/m2	m2	1 676,70000	252,00	422 528,40
		podkladní vrstva km 0,108-0,410 a 0,895-0,949 :				
		1676,7 :				
		1676,7		1 676,70000		
39	573211111-d	Postřik živичný uzavřiací z asfaltu v množství do 1,80 kg/m2	m2	1 641,10000	45,00	73 849,50
		postřik km 0,108-0,410 a 0,895-0,949 :				
		1641,1 :				
		1641,1		1 641,10000		
40	577134121-d2	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m vč. ošetření asf. postřikem 0, 7kg/m2	m2	1 641,10000	219,00	359 400,90
		kryt km 0,108-0,410 a 0,895-0,949 :				
		1641,1 :				
		1641,1		1 641,10000		
Díl: 03		Sjezdy				192 512,19
41	167101101R00	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	73,40000	67,00	4 917,80
		zemina z odkopů :				
		73,4 :				
		73,4		73,40000		
42	162301102R00	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	89,54800	81,00	7 253,39
		zemina z odkopů :				
		73,4*1,22 :				
		89,548		89,55000		
43	171102103R00	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS dálnic	m3	73,40000	120,00	8 808,00
		nezpevněné hospodářské sjezdy :				
		73,4 :				
		73,4		73,40000		
44	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	175,00000	47,00	8 225,00
		geotextilie pro zpevněné sjezdy :				
		175 :				
		175		175,00000		

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	02	SO 02 Polní cesta C2
R:	02 DI 1,2	SO 02 Polní cesta C2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
45	564871116-D1	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm - výměna podloží se souhlasem TDI	m2	175,00000	492,00	86 100,00

- komplet vč. odtěžení a likvidace zeminy :

175 :

175

175,00000

46	564952114R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 180 mm, (115 MPa)	m2	129,00000	284,00	36 636,00
47	564861111R00	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm (60MPa)	m2	46,00000	194,00	8 924,00
48	564752111R00	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 150 mm (100MPa)	m2	46,00000	150,00	6 900,00
49	577145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (ABH) tl 50 mm š přes 3 m vč. ošetření asf. postřikem 0, 7kg/m2	m2	46,00000	263,00	12 098,00
50	573211111-d	Postřik živичný uzavřicí z asfaltu v množství do 1,80 kg/m2	m2	46,00000	47,00	2 162,00
51	577134121-d2	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m vč. ošetření asf. postřikem 0, 7kg/m2	m2	46,00000	228,00	10 488,00

Díl: 04 Odvodnění komunikace 371 436,24

52	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	631,20000	47,00	29 666,40
53	597311121	Svodnice ocelová typ 120 kotvená do sypaniny	m	78,00000	1 125,00	87 750,00
54	597361121	Svodnice ocelová typ 120 kotvená do betonu	m	58,50000	1 418,00	82 953,00
55	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	263,00000	147,00	38 661,00

podélná drenáž, 259bm perfor. +4bm plná :

259+4 :

263

263,00000

56	211571111R00	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů štěrkopískem tříděným	m3	80,00000	762,00	60 960,00
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------

výplň podélné drenáže :

80 :

80

80,00000

57	212752313	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých plných DN 200 mm včetně lože otevřený výkop	m	6,00000	626,00	3 756,00
----	-----------	--	---	---------	--------	----------

rekonstrukce propustku P4a :

6 :

6

6,00000

58	212752315	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých plných DN 300 mm včetně lože otevřený výkop	m	10,73000	921,00	9 882,33
----	-----------	--	---	----------	--------	----------

rekonstrukce propustku P4, napojení na stávající

zatrubnění :

8+2,73 :

10,73

10,73000

59	451541111R00	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	0,48100	762,00	366,52
----	--------------	---	----	---------	--------	--------

lože pod podkladní beton propustku P4, horská vpust :

0,4+0,081 :

0,481

0,48000

60	452311141R00	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,48100	2 952,00	1 419,91
----	--------------	--	----	---------	----------	----------

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	02	SO 02 Polní cesta C2
R:	02 DI 1,2	SO 02 Polní cesta C2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		podkladní beton pod propustek P4, horská vpust :				
		0,4+0,081 :				
		0,481		0,48000		
61	919535556	Obetonování trubního propustku betonem tř. C 30/37	m3	2,00000	3 499,00	6 998,00
		obetonování propustku P4 :				
		2 :				
		2		2,00000		
62	320101112R00	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti nad 1000 do 5000 kg	m3	1,05300	1 926,00	2 028,08
		osazení horské vpusti :				
		1,053 :				
		1,053		1,05000		
63	R-1	Horská vpust TZV 90/90/115	kus	1,00000	15 445,00	15 445,00
64	R-2	Zákrytová deska s mříží TZV 90/90/15	kus	1,00000	4 477,00	4 477,00
65	895170201	Drenážní šachta z PP šachtové dno DN 400 usazovací prostor 35 l	kus	1,00000	2 620,00	2 620,00
66	895170302r	Drenážní šachta z PP DN 400 šachtové prodloužení s drážkou světlé hloubky 800 mm včetně spojky	kus	1,00000	899,00	899,00
67	895170331r	Drenážní šachta z PP DN 400 nástavec teleskopický s manžetou pro zatížení 12,5 t, včetně poklopu	kus	1,00000	2 298,00	2 298,00
68	919521110	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 300	m	8,00000	802,00	6 416,00
		Rekonstrukce propustku P10 včetně podkladních vrstev a obetonování :				
		8 :				
		8		8,00000		
69	592211380	trouba železobetonová, zesílená TZP DN300	kus	8,00000	1 855,00	14 840,00
Díl: 05		Konečné terénní úpravy				45 584,23
70	174101101R00	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	6,77000	93,00	629,61
		zásyp revizní šachty a horské vpusti :				
		1,36+5,41 :				
		6,77		6,77000		
71	167101102R00	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	141,00000	67,00	9 447,00
		nakládání skryté ornice z meziskládky :				
		141 :				
		141		141,00000		
72	162306112R00	Vodorovné přemístění do 1000 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	172,02000	81,00	13 933,62
		ornice z meziskládky :				
		141*1,22 :				
		172,02		172,02000		
73	182301132R00	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	938,00000	23,00	21 574,00
		KTÚ svahy komunikace, nebezpečně sjezdy, podélná drenáž :				
		938 :				
		938		938,00000		
Díl: 06		Ozelenění				13 180,89

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	02	SO 02 Polní cesta C2
R:	02 DI 1,2	SO 02 Polní cesta C2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
74	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	938,00000	8,00	7 504,00
75	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg	28,14000	109,00	3 067,26

938*0,03 'Přepočtené koeficientem množství :

28,14

28,14000

76	111103202R00	Kosení ve vegetačním období travního porostu středně hustého	ha	0,18800	13 881,00	2 609,63
----	--------------	--	----	---------	-----------	----------

2 x ročně :

0,0938*2 :

0,188

0,19000

Díl: 05	Konečné terénní úpravy					3 471,00
----------------	-------------------------------	--	--	--	--	-----------------

77	D1r	Označnick - tyč a turistická značka	kpl.	1,00000	3 471,00	3 471,00
----	-----	-------------------------------------	------	---------	----------	----------

Díl: 02	Komunikace					473 602,50
----------------	-------------------	--	--	--	--	-------------------

78	564861111-d1	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm (60MPa)	m2	2 546,25000	186,00	473 602,50
----	--------------	--	----	-------------	--------	------------

podklad km0,410-0,895- doplnění podkladu :

2546,25 :

2546,25

2 546,25000

Díl: 03	Sjezdy					25 026,00
----------------	---------------	--	--	--	--	------------------

79	564861111-d2	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm (60MPa)	m2	129,00000	194,00	25 026,00
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

sjezdy- doplnění podkladu :

129 :

129

129,00000

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	02_1	Náhradní výsadba u SO 02 Polní cesta C2
R:	02h	Náhradní výsadba u SO 02 Polní cesta C2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 06 Ozelenění						5 431,80
1	183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5 <i>Začátek provozního součtu</i> <i>navržená dřevina :</i> <i>Konec provozního součtu</i> <i>1 :</i> <i>1</i>	kus	1,00000	167,00	167,00
				<i>1,00000</i>		
2	184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 <i>Začátek provozního součtu</i> <i>navržená dřevina :</i> <i>Konec provozního součtu</i> <i>1 :</i> <i>1</i>	kus	1,00000	141,00	141,00
				<i>1,00000</i>		
3	R-6	Strom s balem, obvod kmene 10-12cm, druh lípa srdčitá <i>Začátek provozního součtu</i> <i>navržená dřevina + dosadba v případě uhynutí x ztrátne :</i> <i>Konec provozního součtu</i> <i>1*1,05 :</i> <i>1,05</i>	kus	1,05000	2 053,00	2 155,65
				<i>1,05000</i>		
4	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy do 0,25 kg k jedné sazenici <i>Začátek provozního součtu</i> <i>hnojení navržené dřeviny :</i> <i>Konec provozního součtu</i> <i>1 :</i> <i>1</i>	kus	1,00000	59,00	59,00
				<i>1,00000</i>		
5	R-7	Vícesložkové tabletové hnojivo <i>1*10*1,05 :</i> <i>10,5</i>	kus	10,50000	3,00	31,50
				<i>10,50000</i>		
6	185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2 <i>Začátek provozního součtu</i> <i>zalití dřeviny v průběhu 5x za rok :</i> <i>Konec provozního součtu</i> <i>1*0,2*5*1 :</i> <i>1</i>	m3	1,00000	411,00	411,00
				<i>1,00000</i>		
7	R13	Voda pro zálivku <i>5*0,2 :</i> <i>1</i>	m3	1,00000	117,00	117,00
				<i>1,00000</i>		
8	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m- 5x za rok <i>5*0,2 :</i> <i>1</i>	m3	1,00000	274,00	274,00
				<i>1,00000</i>		
9	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m <i>5*0,2*9 :</i>	m3	9,00000	59,00	531,00

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	02_1	Náhradní výsadba u SO 02 Polní cesta C2
R:	02h	Náhradní výsadba u SO 02 Polní cesta C2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		9		9,00000		
10	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	1,05000	176,00	184,80
		Začátek provozního součtu navržená dřevina :				
		Konec provozního součtu 1*1,05 :		1,05000		
		1,05				
11	R-8	Kůl frézovaný průměr 8 cm, délka 2,5 m	kus	3,15000	137,00	431,55
		Začátek provozního součtu navržená dřevina + dosadba při uhynutí :				
		Konec provozního součtu 1*3*1,05 :		3,15000		
		3,15				
12	R-13	Příčky frézované	ks	3,15000	22,00	69,30
		Začátek provozního součtu navržená dřevina + dosadba při uhynutí :				
		Konec provozního součtu 1*3*1,05 :		3,15000		
		3,15				
13	R-9	Úvazek	m	1,05000	30,00	31,50
		Začátek provozního součtu navržená dřevina :				
		Konec provozního součtu 1*1*1,05 :		1,05000		
		1,05				
14	184501131	Zhotovení obalu z juty ve dvou vrstvách v rovině a svahu do 1:5	m2	4,00000	35,00	140,00
		Začátek provozního součtu navržená dřevina + dosadba při uhynutí :				
		Konec provozního součtu 1*4 :		4,00000		
		4				
15	R-10	Juta na obalení kmene 200g/m2	m2	4,20000	98,00	411,60
		Začátek provozního součtu navržená dřevina :				
		Konec provozního součtu 1*4*1,05 :		4,20000		
		4,2				
16	R-12	Instalace chráničky paty kmene	kus	1,00000	35,00	35,00
		Začátek provozního součtu navržená dřevina :				
		Konec provozního součtu 1 :		1,00000		
		1				
17	R-11	Chránička z tvrzeného plastu	kus	1,05000	98,00	102,90
		Začátek provozního součtu navržená dřevina + dosadba při uhynutí :				

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	02_1	Náhradní výsadba u SO 02 Polní cesta C2
R:	02h	Náhradní výsadba u SO 02 Polní cesta C2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Konec provozního součtu

1*1,05 :

1,05

1,05000

18	184852311	Řez stromu výchovný špičáků a keřových stromů výšky do 4m	kus	2,00000	69,00	138,00
----	-----------	---	-----	---------	-------	--------

Začátek provozního součtu

výchovný řez stromů 2x ročně :

Konec provozního součtu

1*2 :

2

2,00000

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	03	SO 03 Polní cesta C3
R:	03h	SO 03 Polní cesta C3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01		Příprava stavby				292 096,09
1	112101123	Kácení stromů jehličnatých D kmene do 700 mm	kus	3,00000	871,00	2 613,00
2	162301417	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 5 km D kmene do 700 mm	kus	3,00000	1 613,00	4 839,00
3	162301917	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene do 700 mm ZKD 5 km	kus	9,00000	152,00	1 368,00
		3*3 :				
		9		9,00000		
4	111251111	Drcení ořezaných větví D do 100 mm s odvozem do 20 km	m3	0,30000	1 848,00	554,40
5	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	3,00000	974,00	2 922,00
6	162301423	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 700 mm	kus	3,00000	413,00	1 239,00
7	162301923	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 700 mm ZKD 5 km	kus	9,00000	67,00	603,00
		3*3 :				
		9		9,00000		
8	R-3	Poplatek za uložení pařezů na skládku	t	1,00000	1 466,00	1 466,00
9	113107223	Odstranění komunikace pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	833,00000	41,00	34 153,00
10	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	180,50000	51,00	9 205,50
		Začátek provozního součtu				
		tl. vrstvy 0,3 m, část potřebná pro KTÚ bude uložena na meziskládce, přebytečná ornice bude odvezena :				
		Konec provozního součtu				
		180,5 :				
		180,5		180,50000		
11	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m3	m3	75,41000	95,00	7 163,95
		Začátek provozního součtu				
		odkop a rekonstrukci propustků P3 a P5 :				
		Konec provozního součtu				
		75,41 :				
		75,41		75,41000		
12	122301109	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	75,41000	10,00	754,10
13	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	260,60400	180,00	46 908,72
		Začátek provozního součtu				
		odvoz přebytečné ornice a zeminy na místo určené investorem :				
		Konec provozního součtu				
		(143+70,61)*1,22 :				
		260,604		260,60000		
14	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 606,04000	12,00	31 272,48
		Začátek provozního součtu				
		odvoz přebytečné ornice a zeminy na místo určené investorem :				

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	03	SO 03 Polní cesta C3
R:	03h	SO 03 Polní cesta C3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Konec provozního součtu 260,604*10 : 2606,04		2 606,04000		
15	966008111	Bourání trubního propustku do DN 300	m	4,00000	538,00	2 152,00
		Začátek provozního součtu Rekonstrukce P5 : Konec provozního součtu 4 : 4		4,00000		
16	966008112	Bourání trubního propustku do DN 500	m	6,00000	636,00	3 816,00
		Začátek provozního součtu Rekonstrukce P3 : Konec provozního součtu 6 : 6		6,00000		
17	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	342,09200	147,00	50 287,52
18	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	6 499,74800	7,00	45 498,24
		342,092*19 : 6499,748		6 499,75000		
19	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	333,20000	98,00	32 653,60
20	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	8,89200	78,00	693,58
		Začátek provozního součtu propust P3 a P5 : Konec provozního součtu 5,88+3,012 : 8,892		8,89000		
21	181102302	Úprava pláně v zářezích se zhutněním	m2	1 193,30000	10,00	11 933,00
Díl: 02		Komunikace				778 890,80
22	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	1 245,00000	27,00	33 615,00
		1245 : 1245		1 245,00000		
23	564871116-D1	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm- výměna podloží se souhlasem TDI	m2	1 245,00000	382,00	475 590,00
		Začátek provozního součtu výměna podloží komplet vč. odtěžení a likvidace zeminy : Konec provozního součtu 1245 : 1245		1 245,00000		
24	564952114	Kryt z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 180 mm	m2	1 193,30000	226,00	269 685,80
Díl: 03		Sjezdy				6 710,86
25	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	4,80000	67,00	321,60
		Začátek provozního součtu zemina z odkopů :				

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	03	SO 03 Polní cesta C3
R:	03h	SO 03 Polní cesta C3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Konec provozního součtu 4,8 : 4,8		4,80000		
26	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 Začátek provozního součtu zemina z odkopů : Konec provozního součtu 4,8*1,22 : 5,856	m3	5,85600	86,00	503,62
27	171102103	Uložení sypání z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS dálnic Začátek provozního součtu nezpevněné hospodářské sjezdy : Konec provozního součtu 4,8 : 4,8	m3	4,80000	120,00	576,00
28	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2 Začátek provozního součtu geotextilie pro zpevněné sjezdy : Konec provozního součtu 6,86 : 6,86	m2	6,86000	47,00	322,42
29	564871116-D1	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm- výměna podloží se soulhasem TDI Začátek provozního součtu výměna podloží komplet vč. odtěžení a likvidace zeminy : Konec provozního součtu 6,86 : 6,86	m2	6,86000	492,00	3 375,12
30	564952114	Kryt z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 180 mm Začátek provozního součtu kryt zpevněných sjezdů : Konec provozního součtu 6,86 : 6,86	m2	6,86000	235,00	1 612,10
Díl: 04		Odvodnění komunikace				274 198,38
31	919521013r	Zřízení propustků z trub železobetonových DN 400 hrdlových, včetně podkladních vrstev, podkladních prefabrikátů, obetonování a bednění Začátek provozního součtu propust P5 : Konec provozního součtu 5,5 : 5,5	m	5,50000	831,00	4 570,50
32	R-1	Železobetonová trouba hrdlová DN 400	m	5,50000	1 699,00	9 344,50

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	03	SO 03 Polní cesta C3
R:	03h	SO 03 Polní cesta C3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Začátek provozního součtu Propust P5 : Konec provozního součtu 5,5 : 5,5		5,50000		
33	919521015r	Zřízení propustků z trub betonových DN 600 hrdlových, včetně podkladních vrstev, podkladních prefabrikátů, obetonování a bednění	m	5,50000	1 564,00	8 602,00
		Začátek provozního součtu propust P3 : Konec provozního součtu 5,5 : 5,5		5,50000		
34	R-2	Železobetonová trouba hrdlová DN 600	m	5,50000	3 079,00	16 934,50
		Začátek provozního součtu Propust P3 : Konec provozního součtu 5,5 : 5,5		5,50000		
35	919311112r	Čela propustků z prostého betonu tř. C30/37 včetně okapových říms a prostupů příčného odvodnění	m3	21,13000	6 736,00	142 331,68
		Začátek provozního součtu propust P3 a P5 : Konec provozního součtu 21,13 : 21,13		21,13000		
36	313167200	sít výtuzná svařovaná KARI Q 188, 150 x 150 mm, D 6 mm, 5 x 2,15 m	kus	12,00000	633,00	7 596,00
		Začátek provozního součtu propust P3 a P5 : Konec provozního součtu 8+4 : 12		12,00000		
37	452311171	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	1,24000	3 490,00	4 327,60
		Začátek provozního součtu propust P3 a P5 : Konec provozního součtu 0,7+0,54 : 1,24		1,24000		
38	936561111	Podkladní a krycí vrstvy trubních propustků nebo překopů cest z kameniva	m3	36,90000	743,00	27 416,70
		Začátek provozního součtu Zhutněný zásyp propustku P3 a P5 : Konec provozního součtu 21,15+15,75 : 36,9		36,90000		
39	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože a obsypu otevřený výkop	m	9,00000	147,00	1 323,00

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	03	SO 03 Polní cesta C3
R:	03h	SO 03 Polní cesta C3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Začátek provozního součtu podélná drenáž propustku P3 a P5 : Konec provozního součtu 6+3 : 9		9,00000		
40	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2 Začátek provozního součtu filtrace podélné drenáže : Konec provozního součtu 20 : 20	m2	20,00000	47,00	940,00
41	463212121	Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár těžným kamenivem Začátek provozního součtu Propust P3 a P5 : Konec provozního součtu 2,9+2,2 : 5,1	m3	5,10000	1 857,00	9 470,70
42	463451114	Prolití kamenné rovnaniny betonem C12/15 Začátek provozního součtu Propust P3 a P5 : Konec provozního součtu 1+0,7 : 1,7	m3	1,70000	3 441,00	5 849,70
43	348942131r	Zábradlí ocelové osazené do betonu včetně montáže a úpravy povrchu modrým syntetickým nátěrem Začátek provozního součtu propust P3 a P5 : Konec provozního součtu 11,5+5 : 16,5	m	16,50000	2 151,00	35 491,50
Díl: 05 Konečné terénní úpravy						12 035,50
44	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 Začátek provozního součtu nakládání skryté ornice z meziskládky : Konec provozního součtu 37,5 : 37,5	m3	37,50000	63,00	2 362,50
45	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Začátek provozního součtu ornice z meziskládky : Konec provozního součtu 37,5*1,22 : 45,75	m3	45,75000	86,00	3 934,50
46	182301132	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	249,50000	23,00	5 738,50

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	03	SO 03 Polní cesta C3
R:	03h	SO 03 Polní cesta C3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Začátek provozního součtu

KTÚ svahy komunikace, nezpevněné sjezdy, podélná drenáž :

Konec provozního součtu

249,5 :

249,5

249,50000

Díl: 06	Ozelenění	3 505,92
----------------	------------------	-----------------

47	181411123	Založení lučního trávniku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	249,50000	8,00	1 996,00
48	005724800	osivo směs jetelotravní	kg	7,48500	109,00	815,87

249,5*0,03 "Přepočtené koeficientem množství :

7,485

7,49000

49	111103202	Kosení ve vegetačním období travního porostu středně hustého	ha	0,05000	13 881,00	694,05
----	-----------	--	----	---------	-----------	--------

Začátek provozního součtu

2 x ročně :

Konec provozního součtu

0,02495*2 :

0,05

0,05000

Díl: 03	Sjezdy	1 330,84
----------------	---------------	-----------------

50	564861111-d2	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm (60MPa)	m2	6,86000	194,00	1 330,84
----	--------------	--	----	---------	--------	----------

6,86 :

6,86

6,86000

Díl: 02	Komunikace	231 570,00
----------------	-------------------	-------------------

51	564861111-d1	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm (60MPa)	m2	1 245,00000	186,00	231 570,00
----	--------------	--	----	-------------	--------	------------

1245 :

1245

1 245,00000

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	06	SO 06 Vodohospodářská opatření (VHO)
R:	06 DI1h	SO 06 Vodohospodářská opatření (VHO)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01		Příprava stavby				702 290,78
1	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	604,00000	51,00	30 804,00
2	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3	m3	980,30000	95,00	93 128,50

Začátek provozního součtu

odkop příkopu včetně propustků :

Konec provozního součtu

980,3 :

980,3

980,30000

3	122301109	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	980,30000	10,00	9 803,00
4	966008111	Bourání trubního propustku do DN 300	m	20,00000	538,00	10 760,00

Začátek provozního součtu

propust P1 + P6+P8 :

Konec provozního součtu

8+6+6 :

20

20,00000

5	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	15,06000	147,00	2 213,82
6	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	286,14000	7,00	2 002,98

15,060*19 :

286,14

286,14000

7	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	15,06000	78,00	1 174,68
8	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 841,34600	180,00	331 442,28

Začátek provozního součtu

odvoz přebytečné ornice a zeminy n a místo určené
investorem :

Konec provozního součtu

(529+980,3)*1,22 :

1841,346

1 841,35000

9	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	18 413,46000	12,00	220 961,52
---	-----------	---	----	--------------	-------	------------

Začátek provozního součtu

odvoz přebytečné ornice a zeminy na místo určené
investorem :

Konec provozního součtu

1841,346*10 :

18413,46

18 413,46000

Díl: 02		Odvodnění				2 387 150,10
10	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	566,40000	84,00	47 577,60

Začátek provozního součtu

OP1, betonový práh, brod, příčný žlab, stabilizace
propustků :

Konec provozního součtu

473+2,9+31+4,5+55 :

566,4

566,40000

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	06	SO 06 Vodohospodářská opatření (VHO)
R:	06 DI1h	SO 06 Vodohospodářská opatření (VHO)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
11	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm Začátek provozního součtu OP1, stabilizace propustků : Konec provozního součtu 453+53 : 506	m2	506,00000	282,00	142 692,00
				506,00000		
12	465513427	Dlažba z lomového kamene do betonu s vyklínováním a prolitím betonem tl 400 mm Začátek provozního součtu OP1, stabilizace propustků : Konec provozního součtu 430+50 : 480	m2	480,00000	1 950,00	936 000,00
				480,00000		
13	935111112	Osazení příkopového žlabu do šterkopísku tl 100 mm z betonových desek Začátek provozního součtu Svodný příkop SP1 : Konec provozního součtu 1045 : 1045	m2	1 045,00000	145,00	151 525,00
				1 045,00000		
14	R-1	Vegetační tvárnice 60x40x8 cm Začátek provozního součtu SP1 : Konec provozního součtu 4354 : 4354	kus	4 354,00000	56,00	243 824,00
				4 354,00000		
15	274311611r	Základové pásy prokládané kamenem z betonu tř. C 30/37 Začátek provozního součtu výústění OP1-obvod kamenné rovnaniny : Konec provozního součtu 12,8 : 12,8	m3	12,80000	2 826,00	36 172,80
				12,80000		
16	463212121	Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár těžným kamenivem Začátek provozního součtu výústění OP1 : Konec provozního součtu 12,52 : 12,52	m3	12,52000	2 200,00	27 544,00
				12,52000		
17	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm Začátek provozního součtu podklad kamenné rovnaniny : Konec provozního součtu 31,3 : 31,3	m2	31,30000	161,00	5 039,30
				31,30000		
18	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého C30/37 se zvýšenými nároky na prostředí	m3	22,20000	3 510,00	77 922,00

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	06	SO 06 Vodohospodářská opatření (VHO)
R:	06 DI1h	SO 06 Vodohospodářská opatření (VHO)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Začátek provozního součtu práh vyústění, brod, ukončení OP1, stabilizace propustku : Konec provozního součtu 3,2+8+1+10 : 22,2				22,20000
19	452311171	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	7,80000	3 490,00	27 222,00
		Začátek provozního součtu Brod B3 : Konec provozního součtu 7,8 : 7,8				7,80000
20	313166630	síť výztužná svařovaná KARI KY 49, 100 x 100 mm, D 8 mm, 3 x 2 m	kus	24,00000	1 027,00	24 648,00
		Začátek provozního součtu práh OP1, brod : Konec provozního součtu 3+21 : 24				24,00000
21	465513227	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm	m2	31,00000	1 800,00	55 800,00
		Začátek provozního součtu Brod B3 : Konec provozního součtu 31 : 31				31,00000
22	275313811	Základové patky z betonu tř. C 30/37	m3	11,30000	3 080,00	34 804,00
		Začátek provozního součtu Příčný žlab Z1, propustky : Konec provozního součtu 1,3+10 : 11,3				11,30000
23	451315115	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 100 mm	m2	0,25000	304,00	76,00
		Začátek provozního součtu Příčný žlab Z1 : Konec provozního součtu 0,25 : 0,25				0,25000
24	279321348	Základová zeď ze ŽB tř. C 30/37 bez výztuže	m3	2,40000	3 373,00	8 095,20
		Začátek provozního součtu příčný žlab Z1 : Konec provozního součtu 2,4				2,40000
25	279361221	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 216	t	0,18000	35 190,00	6 334,20
		0,180				0,18000

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	06	SO 06 Vodohospodářská opatření (VHO)
R:	06 DI1h	SO 06 Vodohospodářská opatření (VHO)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
26	R-4	Mřížový rošt 1x4,5m,pro přejezd nákladních vozidel, nosné pásy 100x5mm, vel. oka cca 30x30mm, světlá rozteč podpor 600mm,rošt bude uložen na profil I 200x100x10 ukotvený ke konstrukci žlabu pomocí	kpl	1,00000	127 188,99	127 188,99
27	279351101	Zřízení bednění základových zdí jednostranné	m2	9,00000	860,00	7 740,00
Začátek provozního součtu						
Příčný žlab Z1 :						
Konec provozního součtu						
9 :						
9						
				9,00000		
28	279351102	Odstranění bednění základových zdí jednostranné	m2	9,00000	98,00	882,00
29	279351105	Zřízení bednění základových zdí oboustranné	m2	7,00000	860,00	6 020,00
Začátek provozního součtu						
Příčný žlab Z1 :						
Konec provozního součtu						
7 :						
7						
				7,00000		
30	279351106	Odstranění bednění základových zdí oboustranné	m2	7,00000	98,00	686,00
31	919521015	Zřízení propustků z trub betonových DN 600, včetně podkladních vrstev	m	9,00000	1 564,00	14 076,00
Začátek provozního součtu						
Propust P9 :						
Konec provozního součtu						
9 :						
9						
				9,00000		
32	R-2	Železobetonová trouba hrdlová DN 600 s příplatkem za řezání krajních trub	m	9,45000	3 079,00	29 096,55
Začátek provozního součtu						
Propust P9 :						
Konec provozního součtu						
9*1,05 :						
9,45						
				9,45000		
33	919521017	Zřízení propustků z trub betonových DN 800, včetně podkladních vrstev	m	36,60000	2 151,00	78 726,60
Začátek provozního součtu						
propust P1, P6, P7, P8 :						
Konec provozního součtu						
9,6+9+9+9 :						
36,6						
				36,60000		
34	R-3	Železobetonová trouba DN800 s příplatkem za řezání krajních trub	m	38,43000	5 302,00	203 755,86
Začátek provozního součtu						
propust P1, P6, P7, P8 :						
Konec provozního součtu						
(9,6+9+9+9)*1,05 :						
38,43						
				38,43000		
35	919535556	Obetonování trubního propustku betonem se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 včetně bednění	m3	18,70000	3 080,00	57 596,00

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	06	SO 06 Vodohospodářská opatření (VHO)
R:	06 DI1h	SO 06 Vodohospodářská opatření (VHO)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Začátek provozního součtu propust P1, P6, P7, P8, P9 : Konec provozního součtu 18,7 : 18,7		18,70000		
36	313167200	sít výtuzná svařovaná KARI Q 188, 150 x 150 mm, D 6 mm, 5 x 2,15 m	kus	23,00000	633,00	14 559,00
		Začátek provozního součtu Propustky, příčný žlab : Konec provozního součtu 22+1 : 23		23,00000		
37	936561111	Podkladní a krycí vrstvy trubních propustků nebo překopů cest z kameniva	m3	29,00000	743,00	21 547,00
		Začátek provozního součtu Zhutněný zásyp propustků : Konec provozního součtu 29 : 29		29,00000		
Díl: 03		Konečné terénní úpravy				83 840,50
38	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	75,00000	63,00	4 725,00
		Začátek provozního součtu nakládání skryté ornice z meziskládky : Konec provozního součtu 75 : 75		75,00000		
39	162306112	Vodorovné přemístění do 1000 m bez naložení výkopku ze zemín schopných zúrodnění	m3	91,50000	87,00	7 960,50
		Začátek provozního součtu ornice z meziskládky : Konec provozního součtu 75*1,22 : 91,5		91,50000		
40	182301131	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	749,00000	95,00	71 155,00
		Začátek provozního součtu KTÚ svahy příkopu : Konec provozního součtu 749 : 749		749,00000		
Díl: 04		Ozelenění				10 274,08
41	181411123	Založení lučního trávniku vysevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	749,00000	8,00	5 992,00
42	005724800	osivo směs jetelotravní	kg	22,47000	109,00	2 449,23
		749*0,03 "Přepočtené koeficientem množství : 22,47		22,47000		
43	111103202	Kosení ve vegetačním období travního porostu středně hustého	ha	0,15000	12 219,00	1 832,85
		Začátek provozního součtu				

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	06	SO 06 Vodohospodářská opatření (VHO)
R:	06 DI1h	SO 06 Vodohospodářská opatření (VHO)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		2 x ročně :				
		Konec provozního součtu				
		0,0749*2 :				
		0,15			0,15000	

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	07	Vedlejší rozpočtové náklady
R:	07h	Vedlejší rozpočtové náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01		VRN				432 268,30
1	R-1	Archeologické práce – zajištění oznámení zahájení prací	ks	1,00000	4 500,00	4 500,00
2	R-2	Archeologické práce – zajištění podmínek pro možný archeologický průzkum	kus	1,00000	4 500,00	4 500,00
3	R-3	Koordinační přírážka za etapizaci	ks	1,00000	9 000,00	9 000,00
4	R-4	Aktualizace invenarizace zeleně	kus	1,00000	6 268,30	6 268,30
5	R-5a	Zajištění povolení kácení v PUPFL, včetně v koordinace s lesním hospodářem, posudek	kus	1,00000	18 000,00	18 000,00
6	R-6	Příprava staveniště- Oklepová rampa viz výkres	kus	1,00000	60 000,00	60 000,00
7	R-11	Zpracování zhotovitelské realizační dokumentace	kus	1,00000	15 000,00	15 000,00
8	R-7	Zajištění přechodného dopravního značení – povolení na dotčených úřadech a osazení značek dle požadavku PD a dotčeného orgánu.	kpl	1,00000	25 000,00	25 000,00
9	R-8	Povolení zvláštního užívání místních komunikací pro účely stavby	kus	1,00000	15 000,00	15 000,00
10	R-9	Vytýčení inženýrských sítí včetně inženýrské činnosti, popř. kopané sondy	kpl	1,00000	25 000,00	25 000,00
11	R-12	Hutnické zkoušky (dle požadavku norem a TKP, pro dané SO).	kpl	1,00000	65 000,00	65 000,00
12	R-13	Zajištění pronájmu po dobu stavby u pronajímatelů zemědělských pozemků (pronajímají na základě pachtovní/jiné smlouvy s vlastníkem,...),pozemky se zemědělským využitím (MZe), zahrnuje smlouvu a	kpl	1,00000	35 000,00	35 000,00
13	R-14	Zřízení provizorních přejezdů na pozemky z betonových panelů po dobu výstavby pro zajištění obhospodařitelnosti pozemků (pro každou přístupovou komunikaci- kpl. prodané SO)	kpl	1,00000	25 000,00	25 000,00
14	R-10a	Zaměření skutečného stavu, geometrický plán, vydělení vyjmutých lesních pozemků, podklady pro zápisy do KN	kpl	1,00000	50 000,00	50 000,00
15	R-5b	Zajištění dočasného odměti z PUPFL, posudek vyřízení vč. správního poplatku	kus	1,00000	25 000,00	25 000,00
16	R-5c	Zajištění trvalého odněti z PUPFL, znal. posudek vyřízení vč. správního poplatku	kus	1,00000	25 000,00	25 000,00
17	R-10b	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,00000	25 000,00	25 000,00

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	08	Náhradní výsadba za kácení - určený pozemek (obec Bocanovice)
R:	08h	Náhradní výsadba za kácení - určený pozemek (obec Bocanovice)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				111 480,00
1	184407111-r	Náhradní výsadba, provedení výsadby zapěstovaných jedinců - vykopání jamek, hnojení, vysazení, doplnění zeminy s 50%výměnou půdy, zálivka, kotvení kmene (3kůly), úvazek, juta, chránička kmene	kus	40,00000	1 027,00	41 080,00
2	18400431-rA	Sazenice stromů- typ: javor mléč, obvod kmene 10-12, náhradní výsadba	kpl.kus	10,00000	1 760,00	17 600,00
		10 :		10,00000		
3	18400431-rB	Sazenice stromů- typ: Dub letní, obvod kmene 10-12, náhradní výsadba	kpl.kus	10,00000	1 760,00	17 600,00
		10 :		10,00000		
4	184004313-rC	Sazenice stromů- typ: Vrba obecná, obvod kmene 10-12, náhradní výsadba	kpl.kus	10,00000	1 760,00	17 600,00
		10 :		10,00000		
5	184004313-rD	Sazenice stromů- typ: Lípa srdčitá, obvod kmene 10-12, náhradní výsadba	kpl.kus	10,00000	1 760,00	17 600,00
		10 :		10,00000		

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	09	1.rok popěstební péče
R:	09h	1.rok popěstební péče

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				12 464,00
1	R1	Stromy- oprava/doplnění kotvení úvazku, chrániček kmene, hnojení, zálivka, výchovný řez, kypření a odplevelování výsadby	kpl.	41,00000	304,00	12 464,00
Díl: 06		Ozelenění				4 969,20
2	185804311-r	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2, komplet - dovoz vč. vody	m3	8,20000	606,00	4 969,20

Začátek provozního součtu

zálivka 0,2m3- náhradní výsadby+ strom u C2 :

Konec provozního součtu

41*0,2 :

8,2

8,20000

Díl: 1		Zemní práce				11 148,00
3	18400431-rA1	Sazenice stromů- typ: javor mléč, obvod kmene 10-12, náhradní výsadba	kpl.kus	1,00000	1 760,00	1 760,00

1 :

1

1,00000

4	18400431-rB1	Sazenice stromů- typ: Dub letní, obvod kmene 10-12, náhradní výsadba	kpl.kus	1,00000	1 760,00	1 760,00
---	--------------	--	---------	---------	----------	----------

1 :

1

1,00000

5	184004313-rC1	Sazenice stromů- typ:Vrba obecná, obvod kmene 10-12, náhradní výsadba	kpl.kus	1,00000	1 760,00	1 760,00
---	---------------	---	---------	---------	----------	----------

1 :

1

1,00000

6	184004313-rD1	Sazenice stromů- typ: Lípa srdčitá, obvod kmene 10-12, náhradní výsadba	kpl.kus	1,00000	1 760,00	1 760,00
---	---------------	---	---------	---------	----------	----------

1 :

1

1,00000

7	184407111-r1	Náhradní výsadba, provedení výsadby zapěstovaných jedinců - vykopání jamek, hnojení, vysazení, doplnění zeminy s 50%výměnou půdy, zálivka, kotvení kmene (3kůly), úvazek, juta, chránička kmene	kus	4,00000	1 027,00	4 108,00
---	--------------	---	-----	---------	----------	----------

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	10	2.rok popěstební péče
R:	10h	2.rok popěstební péče

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 06		Ozelenění				4 969,20
1	185804311-r	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2, komplet - dovoz vč. vody	m3	8,20000	606,00	4 969,20

Začátek provozního součtu

zálivka 0,2m3- náhradní výsadby+ strom u C2 :

Konec provozního součtu

41*0,2 :

8,2

8,20000

Díl: 1		Zemní práce				23 612,00
2	184004313-rC1	Sazenice stromů- typ:Vrba obecná, obvod kmene 10-12, náhradní výsadba	kpl.kus	1,00000	1 760,00	1 760,00

1 :

1

1,00000

3	184004313-rD1	Sazenice stromů- typ: Lípa srdčitá, obvod kmene 10-12, náhradní výsadba	kpl.kus	1,00000	1 760,00	1 760,00
---	---------------	---	---------	---------	----------	----------

1 :

1

1,00000

4	18400431-rA1	Sazenice stromů- typ: javor mléč, obvod kmene 10-12, náhradní výsadba	kpl.kus	1,00000	1 760,00	1 760,00
---	--------------	---	---------	---------	----------	----------

1 :

1

1,00000

5	18400431-rB1	Sazenice stromů- typ: Dub letní, obvod kmene 10-12, náhradní výsadba	kpl.kus	1,00000	1 760,00	1 760,00
---	--------------	--	---------	---------	----------	----------

1 :

1

1,00000

6	184407111-r1	Náhradní výsadba, provedení výsadby zapěstovaných jedinců - vykopání jamek, hnojení, vysazení, doplnění zeminy s 50% výměnou půdy, zálivka, kotvení kmene (3kúly), úvazek, juta, chránička kmene	kus	4,00000	1 027,00	4 108,00
7	R1	Stromy- oprava/doplnění kotvení úvazku, chrániček kmene, hnojení, zálivka, výchovný řez, kypření a odplevelování výsadby	kpl.	41,00000	304,00	12 464,00

Položkový rozpočet

S:	062-3-2	Polní cesty C1, C2, C3 a VHO -21-02-06_databaze 2020
O:	11	3.rok popěstební péče
R:	11h	3.rok popěstební péče

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 06		Ozelenění				4 969,20
1	185804311-r	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2, komplet - dovoz vč. vody	m3	8,20000	606,00	4 969,20

Začátek provozního součtu

zálivka 0,2m3- náhradní výsadby+ strom u C2 :

Konec provozního součtu

41*0,2 :

8,2

8,20000

Díl: 1		Zemní práce				23 612,00
2	184004313-rC1	Sazenice stromů- typ:Vrba obecná, obvod kmene 10-12, náhradní výsadba	kpl.kus	1,00000	1 760,00	1 760,00

1 :

1

1,00000

3	184004313-rD1	Sazenice stromů- typ: Lípa srdčitá, obvod kmene 10-12, náhradní výsadba	kpl.kus	1,00000	1 760,00	1 760,00
---	---------------	---	---------	---------	----------	----------

1 :

1

1,00000

4	18400431-rA1	Sazenice stromů- typ: javor mléč, obvod kmene 10-12, náhradní výsadba	kpl.kus	1,00000	1 760,00	1 760,00
---	--------------	---	---------	---------	----------	----------

1 :

1

1,00000

5	18400431-rB1	Sazenice stromů- typ: Dub letní, obvod kmene 10-12, náhradní výsadba	kpl.kus	1,00000	1 760,00	1 760,00
---	--------------	--	---------	---------	----------	----------

1 :

1

1,00000

6	184407111-r1	Náhradní výsadba, provedení výsadby zapěstovaných jedinců - vykopání jamek, hnojení, vysazení, doplnění zeminy s 50% výměnou půdy, zálivka, kotvení kmene (3kůly), úvazek, juta, chránička kmene	kus	4,00000	1 027,00	4 108,00
7	R1	Stromy- oprava/doplnění kotvení úvazku, chrániček kmene, hnojení, zálivka, výchovný řez, kypření a odplevelování výsadby	kpl.	41,00000	304,00	12 464,00