

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

„Realizace SZ Lhotka u Frýdku-Místku - polní cesta C7, C8, C35 + výsadba“

(dále jen „smlouva“ nebo „SoD“)

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: Ing. Vladimír Skotnica, vedoucí Pobočky Frýdek-Místek

Tel: xxx

E-mail: [xxx](#)

ID DS: z49per3

Bankovní spojení: ČNB

Číslo účtu: 3723001/0710

IČ: 01312774

DIČ: CZ01312774 není plátcem DPH

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel:

Jméno: COLAS CZ, a.s.

Sídlo: Rubeška 215/1, 190 00 Praha 9 - Vysočany

zastoupený: Ing. Libor Navrátil, ředitel oblasti Východ,
na základě plné moci

Tel./fax: xxx

E-mail: [xxx](#)

ID DS: 4indfqd

v technických záležitostech je oprávněn jednat: xxx

Tel./fax: xxx

E-mail: xxx
xxx
[xxx](#)
bankovní spojení: xxx
číslo účtu: xxx
IČ: 26177005
DIČ: CZ26177005

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u MS v Praze, oddíl B, vložka 6556
(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 Lhotka u Frýdku-Místku - polní cesta C7, C8, C35 + výsadba**“ (dále jen „veřejná zakázka“).

Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka zhotovitele ze dne: **22. 05. 2023**

Zadávací dokumentace ze dne: **28. 04. 2023**

Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: **30. 05. 2023**

Stavební povolení ze dne:

- stavební povolení na polní cesty č.j.: MMFM 48485/2022 ze dne 28. 3. 2022

Čl. I Předmět a účel smlouvy

1. Účelem smlouvy je zajištění realizace společných zařízení navržených v rámci komplexních pozemkových úprav v **Lhotce u Frýdku-Místku** 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 Lhotka u Frýdku-Místku - polní cesta C7, C8, C35 + výsadba**“ (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 úspěšné kolaudaci. O kolaudaci požádá objednatel, Zhotovitel se zavazuje zúčastnit místního šetření a závěrečné kontrolní prohlídky (pokud jsou svolány).

Čl. II Rozsah a specifikace předmětu smlouvy

1. Dílem se rozumí zhotovení následující stavby:

Název díla: **„Realizace SZ Lhotka u Frýdku-Místku - polní cesta C7, C8, C35 + výsadba“**

Stavební objekt: SO 01 Polní cesta C7
SO 02 Polní cesta C8
SO 03 Polní cesta C35

Místo stavby: Obec Lhotka, k.ú. Lhotka u Frýdku-Místku
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 Hanousek s.r.o., se sídlem Barákova 2745/41, 796 01 Prostějov, pod zakázkovým číslem 22/20/1. Uvedená projektová dokumentace bude objednatelem protokolárně předána zhotoviteli nejpozději při předání staveniště.

Pozn.: Předmětem smlouvy o dílo není stavební objekt SO 04, uvedený v projektové dokumentaci pro stavbu „Realizace společných zařízení v k. ú. Lhotka u Frýdku-Místku - I. etapa“.

2. Součástí realizace díla jsou tyto činnosti:

- a. Zajištění dodávek materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla. Součástí díla je i zajištění náhradní výsadby a 3letá následná 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).
- e. Geodetické zaměření skutečně provedeného díla včetně případných geometrických plánů pro kolaudační řízení, příp. pro majetkové vypořádání a na zřízení věcných břemen, a zajištění zápisu díla do katastru nemovitostí katastrálním úřadem.
- f. Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení díla ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) a v jednom digitálním vyhotovení.
- g. Zhotovitel zajistí předběžný záchranný archeologický výzkum.
- h. 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.

- i. 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 nalezům 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.
 - j. Zajištění všech dalších nepředvídatelných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, jejichž potřeba by vznikla během realizačních prací např. (dle čl. II bod 2. g) bude řešeno jako dodatečné práce dle této smlouvy, nebo novým samostatným výběrovým/zadávacím řízením.
 - k. Zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru nezbytných k řádnému provedení díla.
 - l. Vypracování nezbytné dílenské a výrobní dokumentace potřebné pro provedení stavby.
 - m. Zřízení staveniště, jeho zařízení, napojení na inženýrské sítě a po zhotovení stavby jeho odstranění.
 - n. Ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.
 - o. Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, popř. dalších pozemků, včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného.
 - p. 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, úhrada náhrad za škody vzniklé uživatelům na zemědělských pozemcích mimo stavbu včetně úhrady nákladů za škody vzniklé uživatelům na trvalých záborech pozemků (tj. na pozemcích pod polními cestami C7 a C8 obhospodařovaných uživateli) a úhrada poplatků za uložení odpadů na skládku.
 - q. Po provedení stavby předání pozemků dotčených stavbou vlastníkům, včetně zajištění souhlasů vlastníků a uživatelů s uvedením pozemků do původního stavu.
 - r. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění.
 - s. 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.
 - t. 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.
 - u. Zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci a v objednatelem 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 vydaným pro polní cesty odborem územního rozvoje a stavebního řádu, oddělením stavebního řádu Magistrátu města Frýdku-Místku, č.j.: MMFM 48485/2022 ze dne 28. 3. 2022, právní moc 30. 4. 2022.

4. Veškerý odpad, jenž při provádění díla vznikne, je zhotovitel povinen odstranit v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, a na vlastní náklady. Veškeré mezisklárky a sklárky, nezbytné pro provedení díla je zhotovitel povinen zajistit na vlastní náklady po dohodě s obcí. Náklady spojené s užíváním jiných pozemků než těch, které jsou určeny pro realizaci díla (např. pro pojezd vozidel), je povinen hradit zhotovitel.

Čl. III Cena díla

1. Cena za provedení díla v rozsahu podle Čl. II. smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran na základě nabídky učiněné zhotovitelem na Veřejnou zakázku ze dne 22. 05. 2023. Přičemž je zhotovitel povinen se sám ujistit o správnosti a dostatečnosti své nabídky.
2. Cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná, je platná po celou dobu realizace díla, a to i při případném prodloužení lhůty pro 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_1 Polní cesta C7	12 383 804,95	2 600 599,04	14 984 403,99
SO 01_2 Výsadba	150 064,45	31 513,53	181 577,99
SO 01_3 1.rok následné péče	21 602,23	4 536,47	26 138,70
SO 01_4 2.rok následné péče	21 602,23	4 536,47	26 138,70
SO 01_5 3.rok následné péče	41 822,01	8 782,62	50 604,63
SO 02 Polní cesta C8	1 618 493,83	339 883,70	1 958 377,54
SO 03 Polní cesta C35	1 641 359,38	344 685,47	1 986 044,84
Celkem	15 878 749,09	3 334 537,31	19 213 286,39

(Cena bude uváděna na haléře, tj. na 2 desetinná místa)

5. Položkový nabídkový rozpočet, který je přílohou č. 2 této smlouvy, 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 pdf.

Čl. IV Platební podmínky

1. Úhrada provedených prací bude provedena na základě zhotovitelem vyhotovených daňových dokladů (faktur) vystavených za podmínek stanovených v této smlouvě.
2. Objednatel neposkytuje zálohy.

3. Objednatel uhradí zhotoviteli dle této smlouvy cenu za provedené stavební a výsadbové práce po jejich řádném zhotovení, cenu za následnou péči o vysazenou zeleň uhradí po jejím provedení za každý rok v letech 2024, 2025 a 2026, a to na základě vystavených faktur se správně vyplněnými údaji, včetně finanční částky. Faktura za provedení stavby a výsadby bude vystavena do 10 kalendářních dnů od podepsání protokolu o dokončení stavby. Přílohou řádně vystavené faktury musí být technickým dozorem stavebníka odsouhlasené a objednatelem potvrzené soupisy provedených prací, jinak zhotovitel není oprávněn fakturu vystavit. Faktura musí být objednateli doručena nejpozději do 20.11. příslušného roku.
Nebude-li dílo dokončeno do 10.11. kalendářního roku, je objednatel oprávněn, nikoliv však povinen, na žádost zhotovitele povolit dílčí fakturaci v rozsahu skutečně provedených prací v rámci příslušného roku na základě technickým dozorem stavebníka odsouhlasených a objednatelem potvrzených soupisů provedených prací. Faktura musí být objednateli doručena nejpozději do 20.11. příslušného roku.
4. Zhotovitel je oprávněn objednateli vystavit daňové doklady (faktury) za provedené stavební a výsadbové práce až do výše 90 % jejich ceny. Zbývající část 10 % jejich ceny bude zhotoviteli uhrazena na základě objednateli doručeného daňového dokladu po úspěšném provedeném kolaudačním řízení, předání stavby a po vyklizení staveniště. Vykazuje-li dílo drobné vady (nedodělky), které nebrání provedení kolaudačního řízení, není objednatel povinen zaplatit zhotoviteli zbývající část ceny za dílo před jejich odstraněním.
5. Daňový doklad (Faktura) bude vyhotoven ve třech stejnopisech a bude obsahovat náležitosti daňového dokladu požadované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, avšak výslovně vždy musí obsahovat následující údaje: označení smluvních stran a jejich adresy, IČ, DIČ (je-li přiděleno), údaj o tom, že vystavovatel faktury je zapsán v obchodním rejstříku včetně spisové značky, označení této smlouvy, označení poskytnutého plnění, číslo faktury, den vystavení a lhůtu splatnosti faktury, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, fakturovanou částku, razítko a podpis oprávněné osoby.
6. Součástí faktury budou dále soupisy provedených prací odsouhlasené technickým dozorem stavebníka a objednatelem. Tento soupis zhotovitel předloží objednateli nejméně deset dní před vystavením dílčí faktury nebo před protokolárním předáním díla. Objednatel tento soupis schválí nebo rozporuje nejpozději do deseti dnů od předložení zhotovitelem.
7. V případě „konečné“ faktury bude její součástí také kopie protokolu o předání a převzetí díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany. Převzaté práce budou oceněny jednotkovými cenami, dle k této smlouvě přiloženého oceněného soupisu prací. Fakturované částky budou uvedeny dle SoD.
8. Na faktuře pro objednatele bude zhotovitel uvádět:
Odběratel: Státní pozemkový úřad, Praha 3, Husinecká 1024/11a,
PSC 130 00, IČ 01312774
Konečný příjemce: Státní pozemkový úřad, KPÚ pro MSK, Pobočka Frýdek-Místek,
4. května 217, 738 01 Frýdek-Místek
9. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě či jejich přílohách nebo v ní nebudou správně uvedené údaje dle této smlouvy, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli na doplnění. V takovém případě začne plynout doručením opravené faktury objednateli nová lhůta splatnosti.
10. Splatnost faktury se stanovuje na 30 kalendářních dnů od data doručení faktury objednateli. Platby peněžitých částek se provádí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve faktuře. Peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.

11. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.
12. V případě prodlení smluvní strany se zaplacením peněžitě částky na základě úplné a řádně vystavené faktury, vzniká oprávněné straně nárok na úrok z prodlení ve výši patnácti tisícin procenta (0,015 %) z dlužné částky bez DPH za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu vzniklé škody.
13. Zhotovitel se zavazuje poskytovat informace, dokladovat svoji činnost, poskytovat veškerou dokumentaci vztahující se k realizaci projektu a umožnit vstup kontrolou pověřeným osobám (zejména kontrolám ze strany Státního pozemkového úřadu, Ministerstva zemědělství ČR, Státního zemědělského intervenčního fondu, Nejvyššího kontrolního úřadu, a dalších kontrolních orgánů dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů o finanční kontrole.
14. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatel může požadovat rozdělení financování díla dle různých zdrojů. V takovém případě je zhotovitel povinen vystavit na vyžádání objednateli vícero faktur. Zhotovitel je rovněž povinen umožnit přistoupení třetí strany k financování části díla.
15. Objednatel je v průběhu plnění oprávněn změnit zdroj financování.

Čl. V Doba plnění

1. Objednatel se zavazuje předat staveniště dle čl. V odst. 4 této smlouvy. Zhotovitel je povinen zahájit a ukončit práce ve lhůtách dle čl. V odst. 4 této smlouvy. Zhotovitel je povinen provést ve lhůtě pro dokončení díla úplné dokončení a předání díla objednateli včetně odstranění případných vad a nedodělků a vyklizení staveniště.
2. Objednatel má právo vydat příkaz k zastavení nebo přerušení prací na nezbytně nutnou dobu v kterékoliv fázi výstavby. V případě, že zhotovitel přeruší práce na předmětu díla z důvodů na jeho straně, nebo z důvodu nepředvídatelných a zároveň neodvratitelných okolností nezávislých na vůli zhotovitele, nebo na příkaz objednatele je zhotovitel povinen do 10 dnů projednat s objednatelem důvod přerušení a dohodnout s ním lhůtu pro opětovné zahájení prací na díle. Dohoda bude provedena písemnou formou a bude obsahovat důvod přerušení a lhůtu opětovného zahájení prací. Nedojde-li k dohodě, 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. Trvá-li dočasné zastavení prací déle než tři měsíce nebo uplynula-li již původně dohodnutá doba provedení díla, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Toto přerušení prací nemá vliv na dohodnutou dobu plnění díla, pokud nedojde k jiné dohodě formou dodatku ke smlouvě. Avšak ani při prokázání vzniku nepředvídatelných a zároveň neodvratitelných okolností vzniklých nezávisle na vůli zhotovitele nemá zhotovitel na uzavření dodatku k této smlouvě o dílo a prodloužení lhůty k plnění právní nárok.
3. V případě nevhodných klimatických podmínek lze provádění stavebních prací a všech činností souvisejících s provedením díla nezbytných pro řádné dokončení díla (dodávky, služby, bezpečnostní opatření, geodetické vytyčení pozemků, archeologický nález apod.) přerušit, a to pouze v období od 1.11. do 31.3. kalendářního roku (zimní přestávka). O zimní přestávce rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez návrhu. Záměr přerušit práce musí zhotovitel doručit písemně objednateli nejpozději 7 kalendářních dnů před uvažovaným přerušením a musí být odsouhlasen technickým dozorem stavebníka a autorským dozorem. O počátku zimní přestávky bude sepsán písemný protokol, ve kterém budou uvedeny důvody, proč byly práce přerušeny. V případě příznivých klimatických podmínek lze po dohodě smluvních stran zimní přestávku zkrátit

či upravit. Po dobu zimní přestávky je přerušen běh lhůty pro dokončení a předání stavby. O ukončení zimní přestávky bude sepsán písemný protokol. Po ukončení zimní přestávky provede objednatel přepočítání lhůty pro dokončení a předání stavby. Objednatel se zhotovitelem uzavřou dodatek ke smlouvě s uvedením nových lhůt pro plnění. Neuzavře-li zhotovitel s objednatelem dodatek ke smlouvě s uvedením nových lhůt pro plnění, je objednatel oprávněn tyto lhůty zhotoviteli stanovit, případně požadovat po zhotoviteli dodržení smluvních lhůt, nebo je oprávněn od smlouvy odstoupit.

4. Dílo bude provedeno v následujících lhůtách
- a. Lhůta pro předání a převzetí staveniště: **14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy**
 - b. Lhůta pro zahájení stavebních prací: **21 dnů od nabytí účinnosti smlouvy**
 - c. Lhůta pro dokončení stavebních prací: **150 dnů od nabytí účinnosti smlouvy**
 - d. Lhůta pro dokončení výsadby zeleně: **150 dnů od nabytí účinnosti smlouvy**
 - e. Lhůta pro předání a převzetí dokončeného díla:
po kolaudaci stavby - předpoklad 29. 3. 2024
 - f. Lhůty provedení 3leté následné péče o vysazenou zeleně:
do 28. 6. 2024, do 31. 10. 2024
do 30. 6. 2025, do 31. 10. 2025
do 30. 6. 2026, do 30. 10. 2026
 - g. Lhůta pro předání a převzetí vysazené zeleně:
(protokolární předání a převzetí vysazené zeleně) **do 30. 10. 2026**

5. Zhotovitel se dále zavazuje provést dílo ve lhůtách uvedených v podrobném časovém harmonogramu postupu prací, jež zhotovitel uvedl jako součást své nabídky a který je pro zhotovitele závazný. Dřívější plnění je možné. Tento závazný podrobný harmonogram je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 1. V harmonogramu bude uveden počet dnů potřebných pro plnění jednotlivých fází výstavby. V návaznosti na tento podrobný časový harmonogram postupu prací se zhotovitel zavazuje dodržet tyto uzlové body-lhůty pro jednotlivé fáze stavby:

Uzlové body – definované fáze výstavby díla či jen objektu:

- dokončení objektů - lhůta pro plnění do:
15.11.2023 [ZHOTOVITEL DOPLNÍ POČET DNŮ] od nabytí účinnosti smlouvy
- dokončení finální úpravy vozovky - lhůta pro plnění do:
15.11.2023 [ZHOTOVITEL DOPLNÍ POČET DNŮ] od nabytí účinnosti smlouvy

6. Žádost o kolaudaci podává u stavebního nebo speciálního úřadu objednatel. Dílo zhotovitel předává objednateli po obdržení dokladu o úspěšné kolaudaci.

ČI.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.
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 poddodavatelem, 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 odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení nebo vydáním kolaudačního souhlasu (rozhodující je okolnost, která nastane dříve).
2. Zhotovitel se zavazuje na staveništi - pracovišti:
 - a. dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy, zajistit si vlastní dozor nad bezpečností práce, zajistit si vlastní požární dozor u těch prací, kde to 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.
3. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.
4. Zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Cena zařízení, vybudování, provozu a likvidace staveniště je součástí smluvní ceny.
5. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla respektovat rozhodnutí objednatele, je však současně povinen objednatele upozornit na možné negativní důsledky jeho rozhodnutí, včetně důsledků pro kvalitu a lhůtu odevzdání díla. Ustanovení § 2594 a 2595 občanského zákoníku tímto nejsou dotčena.
6. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru a koordinátora BOZP. Zhotovitel má povinnost zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka a případně koordinátora BOZP.
7. V případě selhání plnění povinností autorského dozoru, nebo technického dozoru stavebníka, je zhotovitel o této skutečnosti povinen bezodkladně informovat objednatele. V opačném případě není zhotovitel zproštěn odpovědnosti za vady díla tímto způsobené.

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

21. Zhotovitel je povinen před zahájením prací v ochranném pásmu podzemního vedení zajistit na staveništi vyznačení jeho polohy a s tímto prokazatelně seznámit pracovníky, kteří budou práce provádět.
22. Zhotovitel je povinen v případě, že dojde k pracím v ochranném pásmu inženýrských sítí nebo k odkrytí podzemního vedení vyzvat zástupce provozovatele (správce) inženýrských sítí k převzetí dotčeného zařízení ještě před zásypem, a to nejméně 5 pracovních dnů předem. O provedených prohlídkách budou učiněny zápisy do stavebního deníku technickým dozorem stavebníka a vlastníkem (správcem) inženýrských sítí.
23. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí zakrývaných konstrukcí nejméně 5 pracovních dnů předem. O provedené prohlídce bude učiněn zápis do stavebního deníku technickým dozorem.
24. 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.
25. 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.

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 **ceny díla vč. DPH**. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistné částky pod částku uvedenou v předchozí větě. Zhotovitel se dále zavazuje, že bude pojištěn také po dobu záruky a že nedojde ke snížení pojistné částky pod 30 % pojistné částky dle tohoto odstavce.
2. 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.
3. 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 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.
4. Od doby převzetí staveniště až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech a na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny. Z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje uzavřít a na své náklady udržovat v platnosti pojištění proti všem rizikům, ztrátám nebo poškozením díla.
5. Náklady na pojištění nese zhotovitel a jsou zahrnuty ve sjednané ceně.

Čl. IX 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. Lhůty plnění dle této smlouvy budou prodlouženy o dobu, po kterou budou odstraňovány vady projektové dokumentace.

Čl. X Provedení a předání, převzetí díla

Staveniště

1. Staveniště bude předáno ve lhůtě podle čl. V. odst. 4 písm. a) smlouvy. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě smluvní strany podepíší. Součástí protokolu bude zhotovitelem zpracovaný časový harmonogram, který bude datumově konkretizovat lhůty jednotlivých fází stavby uvedené v čl. V odst. 5.

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 provedení díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany.
4. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednané lhůtě, 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 lhůty stavební připravenosti a provádění těchto přímých dodávek. Zhotovitel je povinen dodržovat harmonogram postupu výstavby.
7. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje brát v úvahu veškeré upozornění a pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelům 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 lhůty pro 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 lhůtou, ve které 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 ve lhůtách nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 2x měsíčně.
12. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně nejméně 5 dnů před jeho konáním.
13. Kontrolních dnů se zúčastní zástupci objednatele, případně osob vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, 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 poddodavatele.
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 ve lhůtě sjednané ve smlouvě.
20. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 7 pracovních dnů předem lhůtu pro ukončení prací a 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 před kolaudací předány následující doklady:
 1. stavební deník v souladu s ustanovením §157 stavebního zákona a vyhláškou č. 62/2013 Sb.,
 2. geodetické zaměření skutečného provedení díla vč. případných geometrických plánů, a to ve čtyřech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení (CD) ve formátech pdf a dwg,

3. podrobný soupis skutečně provedených prací dle jednotkových cen dle členění požadovaného objednatelem,
 4. dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s § 4 a přílohou č. 14 vyhlášky č. 499/2006 Sb., ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení (CD),
 5. protokoly o vytyčení inženýrských sítí,
 6. doklady o kvalitě jakosti provedených skrytých prací a konstrukcí,
 7. certifikáty použitých materiálů,
 8. doklady o výsledcích zhutnění,
 9. doklady o vyhovujících výsledcích zkoušek,
 10. doklad o uložení přebytečné zeminy a odpadů,
 11. souhlasy vlastníků dotčených stavbou s uvedením pozemků do původního stavu,
 12. zápis o odstranění případných drobných vad a nedodělků vyplývajících z protokolu o dokončení stavby,
 13. 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 je povinen nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne nabytí právní moci kolaudačního souhlasu/rozhodnutí zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
24. V případě, že zhotovitel hodlá dokončit dílo před lhůtou sjednanou 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 sjednanou lhůtou pro dokončení díla.
25. 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 prodloužení lhůty neznamená, že objednatel nemůže uplatnit smluvní sankce za nesplnění lhůty pro dokončení díla.
26. Obě smluvní strany mohou dodatkem k této smlouvě sjednat předávání a přejímání díla po částech nebo mohou sjednat předčasné předání.
27. 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 bude kolaudační souhlas / rozhodnutí s doložkou nabytí právní moci. Bez tohoto dokladu nebude dílo objednatelem převzato.
 - iii. O předání a převzetí díla bude vyhotoven protokol, jenž byl podepsán osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele. V tomto protokolu musí být vždy uvedeno, zda bylo dílo **převzato s výhradami** (pokud dílo obsahuje ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují), či **bez výhrad**. V protokolu o předání a převzetí díla bude uvedeno zejména:
 - hodnocení prací, zejména jejich jakostí,

- prohlášení objednatele, že předávané dílo nebo jeho část přijímá,
- soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodnuté lhůty k jejich bezplatnému odstranění, způsobu odstranění, popř. sleva z ceny díla,
- dohoda o jiných právech z odpovědnosti za vady (prodloužení záruční lhůty).

Nedojde-li k dohodě, uvedou se v zápise stanoviska obou stran.

- iv. Staveniště bylo vyklizeno a případné úpravy okolí byly provedeny do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí díla.
28. V případě, kdy je dílo předáno bez vad, převezme objednatel dílo bez výhrad.
29. V případě, kdy dílo vykazuje pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými vadami nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užití podstatným způsobem neomezují, může objednatel převzít dílo s výhradami, například pokud je řádné provedení díla závislé na vegetačních podmínkách. Drobné vady budou zhotovitelem odstraněny neprodleně, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Lhůta pro odstranění bude uveden v protokolu o předání a převzetí díla. O odstranění drobných vad a nedodělků bude sepsán samostatný protokol o odstranění drobných vad a nedodělků.
30. Kvalita díla bude odpovídat závazným standardům stanoveným ČSN, atestům, certifikačním protokolům a ujednáním dle této smlouvy.
31. 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.
32. 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. XI Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník dle vyhlášky 499/2006 Sb., do kterého zapisuje skutečnosti předepsané zákonem a příslušnou prováděcí vyhláškou.
2. Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění vad a nedodělků z přijímacího řízení nebo vydáním kolaudačního souhlasu (rozhodující je okolnost, která nastane dříve).
3. Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny zhotovitelem v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na stavbě pracuje.
4. Stavební deník musí být přístupný kdykoliv v průběhu pracovní doby oprávněným osobám objednatele (včetně zaměstnanců zařazených do Oddělení investičních činností), případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
5. Objednatel, nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 5 dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
6. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5 dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

7. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
8. Stavební deník musí mít číslované listy a nesmí v něm být vynechána volná místa.
9. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy k nadepsanému jménu a funkci podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.
10. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků smlouvy.

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

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost).
2. Zhotovitel poskytne objednateli, 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. 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, a to ve lhůtách počínajících dnem jejich odstranění.
6. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí, případně běžným opotřebením.
7. 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.
8. 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.
9. 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.
10. Odstranění vad a nedodělků bude potvrzeno zápisem o jejich odstranění podepsaným zástupci smluvních stran.
11. Zhotovitel se zavázal při provádění díla dodržet vytyčenou vlastnickou hranici pozemků určených ke stavbě dle projektové dokumentace pro provádění stavby a pozemku určeného pro 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.

12. 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.
13. 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.
14. 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.
15. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
16. 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.
17. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,02 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení lhůty zahájení prací dle této smlouvy.
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 dílčími lhůtami jednotlivých fází stavby 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 díla dle této smlouvy.
20. 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 sjednanou lhůtou pro odstranění vad a nedodělků.
21. Pokud zhotovitel neodstraní objednatelům uplatněnou vadu díla ve sjednané lhůtě, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH, za každou uplatněnou vadu.
22. Za porušení povinnosti mlčenlivosti dle této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
23. Za prodlení s uvedením staveniště do původního stavu oproti dohodnutému harmonogramu uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč bez DPH za každý i započatý den prodlení.
24. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 1, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
25. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 11, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 400.000 Kč.
26. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 18, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.

27. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 2, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 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 10.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
29. Pokud zhotovitel poruší povinnost vyplývající z ustanovení čl. VII bod 19, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
30. Pokud zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole a prověření prací dle čl. VII bod 21, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 30.000 Kč, a to za každé jednotlivé porušení povinností.
31. Pokud zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole a prověření prací dle čl. VII bod 22, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 30.000 Kč, a to za každé jednotlivé porušení povinností.
32. Pokud zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole a prověření prací dle čl. VII bod 23, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 30.000 Kč, a to za každé jednotlivé porušení povinností.
33. Zjistí-li Objednatel porušení kterékoliv povinnosti vyplývajících z čl. VII bodu 24 této smlouvy, je oprávněn po Zhotoviteli požadovat a Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 za každý zjištěný případ.
34. V případech nedodržení povinností zhotovitele, vyplývajících z ustanovení v čl. IV odst. 5, čl. VIII odst. 2 a 3, čl. X odst. 14 a 20, čl. XIII odst. 5 této smlouvy, se sjednává smluvní pokuta ve výši 10.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti zhotovitele.
35. Pokud zhotovitel poruší povinnost vyplývající z ustanovení čl. XVII bod 11, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 40.000 Kč.
36. 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 povinnosti. 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 bez ohledu na výši stanovené pokuty.
37. 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.
38. Pokud zhotovitel využije k plnění předmětu této smlouvy poddodavatele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele, 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 je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení povinností.

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, nebo 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 vstoupil 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 poddodavatele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele a nebude-li sjednána náprava,
 - 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 ukončit stavební činnost a vyklidit zařízení staveniště společně s opuštěním 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 objednatel 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 objednatelům 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 povinností 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 (poddodavatele), a to zejména pokud jde o územní, časový nebo množství 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 Doručování a způsob komunikace, kontaktní osoby

1. Veškeré písemnosti, tj. jakékoliv dokumenty (pokyny, oznámení žádosti, záznamy, korespondence aj.) vzniklé na základě této smlouvy mezi stranami, nebo v souvislosti s ní, budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručeny osobně, doporučenou poštou nebo v elektronické podobě prostřednictvím datové schránky či elektronickou poštou k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle této smlouvy.
2. Písemnosti správně adresované se považují za doručené:

dnem fyzického předání písemnosti, je-li doručována osobně; nebo dnem doručení potvrzeným na doručence, je-li písemnost zasílána doporučenou poštou; nebo dnem, o němž tak stanoví zákon č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDS“), je-li písemnost zasílána prostřednictvím datové zprávy do datové schránky ve smyslu ZDS; nebo dnem doručení do elektronické pošty, je-li písemnost zasílána elektronickou poštou.

3. Kontaktními osobami určenými pro poskytování součinnosti v běžném rozsahu, jsou:

Za objednatele:

Jméno/funkce: Ing. Vladimír Skotnica, vedoucí Pobočky Frýdek-Místek

Tel.: xxx

E-mail: [xxx](#)

Za zhotovitele: xxx

Jméno/funkce: hl. stavbyvedoucí

Tel.: xxx

E-mail: [xxx](#)

Čl. XVII Zvláštní ujednání

1. Zhotovitel podpisem této Smlouvy bere na vědomí, že realizace díla, lhůty pro 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. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti poté, co bude splněna poslední z následujících podmínek, a to v pořadí, které je níže uvedeno:
 - a. dojde k jejímu uveřejnění v registru smluv;
 - b. zhotoviteli bude doručeno písemné prohlášení objednatele o zajištění zdroje financování, které bude obsahovat i výzvu k zahájení plnění.
3. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatel je organizační složkou státu a stav jeho účtu závisí na stavu finančních prostředků přidělených ze státního rozpočtu. Z tohoto důvodu si smluvní strany sjednaly v souladu s ustanovením § 548 občanského zákoníku odkládací podmínku pro případ, že by objednatel neobdržel finanční prostředky pro realizaci předmětu smlouvy specifikovaném v čl. I. V případě, že by tato situace nastala a objednatel by finanční prostředky neobdržel do 30.6.2023, vyhrazuje si právo dle § 2001 občanského zákoníku od smlouvy odstoupit.
4. Pověří-li zhotovitel provedením části díla jinou osobu (poddodavatele), má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
5. 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 poddodavatelských smlouvách zajistit závazek poddodavatelů poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu, nezbytné informace týkající se poddodavatelských činností. V případě porušení tohoto ustanovení není objednatel povinen uhradit práce provedené poddodavatelem.
6. Každá změna poddodavatele musí být předem s objednatelem projednána a odsouhlasena.
7. Ke změně poddodavatelů 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 poddodavatel či osoba bude splňovat požadovanou část kvalifikace

jako poddodavatel či osoba předchozí, a to ve stejném nebo větším rozsahu. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.

8. 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.
9. S výjimkou předchozího je možnost postoupení pohledávek, práv či povinností z této smlouvy na třetí stranu vyloučena, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.
10. 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.
11. Vyskytnou-li se události, které jedné nebo oběma smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této smlouvy, jsou povinny se o tomto bez zbytečného odkladu informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání. Nesplnění této povinnosti zakládá právo na náhradu škody pro stranu, která se porušení této smlouvy v tomto bodě nedopustila.
12. 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 vrtv v místech, kde určí objednatel, a to nejméně 2x na 500 m délky u cest s povrchem z asfaltové směsi.
13. V případě, že se poddodavatel bude podílet na provedení díla, tak nebude plněna poddodavatelem následující část díla týkající se níže uvedených položek v soupisu prací:

Čl. XVIII 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. Avšak vždy pouze v souladu se ZZVZ.
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 uzavřen dodatek ke smlouvě s ujednáním o ceně a vlivu na lhůtupředání díla dle této smlouvy. Písemný dodatek ke smlouvě bude uzavřen v souladu s obecně závaznými právními předpisy.
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 dodatku ke smlouvě o dílo uzavřeného s objednatelem, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
6. V případě nepodstatných změn díla (vícepráce, méněpráce) se k ocenění těchto prací užije cen uvedených v nabídkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy jako její příloha č. 2.
7. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nejsou uvedeny v nabídkovém rozpočtu, stanoví se jejich tzv. odvozená cena. Tato cena bude stanovena dle následujícího vzorce: $[(\text{aktuální ceníková cena URS nové položky}) \times (\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle ceníku URS})]$.
8. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nebudou uvedené v cenové soustavě URS, bude cena takové položky posouzena objednatelem individuálně dle cen v místě a čase obvyklých, a to s přihlédnutím na úpravu této ceny koeficientem získaným ze vztahu: $[(\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle ceníku URS})]$.
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. XIX 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. 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.
5. Nedílnou součástí smlouvy tvoří tyto přílohy:
 - a. Přílohou č. 1 této smlouvy je specifikace díla a závazný harmonogram postupu prací.
 - b. Přílohou č. 2 této smlouvy je položkový nabídkový rozpočet zhotovitele včetně závazných jednotkových cen (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr).

c. Přílohou č. 3 této smlouvy je doporučení na emisní limity a prašnost.

6. Zhotovitel je povinen poskytovat plnění dle této Smlouvy a Dílo musí mít vlastnosti v souladu s požadavky uvedenými zejména v této Smlouvě a v Zadávací dokumentaci.
7. Zhotovitel ke dni podpisu této smlouvy prohlašuje, že není v úpadku dle platného a účinného insolvenčního zákona ani v likvidaci, a zavazuje se udržovat toto prohlášení v pravdivosti a objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech, které mohou mít dopad na pravdivost, úplnost nebo přesnost předmětného prohlášení a o změnách v jeho kvalifikaci, kterou prokázal v rámci své nabídky na plnění veřejné zakázky.
8. V případě jakéhokoliv rozporu mezi zněním přílohy a vlastní smlouvy má přednost znění smlouvy.
9. 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.

PODPISOVÁ STRANA

Smluvní strany tímto výslovně prohlašují, že tato Smlouva vyjadřuje jejich pravou a svobodnou vůli, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.

V Ostravě dne 20.06.2023

V Ostravě 19.06.2023

El. podepsáno

.....

.....

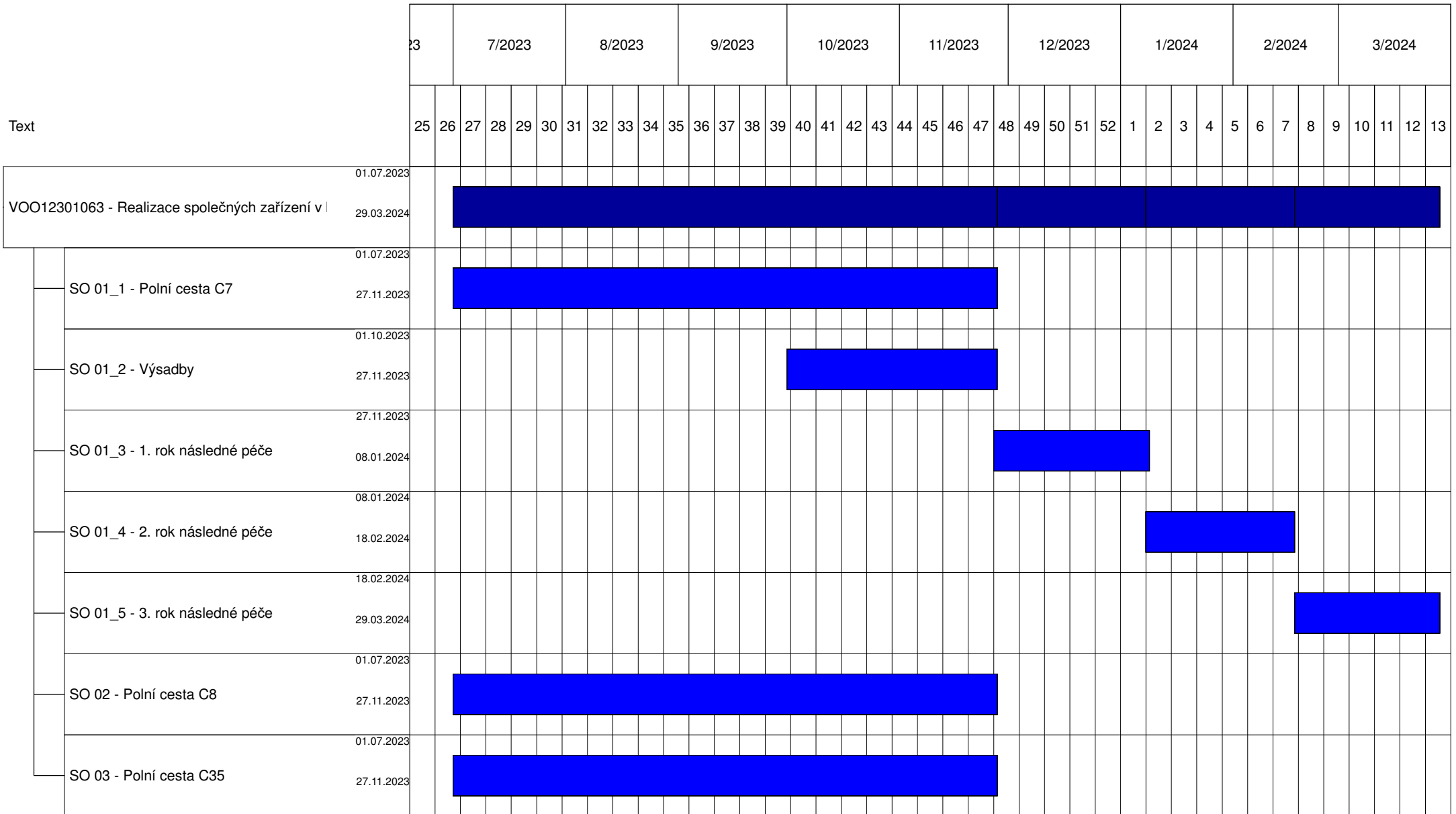
Objednatel

Mgr. Dana Lišková
ředitelka Krajského pozemkového
úřadu pro Moravskoslezský kraj

zhotovitel

COLAS CZ, a.s.
Ing. Libor Navrátil,
Ředitel oblasti Východ
Na základě plné moci

Harmonogram: VOO12301063 Realizace společných zařízení v k.ú. Lhotka u Frýdku-Místku - I. etapa



Příloha č. 1 Specifikace díla

Realizací polních cest C7, C8, C35 dojde ke zlepšení dopravní obslužnosti zemědělsky využívaných pozemků jak pro hospodařící subjekty tak i pro majitele přílehlých pozemků, k potlačení degradačních procesů na zemědělské půdě, které jsou způsobeny především erozní činností povrchové vody, a k zajištění přístupu k vodní nádrži R2 vybudované v roce 2022 z NPO. Provedením náhradní výsadby dojde ke zvýšení ekologické krajiny.

SO 01 Polní cesta C7

Polní cesta C7 je navržena jako hlavní, jednopruhová, kategorie P 3,5/20, s krajnicemi, délky 1 587,41 m, na pozemku parc.č. 1453, s napojením na silnici III/48410. Rekonstrukce, část novostavba, kryt z asfaltobetonu.

V rámci rekonstrukce budou vybudovány 2 výhybny, propustky DN 400 – 3 ks, DN 600 – 1 ks, DN 800 – 1 ks, sjezdy. Odvodnění je navrženo pomocí podélné drenáže DN 100 zaústěné do propustků nebo zasakovacích jímek nebo pomocí cestních příkopů zpevněných žlabovkami nebo polovegetačními tvárniciemi.

Nutné vytyčení nadz. a podz. inž. sítí – souběh a křížení s vedením SEK, vodovodu, NN.

V rámci náhradní výsadby je navržena výsadba 35 ks stromů a 135 ks keřů vč. 3leté následné péče.

SO 02 Polní cesta C8

Polní cesta C8 je navržena jako vedlejší, jednopruhová, kategorie P 3,0/20, s krajnicemi, délky 238,93 m, na pozemku parc.č. 1508, s napojením na polní cestu C7. Rekonstrukce, kryt z asfaltobetonu.

Odvodnění je navrženo pomocí podélné drenáže DN 100 zaústěné do zasakovací jímky, pod sjezdy s obetonováním.

Souběh a křížení s vedením SEK, NN, nutné uložení do chráničky z betonového žlabu.

SO 03 Polní cesta C35

Polní cesta C35 je navržena jako vedlejší, jednopruhová, kategorie P 3,0/20, délky 293,34 m, na pozemku parc.č. 1454, s napojením na polní cestu C7. Rekonstrukce, část novostavba, kryt z MZK, v km 0,270 brod B5 z dlažby z lomového kamene.

Odvodnění je navrženo pomocí podélné drenáže DN 100 zaústěné do zasakovacích jímek, pod sjezdy s obetonováním.

KRYCÍ LIST

Stavba: VOO12301063 - Realizace společných zařízení v k.ú. Lhotka u Frýdku-Místku - I. etapa

Objednatel: Česká republika - Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Moravskoslezský kraj

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.

Základní cena:

Celkem Odbyt:	15 878 749,09
DPH:	3 334 537,31
Celkem Odbyt s DPH:	19 213 286,39

Měrné jednotky:	Ks
Počet měrných jednotek:	1,00
Náklad na měrnou jedn.:	15 878 749,09

Vypracoval zadání:

Datum zadání: 19.05.2023

Vypracoval nabídku:

Datum vypracování nabídky: 19.05.2023

O12301063 - Realizace společných zařízení v k.ú. Lhotka u Frýdku-Míst
Rekapitulace

Stavba: VOO12301063 - Realizace společných zařízení v k.ú. Lhotka u Frýdku-Místku - I. etapa	Odbyt		
	Celkem	DPH	Celkem s DPH
VOO12301063 - Realizace společných zařízení v k.ú. Lhotka u Frýdku-Místku - I. €	15 878 749,09	3 334 537,31	19 213 286,39
SO 01_1 - Polní cesta C7	12 383 804,95	2 600 599,04	14 984 403,99
SO 01_2 - Výsadby	150 064,45	31 513,53	181 577,99
SO 01_3 - 1. rok následné péče	21 602,23	4 536,47	26 138,70
SO 01_4 - 2. rok následné péče	21 602,23	4 536,47	26 138,70
SO 01_5 - 3. rok následné péče	41 822,01	8 782,62	50 604,63
SO 02 - Polní cesta C8	1 618 493,83	339 883,70	1 958 377,54
SO 03 - Polní cesta C35	1 641 359,38	344 685,47	1 986 044,84
Stavba: VOO12301063 - Realizace společných zařízení v k.ú. Lhotka u Frýdku-Místku - I. etapa			

Stavba: VOO12301063 - Realizace společných zařízení v k.ú. Lhotka u Frýdku-Místku - I. etapa

Rožpočet s výkazem výměr

Stavba: VOO12301063 - Realizace společných zařízení v k.ú. Lhotka u Frýdku-Mi:									
VOO12301063 - Realizace společných zařízení v k.ú. Lhotka u Frýdku-Místku									
SO 01_1 - Polní cesta C7									
HSV - Práce a dodávky HSV									
1 - Zemní práce									
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbýt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
001	111151233	Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m2 lučního na svahu přes 1:2 do 1:1 Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ\par Pokosení před a po osetí\par InR - násypy, zářezy\par (1530+1320)*2\par	M2	5700	21,00	2,30	13 110,00	2 753,10	15 863,10
002	111151331	Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 10000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5 Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ\par Pokosení před výstavbou cesty - plocha parcely minus plocha stávající zpevněné cesty\par 11548-3527\par Pokosení před osetím\par Plocha parcely minus plocha nové cesty \par 11548-8060\par Pokosení po osetí\par Plocha parcely minus plocha nové cesty + krajnice\par 11548-8060+3183*0,25\par Součet\par	M2	15792,75	21,00	2,30	36 323,33	7 627,90	43 951,22
003	111251103	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 500 m2 Výkresy č. D.1.2, TZ\par 1565\par	M2	1565	21,00	20,68	32 364,20	6 796,48	39 160,68
004	112151012	Pokácení stromu volně v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 200 do 300 mm Výkresy č. D.1.2, TZ\par 346\par Počet bude upřesněn po výtýčení parcely polní cesty\par	KUS	346	21,00	206,78	71 545,88	15 024,63	86 570,51
005	112151014	Pokácení stromu volně v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 400 do 500 mm Výkresy č. D.1.2, TZ\par 27\par Počet bude upřesněn po výtýčení parcely polní cesty\par	KUS	27	21,00	1 033,92	27 915,84	5 862,33	33 778,17
006	112151016	Pokácení stromu volně v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 600 do 700 mm Výkresy č. D.1.2, TZ\par 3\par Počet bude upřesněn po výtýčení parcely polní cesty\par	KUS	3	21,00	2 814,56	8 443,68	1 773,17	10 216,85
007	112151018	Pokácení stromu volně v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 800 do 900 mm Výkresy č. D.1.2, TZ\par 1\par Počet bude upřesněn po výtýčení parcely polní cesty\par	KUS	1	21,00	7 811,84	7 811,84	1 640,49	9 452,33
008	112151020	Pokácení stromu volně v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 1000 do 1100 mm Výkresy č. D.1.2, TZ\par 1\par Počet bude upřesněn po výtýčení parcely polní cesty\par	KUS	1	21,00	17 232,00	17 232,00	3 618,72	20 850,72
009	112155115	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene do 300 mm Výkresy č. D.1.2, TZ\par 346\par	KUS	346	21,00	74,67	25 835,82	5 425,52	31 261,34
010	112155121	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene přes 300 do 500 mm Výkresy č. D.1.2, TZ\par 27\par	KUS	27	21,00	402,08	10 856,16	2 279,79	13 135,95
011	112155125	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene přes 500 do 700 mm Výkresy č. D.1.2, TZ\par 3+1+1\par	KUS	5	21,00	2 872,00	14 360,00	3 015,60	17 375,60
012	112155311	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého Výkresy č. D.1.2., TZ\par 1565\par	M2	1565	21,00	22,98	35 963,70	7 552,38	43 516,08
013	112201112	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na fezné ploše přes 200 do 300 mm Výkresy č. D.1.2, TZ\par 346\par	KUS	346	21,00	172,32	59 622,72	12 520,77	72 143,49
014	112201114	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na fezné ploše přes 400 do 500 mm Výkresy č. D.1.2., TZ\par 27\par	KUS	27	21,00	482,50	13 027,50	2 735,78	15 763,28
015	112201116	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na fezné ploše přes 600 do 700 mm Výkresy č. D.1.2, TZ\par 3\par	KUS	3	21,00	1 125,82	3 377,46	709,27	4 086,73
016	112201118	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na fezné ploše přes 800 do 900 mm	KUS	1	21,00	1 654,27	1 654,27	347,40	2 001,67

Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
		Výkresy č. D.1.2, TZ par 1 par							
017	112201120	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 1000 do 1100 mm	KUS	1	21,00	2 067,84	2 067,84	434,25	2 502,09
		Výkresy č. D.1.2, TZ par 1 par							
018	112211111	Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,10 do 0,30 m	KUS	346	21,00	17,23	5 961,58	1 251,93	7 213,51
		Výkresy č. D.1.2, TZ par 346 par							
019	112211112	Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,30 do 0,50 m	KUS	27	21,00	28,72	775,44	162,84	938,28
		Výkresy č. D.1.2, TZ par 27 par							
020	112211113	Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,50 do 1,00 m	KUS	4	21,00	40,21	160,84	33,78	194,62
		Výkresy č. D.1.2, TZ par 3+1 par							
021	112211114	Spálení pařezů na hromadách průměru přes 1,00 m	KUS	1	21,00	51,70	51,70	10,86	62,56
		Výkresy č. D.1.2, TZ par 1 par							
022	113107223	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	M2	3527	21,00	52,84	186 366,68	39 137,00	225 503,68
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ par Odstranění konstrukce stávající polní cesty - průměrná tl. 30 cm par 3527 par							
023	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	4533	21,00	17,23	78 103,59	16 401,75	94 505,34
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ par Sejmutí ornice tl. 20 cm par Plocha nové cesty minus stávající cesta par 8060-3527 par							
024	122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 1 000 do 5 000 m3	M3	1202,8	21,00	137,86	165 818,01	34 821,78	200 639,79
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ par InR minus odtěžení stávající cesty, sejmutí ornice a podélná drenáž par 3620-3527*0,3-(8060-3527)*0,2-482,5 par Propustek P2 km 0.267 50 par 1 par Propustek P1 km 0.428 00 par 8 par Propustek P16 km 0.445 00 par 8 par Propustek P17 km 0.549 00 par 8 par Propustek P19 km 0.829 00 par 5 par Součet par							
025	132251104	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3	M3	501,62	21,00	390,59	195 927,76	41 144,83	237 072,58
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ par Hloubení rýhy podélné drenáže par InR par 482,5 par Propustek P2 km 0.267 50 - betonový práh, čelo par 1,2*0,3*0,8+0,7*2,1*1,5 par Propustek P1 km 0.428 00 - betonové prahy, čelo par 1,6*0,3*0,8+2,46*0,3*0,8+0,7*2,7*1 par Propustek P16 km 0.445 00 - betonové prahy, čelo par (0,79*2+1,9)*0,3*0,8+2,935*0,3*0,8+0,7*2,1*1 par Propustek P17 km 0.549 00 - betonový práh, čelo par 4,7*0,3*0,8+0,7*1,75*4,2+0,7*2*3,2 par Součet par							
026	132251253	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	M3	52,5	21,00	516,96	27 140,40	5 699,48	32 839,88
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.12., TZ par Zasakovací jámky, km 0.370 00, km 0.530 00, km 0.572 00, km 0.618 00, km 1.070 00, km 1.471 50 par 5*(3*1*2,5)+1*(3*2*2,5) par							
027	162201411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	KUS	346	21,00	74,67	25 835,82	5 425,52	31 261,34
		Výkresy č. D.1.2, TZ par 346 par							
028	162201412	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm	KUS	27	21,00	292,94	7 909,38	1 660,97	9 570,35
		Výkresy č. D.1.2, TZ par 27 par							
029	162201413	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm	KUS	3	21,00	746,72	2 240,16	470,43	2 710,59
		Výkresy č. D.1.2, TZ par 3 par							
030	162201414	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 700 do 900 mm	KUS	1	21,00	2 010,40	2 010,40	422,18	2 432,58
		Výkresy č. D.1.2, TZ par 1 par							
031	162201421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	KUS	346	21,00	11,49	3 975,54	834,86	4 810,40
		Výkresy č. D.1.2, TZ par 346 par							
032	162201422	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	KUS	27	21,00	40,21	1 085,67	227,99	1 313,66

Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
		Výkresy č. D.1.2, TZ\par 27\par							
033	162201423	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	KUS	3	21,00	74,67	224,01	47,04	271,05
		Výkresy č. D.1.2, TZ\par 3\par							
034	162201424	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 700 do 900 mm	KUS	1	21,00	126,37	126,37	26,54	152,91
		Výkresy č. D.1.2, TZ\par 1\par							
035	162201510	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 900 do 1100 mm	KUS	1	21,00	367,62	367,62	77,20	444,82
		Výkresy č. D.1.2, TZ\par 1\par							
036	162201520	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 900 do 1100 mm	KUS	1	21,00	574,40	574,40	120,62	695,02
		Výkresy č. D.1.2, TZ\par 1\par							
037	162351104	Vodorovné přemístění výkropku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkropku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	M3	1435	21,00	57,44	82 426,40	17 309,54	99 735,94
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ\par Vodorovný přesun na meziděponii (p.č. 1451)\par Ornice pro ozelenění + ornice potřebná pro cestu C8 \par (1530+1320)*0,1+7\par Zemina pro zpětné zásypy a zásyp zasakovacích jímek\par 290+125+10,5\par Vodorovný přesun z meziděponie zpět do stavby polní cesty \par Ornice pro ozelenění + ornice potřebná pro cestu C8 \par (1530+1320)*0,1+7\par Zemina pro zpětné zásypy\par 290+125+10,5\par Součet\par							
038	162751117	Vodorovné přemístění výkropku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkropku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	M3	3004,12	21,00	112,58	338 203,83	71 022,80	409 226,63
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ\par Vodorovný přesun na skládce zeminy - Frydecká skládka a.s. (vzdálenost od těžiště polní cesty 20 km)\par Odkopávky\par 1202,8\par Ornice - ozelenění - zpětné zásypy - odvoz do cesty C8\par 4533*0,2-(1530+1320)*0,1-290-125-10,5-7\par Materiál odtěžený stávající polní cesty \par 3527*0,3\par Výkopek z rýh\par 501,62+52,5\par Součet\par							
039	162751119	Vodorovné přemístění výkropku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkropku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Připlatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	M3	30041,2	21,00	8,04	241 531,25	50 721,56	292 252,81
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ\par Vodorovný přesun na skládce zeminy - Frydecká skládka a.s. (vzdálenost od těžiště polní cesty 20 km)\par Odkopávky\par 1202,8*(20-10)\par Ornice - ozelenění - zpětné zásypy - odvoz do cesty C8\par (4533*0,2-(1530+1320)*0,1-290-125-10,5-7)*(20-10)\par Materiál odtěžený stávající polní cesty \par 3527*0,3*(20-10)\par Výkopek z rýh\par (501,62+52,5)*(20-10)\par Součet\par							
040	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkropku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	717,5	21,00	34,46	24 725,05	5 192,26	29 917,31
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ\par Zpětný zásyp\par 290+125+10,5\par Nakládání ornice pro ozelenění a odvoz do polní cesty C8\par (1530+1320)*0,1+7\par Nakládání ostatního výkropku je obsaženo v položkách výkopových prací\par Součet\par							
041	171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	M3	33,12	21,00	200,00	6 624,00	1 391,04	8 015,04
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ\par Urovnání 0,5 m za krajnici do hl. 0,4 m - 1,44 m3\par 23 x sjezd\par 23*1,44\par							
042	583439590	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	61,272	21,00	402,08	24 636,25	5 173,61	29 809,86
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ\par Urovnání 0,5 m za krajnici do hl. 0,4 m - 1,44 m3 - 23 x sjezd\par 23*1,44*1,85\par Součet\par							

Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
043	171152111	Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovňáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných spykých v aktivní zóně Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZpar Doplnění pláně pod odstranění stávající konstrukce cesty\par 140\par	M3	140	21,00	120,00	16 800,00	3 528,00	20 328,00
044	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZpar Vodorovný přesun na skládku zeminy - Frýdecká skládka a.s. (vzdálenost od těžiště polní cesty 20 km)\par Odkopávky\par 1202,8*1,8\par Ornice - ozelenění - zpětné zásypy - odvoz do cesty C8\par (4533*0,2-(1530+1320)*0,1-290-125-10,5-7)*1,8\par Materiál odtěžený stávající polní cesty \par 3527*0,3*1,8\par Výkopek z rýh\par (501,62+52,5)*1,8\par Součet\par	t	5407,416	21,00	114,88	621 203,95	130 452,83	751 656,78
045	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.6., D.1.7., D.1.8., D.1.9., D.1.10., D.1.11., D.1.12., TZpar Zpětný zásyp po odkopu na pláň - výpočet z příčných řezů\par 290\par Propustek P2 - šterkový přechodový klín\par 0,75*(3,5+3,5)\par Propustek P1 - šterkový přechodový klín\par 0,75*(5+5)\par Propustek P16 - šterkový přechodový klín\par 0,75*(3,5+3,5)\par Propustek P17 - šterkový přechodový klín\par 0,75*(3+3)\par Propustek P19 - šterkový přechodový klín\par 0,75*(3+3)\par Zasypání zasakovacích jímek\par 5*3*1*0,5+1*3*2*0,5\par Zpětný zásyp\par 125\par Součet\par	M3	452,5	21,00	114,88	51 983,20	10 916,47	62 899,67
046	58344197	šterkodrt frakce 0/63 Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZpar Doplnění pláně pod odstranění stávající konstrukce cesty\par 140*1,85\par Propustek P2 - šterkový přechodový klín\par 0,75*(3,5+3,5)*1,85\par Propustek P1 - šterkový přechodový klín\par 0,75*(5+5)*1,85\par Propustek P16 - šterkový přechodový klín\par 0,75*(3,5+3,5)*1,85\par Propustek P17 - šterkový přechodový klín\par 0,75*(3+3)*1,85\par Propustek P19 - šterkový přechodový klín\par 0,75*(3+3)*1,85\par Součet\par	t	308,951	21,00	344,64	106 476,87	22 360,14	128 837,02
047	181102302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZpar InR 7030 m2\par 7030\par Sjezdy a rozšíření\par ZU+sjezd km 0.007 00 vpravo\par 47\par sjezd km 0.023 00 vlevo, 0.121 00 vlevo, 0.158 00 vpravo, km 0.290 00 vpravo, km 0.322 00 vpravo, km 0.362 00 vpravo, km 0.420 00 vlevo\par 7*5\par sjezd km 0.471 00 vpravo, km 0.515 00 vpravo, km 0.529 00, km 0.542 00 vlevo, km 0.565 00 vpravo, km 0.610 vlevo, km 0.870 vpravo\par 7*5\par sjezd km 0.955 00 vpravo, km 1.030 00 vpravo, km 1.031 00 vlevo, km 1.047 00 vpravo, km 1.048 00 vlevo, km 1.282 00 vlevo\par 60*5*5\par sjezd km 1.580 00 vpravo, km 1.582 00 vlevo\par 2*5\par Součet\par	M2	7242	21,00	16,08	116 451,36	24 454,79	140 906,15
048	181151311	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovňáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZpar Plocha pro založení trávníku\par Plocha parcely minus plocha nové cesty \par 11548-8060\par	M2	3488	21,00	13,79	48 099,52	10 100,90	58 200,42
049	181451121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZpar Plocha parcely minus plocha nové cesty \par 11548-8060\par Krajnice\par 3183*0,25\par Součet\par	M2	4283,75	21,00	17,23	73 809,01	15 499,89	89 308,91
050	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná 6381,42679109668 * 0,015 Přepočtené koeficientem množství\par	KG	95,721	21,00	212,53	20 343,58	4 272,15	24 615,74
051	181451123	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1	M2	2850	21,00	17,23	49 105,50	10 312,16	59 417,66

Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
052	00572474	Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ par InR - násypy, zářezy par 1530+1320 par osivo směs travní krajinná-svahová 2850 * 0,03 Přepočtené koeficientem množství par	KG	85,5	21,00	212,53	18 171,32	3 815,98	21 987,29
053	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M2	1320	21,00	57,44	75 820,80	15 922,37	91 743,17
054	182201101	Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ par InR par 1320 par Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	M2	1530	21,00	57,44	87 883,20	18 455,47	106 338,67
055	182301131	Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ par InR par 1530 par Rozprostření a urovňání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	2850	21,00	40,21	114 598,50	24 065,69	138 664,19
056	183403115	Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ par InR - násypy, zářezy par 1530+1320 par Součet par Obdělání půdy kultivátorováním na svahu přes 1:5 do 1:2	M2	2850	21,00	4,60	13 110,00	2 753,10	15 863,10
057	183403161	Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ par InR - násypy, zářezy par 1530+1320 par Součet par Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	3488	21,00	1,72	5 999,36	1 259,87	7 259,23
058	183551513	Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ par Plocha pro založení trávníku par Plocha parcely minus plocha nové cesty par 11548-8060 par Úprava zemědělské půdy - orba kombinátorem, hl. do 0,15 m, na ploše jednotlivě do 5 ha, o sklonu do 5°	HA	0,349	21,00	40 208,00	14 032,59	2 946,84	16 979,44
059	184853511	Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ par Plocha pro založení trávníku par Plocha parcely minus plocha nové cesty par (11548-8060)/10000 par Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch strojně o výměře jednotlivě přes 20 m2 postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	8021	21,00	1,72	13 796,12	2 897,19	16 693,31
060	25234001	Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ par Plocha parcely minus plocha stávající cesty par 11548-3527 par herbucid totální systémový neselektivní litř	litř	5	21,00	436,54	2 182,70	458,37	2 641,07
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ par (11548-3527)/10000*5 par Zaokrouhlení na litry par 0,989 par Součet par							
2 - Zakládání							1 043 479,21	219 130,63	1 262 609,84
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
061	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm	M	1642	21,00	183,81	301 816,02	63 381,36	365 197,38
062	214500311	Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ par Délka podélného drénu ve skutečnosti 1588 m, napojení do ZJ, příčné drény a napojení do propustků par 1588+10+6+6+6+6+5+8+7 par Zřízení výplně rýhy s drenážním potrubím z trub DN do 200 štěrkem, pískem nebo štěrkopískem, výšky přes 550 do 850 mm	M	1642	21,00	183,81	301 816,02	63 381,36	365 197,38
063	58343872	Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ par Délka podélného drénu ve skutečnosti 1588 m, napojení do ZJ, příčné drény a napojení do propustků par 1588+10+6+6+6+6+5+8+7 par kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	t	922,595	21,00	476,75	439 847,17	92 367,90	532 215,07
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ par Objem podélné drenáže InR - 482,5 m3, napojení do ZJ, příčné drény a napojení do propustků par (482,5*(10+6+6+6+6+5+8+7)*0,5*0,6)*1,85 par							
3 - Svislé a kompletní konstrukce							345 704,61	72 597,97	418 302,58
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
064	321311116	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37	M3	3,642	21,00	10 850,00	39 515,70	8 298,30	47 814,00
065	321321116	Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.7., D.1.8., D.1.9., D.1.10, TZ par Propustek P2 km 0.267 50 - betonový práh par 1,2*0,3*0,8 par Propustek P1 km 0.428 00 - betonové prahy par 1,6*0,3*0,8+2,46*0,3*0,8 par Propustek P16 km 0.445 00 - betonové prahy par (0,79+1,9+0,79)*0,3*0,8+2,935*0,3*0,8 par Propustek P17 km 0.549 00 - betonový práh par 3,5*0,3*0,8 par Součet par Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37	M3	12,544	21,00	10 850,00	136 102,40	28 581,50	164 683,90

Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt			
							Celkem	DPH	Celkem s DPH	
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.7., D.1.8., D.1.9., D.1.10, D.1.11., TZ)par Propustek P2 km 0.267 50 - čelo)par 1,9*1,57*0,5-0,5*3,14*0,2*0,2)par Propustek P1 km 0.428 00 - čelo)par 2,5*1,63*0,5-0,5*3,14*0,3*0,3)par Propustek P16 km 0.445 00 - čelo)par 1,9*1,85*0,5-0,5*3,14*0,2*0,2)par Propustek P17 km 0.549 00 - čela)par 4,0*2,1*0,5-0,5*3,14*0,4*0,4)par 3,0*2,14*0,5-0,5*3,14*0,4*0,4)par Propustek P19 km 0.829 00 - vtoková šachta)par 1,0*1,0*0,2+0,64*0,65)par Součet)par								
066	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných	M2	90,333	21,00	1 177,31	106 349,94	22 333,49	128 683,43	
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.7., D.1.8., D.1.9., D.1.10, D.1.11., TZ)par Propustek P2 km 0.267 50 - čelo a betonový práh)par 1,9*1,57*2- 3,14*0,2*0,2+1,57*0,5*2+1,2*0,8*2+0,3*0,8*2)par Propustek P1 km 0.428 00 - čelo a betonové prahy)par 2,5*1,63*2- 3,14*0,3*0,3+1,63*0,5*2+1,6*0,8*2+0,3*0,8*2+2,46*0,8*2+0,8*0,3*2)par Propustek P16 km 0.445 00 - čelo a betonové prahy)par 1,9*1,85*2- 3,14*0,2*0,2+1,85*0,5*2+(0,79+0,3+1,9+0,3+0,79+0,79+1,3+0,79)*0,8+2,935*0,8*2+0,8*0,3*2)par Propustek P17 km 0.549 00 - čela a betonový práh)par 4,0*2,1*2-3,14*0,4*0,4+2,1*0,5*2+3,0*2,14*2- 3,14*0,4*0,4+2,14*0,5*2+3,5*0,8*2+0,3*0,8*2+2*3,14*0,05*0,5)par Propustek P19 km 0.829 00 - vtoková šachta)par 0,85*1,4+0,6*0,65*4)par Součet)par								
067	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných	M2	90,333	21,00	240,14	21 692,57	4 555,44	26 248,01	
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.7., D.1.8., D.1.9., D.1.10, D.1.11., TZ)par Propustek P2 km 0.267 50 - čelo a betonový práh)par 1,9*1,57*2- 3,14*0,2*0,2+1,57*0,5*2+1,2*0,8*2+0,3*0,8*2)par Propustek P1 km 0.428 00 - čelo a betonové prahy)par 2,5*1,63*2- 3,14*0,3*0,3+1,63*0,5*2+1,6*0,8*2+0,3*0,8*2+2,46*0,8*2+0,8*0,3*2)par Propustek P16 km 0.445 00 - čelo a betonové prahy)par 1,9*1,85*2- 3,14*0,2*0,2+1,85*0,5*2+(0,79+0,3+1,9+0,3+0,79+0,79+1,3+0,79)*0,8+2,935*0,8*2+0,8*0,3*2)par Propustek P17 km 0.549 00 - čela a betonový práh)par 4,0*2,1*2-3,14*0,4*0,4+2,1*0,5*2+3,0*2,14*2- 3,14*0,4*0,4+2,14*0,5*2+3,5*0,8*2+0,3*0,8*2+2*3,14*0,05*0,5)par Propustek P19 km 0.829 00 - vtoková šachta)par 0,85*1,4+0,6*0,65*4)par Součet)par								
068	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tážených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí	t	0,457	21,00	92 000,00	42 044,00	8 829,24	50 873,24	
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.7., D.1.8., D.1.9., D.1.10, D.1.11., TZ)par Propustek P2 km 0.267 50 - čelo - kari síť 8 x 150 x 150 mm (5,398 kg/m2)par (1,47*1,8*2+1,57*0,4*4+1,8*0,4*4)*5,398*0,001)par Propustek P1 km 0.428 00 - čelo - kari síť 8 x 150 x 150 mm (5,398 kg/m2)par (1,53*2,4*2+1,53*0,4*4+2,4*0,4*4)*5,398*0,001)par Propustek P16 km 0.445 00 - čelo - kari síť 8 x 150 x 150 mm (5,398 kg/m2)par (1,8*1,75*2+1,8*0,4*4+1,75*0,4*4)*5,398*0,001)par Propustek P17 km 0.549 00 - čela - kari síť 8 x 150 x 150 mm (5,398 kg/m2)par (3,9*2,0*2+3,9*0,4*4+2,0*0,4*4)*5,398*0,001+(2,9*2,04*2+2,9*0,4*4+2,04*0,4*4)*5,398*0,001)par Propustek P19 km 0.829 00 - vtoková šachta - kari síť 8 x 100 x 100 mm (7,9 kg/m2)par (0,9*0,9*2+0,1*0,9*4+0,1*0,9*4*0,75)*7,9*0,001)par Součet)par								
4 - Vodorovné konstrukce							6 621 291,15	1 390 471,14	8 011 762,30	
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt			
							Celkem	DPH	Celkem s DPH	
069	451313511	Podkladní vrstva z betonu prostého pod dlažbu se zvýšenými nároky na prostředí tl. do 100 mm	M2	47,7	21,00	560,00	26 712,00	5 609,52	32 321,52	

Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.7., D.1.8., D.1.9., D.1.10, D.1.11., TZ)par Propustek P2 km 0.267 50)par 4,1+15)par Propustek P1 km 0.428 00)par 1,5+12,5)par Propustek P16 km 0.445 00)par 1,1+8)par Propustek P17 km 0.549 00)par 2,5+1)par Propustek P19 km 0.829 00)par 2)par Součet)par							
070	451315137	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 25/30	M2	8	21,00	1 200,00	9 600,00	2 016,00	11 616,00
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.7., TZ)par Nadbetonování nad trubním propustkem P2)par 4,5*1)par Nadbetonování nad trubním propustkem P16)par 3,5*1)par Součet)par							
071	457531112	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez ztuhnutí, frakce od 16-63 do 32-63 mm	M3	42	21,00	1 148,80	48 249,60	10 132,42	58 382,02
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.12., TZ)par Zasakovací jímky, km 0.370 00, km 0.530 00, km 0.572 00, km 0.618 00, km 1.070 00, km 1.471 50 - výplň)par 5*(3*12,0)+1*(3*2*2,0))par							
072	465513127	Dlažba z lomového kamene lomafsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm	M2	47,7	21,00	1 665,76	79 456,75	16 685,92	96 142,67
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.7., D.1.8., D.1.9., D.1.10, D.1.11., TZ)par Propustek P2 km 0.267 50)par 4,1+15)par Propustek P1 km 0.428 00)par 1,5+12,5)par Propustek P16 km 0.445 00)par 1,1+8)par Propustek P17 km 0.549 00)par 2,5+1)par Propustek P19 km 0.829 00)par 2)par Součet)par							
073	465921112	Kladení dlažby z betonových desek a tvárnice na sucho hmotnosti jednotlivých desek nebo tvárnice do 90 kg s vyplněním spár těženým kamenivem, drnem nebo ornici s osetím, tl. desek do 100 mm	M2	84	21,00	402,08	33 774,72	7 092,69	40 867,41
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.7., D.1.8., D.1.9., D.1.10, D.1.11., TZ)par Kladení polovegetační tvárnice)par Od propustku P2 po požerák R2)par 35*(0,4+0,4+0,4)par Od propustku po zátopu R2)par 35*(0,4+0,4+0,4)par Součet)par							
074	Vlasní položka	Polovegetační betonová tvárnice 600x400x100mm	M2	84	21,00	629,54	52 881,36	11 105,09	63 986,45
075	469571112	Vyplnění otvorů tvárnice nebo panelů uložených ve sklonu do 1:1 kamenivem hrubým těženým	M3	2	21,00	1 723,20	3 446,40	723,74	4 170,14
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.7., D.1.8., D.1.9., D.1.10, D.1.11., TZ)par Vyplnění otvorů polovegetační tvárnice)par 2)par							
076	561041131	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivky vápnem, cementem nebo směsnými pojivky (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vličením, ztuhnutím a ošetřením vodou plochy přes 5 000 m2, tloušťka po ztuhnutí přes 250 do 300 mm	M2	6457	21,00	48,25	311 550,25	65 425,55	376 975,80
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ)par Stabilizace podloží směsným pojivem do hl. 300 mm)par InR 6245 m2)par 6245)par Sjezdy a rozšíření)par ZU+sjezd km 0.007 00 vpravo)par 47)par sjezd km 0.023 00 vlevo, 0.121 00 vlevo, 0.158 00 vpravo, km 0.290 00 vpravo, km 0.322 00 vpravo, km 0.362 00 vpravo, km 0.420 00 vlevo)par 7*5)par sjezd km 0.471 00 vpravo, km 0.515 00 vpravo, km 0.529 00, km 0.542 00 vlevo, km 0.565 00 vpravo, km 0.610 vlevo, km 0.870 vpravo)par 7*5)par sjezd km 0.955 00 vpravo, km 1.030 00 vpravo, km 1.031 00 vlevo, km 1.047 00 vpravo, km 1.048 00 vlevo, km 1.282 00 vlevo)par 60+5*5)par sjezd km 1.580 00 vpravo, km 1.582 00 vlevo)par 2*5)par Součet)par							
5 - Komunikace pozemní							6 055 620,07	1 271 680,22	7 327 300,29
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
077	58591003	pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 70% vápna	t	102,717	21,00	1 700,22	174 641,50	36 674,71	211 316,21
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ)par Stabilizace podloží směsným pojivem do hl. 300 mm - dodávka stabilizační směsi)par 3 % z objemové hmotnosti ztuhlé zeminy (objemová hmotnost 1750 kg/m3), ztratné 1%)par 6457*0,3 1937,1 m3)par 1937,1*1750 3389925 kg 3390 t)par 3390*0,03*1,01)par							
078	564831111	Podklad ze štrékkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím plochy přes 100 m2, po ztuhnutí tl. 100 mm	M2	11,45	21,00	150,00	1 717,50	360,68	2 078,18

Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.7., D.1.8., D.1.9., D.1.10, D.1.11., TZ\par Propustek P2 km 0.267 50 - čelo\par 0,7*2,1\par Propustek P1 km 0.428 00 - čelo\par 0,7*2,7\par Propustek P16 km 0.445 00 - čelo\par 0,7*2,1\par Propustek P17 km 0.549 00 - čela\par 0,7*4,2+0,7*3,2\par Propustek P19 km 0.829 00 - vtoková šachta\par 1,2*1,2\par Součet\par							
079	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	M2	5238	21,00	194,15	1 016 957,70	213 561,12	1 230 518,82
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ\par km 0.000 00 - 0.170 00 (720 m2)+ km 0.200 00 - 0.307 00 (521 m2) + km 0.650 00 - KU (3830 m2)\par 720+521+3830\par Sjezdy a rozšíření\par ZU+sjezd km 0.007 00 vpravo\par 47\par sjezd km 0.023 00 vlevo, 0.121 00 vlevo, 0.158 00 vpravo, km 0.290 00 vpravo, km 0.870 vpravo\par 5*5\par sjezd km 0.955 00 vpravo, km 1.030 00 vpravo, km 1.031 00 vlevo, km 1.047 00 vpravo, km 1.048 00 vlevo, km 1.282 00 vlevo\par 60*5*5\par sjezd km 1.580 00 vpravo, km 1.582 00 vlevo\par 2*5\par Součet\par							
080	564871113	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 270 mm	M2	125	21,00	310,18	38 772,50	8 142,23	46 914,73
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ\par km 0.170 00 - 0.200 00 (125 m2)\par 125\par							
081	564871116	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 300 mm	M2	1489	21,00	300,00	446 700,00	93 807,00	540 507,00
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ\par km 0.370 00 - 0.650 00 (1444 m2)\par 1444\par Sjezdy a rozšíření\par km 0.322 00 vpravo, km 0.362 00 vpravo, km 0.420 00 vlevo\par 3*5\par sjezd km 0.471 00 vpravo, km 0.515 00 vpravo, km 0.529 00, km 0.542 00 vlevo, km 0.565 00 vpravo, km 0.610 vlevo\par 6*5\par Součet\par							
082	564952113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s zhutněním, po zhutnění tl. 170 mm	M2	6347	21,00	243,55	1 545 811,85	324 620,49	1 870 432,34
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ\par InR 6135 m2\par 6135\par Sjezdy a rozšíření\par ZU+sjezd km 0.007 00 vpravo\par 47\par sjezd km 0.023 00 vlevo, 0.121 00 vlevo, 0.158 00 vpravo, km 0.290 00 vpravo, km 0.322 00 vpravo, km 0.362 00 vpravo, km 0.420 00 vlevo\par 7*5\par sjezd km 0.471 00 vpravo, km 0.515 00 vpravo, km 0.529 00, km 0.542 00 vlevo, km 0.565 00 vpravo, km 0.610 vlevo, km 0.870 vpravo\par 7*5\par sjezd km 0.955 00 vpravo, km 1.030 00 vpravo, km 1.031 00 vlevo, km 1.047 00 vpravo, km 1.048 00 vlevo, km 1.282 00 vlevo\par 60*5*5\par sjezd km 1.580 00 vpravo, km 1.582 00 vlevo\par 2*5\par Součet\par							
083	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	M2	5312	21,00	278,01	1 476 789,12	310 125,72	1 786 914,84
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ\par InR 5100 m2\par 5100\par Sjezdy a rozšíření\par ZU+sjezd km 0.007 00 vpravo\par 47\par sjezd km 0.023 00 vlevo, 0.121 00 vlevo, 0.158 00 vpravo, km 0.290 00 vpravo, km 0.322 00 vpravo, km 0.362 00 vpravo, km 0.420 00 vlevo\par 7*5\par sjezd km 0.471 00 vpravo, km 0.515 00 vpravo, km 0.529 00, km 0.542 00 vlevo, km 0.565 00 vpravo, km 0.610 vlevo, km 0.870 vpravo\par 7*5\par sjezd km 0.955 00 vpravo, km 1.030 00 vpravo, km 1.031 00 vlevo, km 1.047 00 vpravo, km 1.048 00 vlevo, km 1.282 00 vlevo\par 60*5*5\par sjezd km 1.580 00 vpravo, km 1.582 00 vlevo\par 2*5\par Součet\par							
084	569831112	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrti tl. 110 mm	M2	795,75	21,00	116,78	92 927,69	19 514,81	112 442,50
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ\par (1597+577+1009)*0,25\par							
085	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	M2	6072	21,00	29,87	181 370,64	38 087,83	219 458,47

Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbýt			
							Celkem	DPH	Celkem s DPH	
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ par InR 5860 m2 par 5860 par Sjezdy a rozšíření par ZU+sjezd km 0.007 00 vpravo par 47 par sjezd km 0.023 00 vlevo, 0.121 00 vlevo, 0.158 00 vpravo, km 0.290 00 vpravo, km 0.322 00 vpravo, km 0.362 00 vpravo, km 0.420 00 vlevo par 7*5 par sjezd km 0.471 00 vpravo, km 0.515 00 vpravo, km 0.529 00, km 0.542 00 vlevo, km 0.565 00 vpravo, km 0.610 vlevo, km 0.870 vpravo par 7*5 par sjezd km 0.955 00 vpravo, km 1.030 00 vpravo, km 1.031 00 vlevo, km 1.047 00 vpravo, km 1.048 00 vlevo, km 1.282 00 vlevo par 60+5*5 par sjezd km 1.580 00 vpravo, km 1.582 00 vlevo par 2*5 par Součet par								
086	573211112	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2	M2	5202	21,00	13,79	71 735,58	15 064,47	86 800,05	
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ par InR 4990 m2 par 4990 par Sjezdy a rozšíření par ZU+sjezd km 0.007 00 vpravo par 47 par sjezd km 0.023 00 vlevo, 0.121 00 vlevo, 0.158 00 vpravo, km 0.290 00 vpravo, km 0.322 00 vpravo, km 0.362 00 vpravo, km 0.420 00 vlevo par 7*5 par sjezd km 0.471 00 vpravo, km 0.515 00 vpravo, km 0.529 00, km 0.542 00 vlevo, km 0.565 00 vpravo, km 0.610 vlevo, km 0.870 vpravo par 7*5 par sjezd km 0.955 00 vpravo, km 1.030 00 vpravo, km 1.031 00 vlevo, km 1.047 00 vpravo, km 1.048 00 vlevo, km 1.282 00 vlevo par 60+5*5 par sjezd km 1.580 00 vpravo, km 1.582 00 vlevo par 2*5 par Součet par								
087	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes do 1,5 do 3 m, po ztuhnutí tl. 40 mm	M2	5152	21,00	195,30	1 006 185,60	211 298,98	1 217 484,58	
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ par InR 4940 m2 par 4940 par Sjezdy a rozšíření par ZU+sjezd km 0.007 00 vpravo par 47 par sjezd km 0.023 00 vlevo, 0.121 00 vlevo, 0.158 00 vpravo, km 0.290 00 vpravo, km 0.322 00 vpravo, km 0.362 00 vpravo, km 0.420 00 vlevo par 7*5 par sjezd km 0.471 00 vpravo, km 0.515 00 vpravo, km 0.529 00, km 0.542 00 vlevo, km 0.565 00 vpravo, km 0.610 vlevo, km 0.870 vpravo par 7*5 par sjezd km 0.955 00 vpravo, km 1.030 00 vpravo, km 1.031 00 vlevo, km 1.047 00 vpravo, km 1.048 00 vlevo, km 1.282 00 vlevo par 60+5*5 par sjezd km 1.580 00 vpravo, km 1.582 00 vlevo par 2*5 par Součet par								
088	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou záplivkou Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., TZ par ZU - napojení na silnici par 17,5 par	M	17,5	21,00	114,88	2 010,40	422,18	2 432,58	
8 - Trubní vedení							78 750,00	16 537,50	95 287,50	
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbýt			
							Celkem	DPH	Celkem s DPH	
089	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třidu zatížení D400, E600 Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.11., TZ par Propustek P19 km 0.829 00 par 1 par	KUS	1	21,00	2 000,00	2 000,00	420,00	2 420,00	
090	63126058	poklop kompozitní zatěžový hranatý včetně rámu a příslušenství 600/600mm D400 Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.11., TZ par Propustek P19 km 0.829 00 par 1 par	KUS	1	21,00	13 000,00	13 000,00	2 730,00	15 730,00	
091	899621111	Obetonování drenážního potrubí prostým betonem tl. obetonování do 150 mm, trub DN do 100 Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ par Obetonování podélného drenu par sjezd km 0.023 vlevo, km 0.121 00 vlevo, km 0.185 00 poľní cesta C35 vlevo, sjezd km 0.420 00 vlevo par 12+12+12+12 par zaústění drenu do propustku P1, P16, sjezd km 0.542 00 vlevo, zaústění drenu do propustku P17 par 10+6+6+12+6 par příčný dren km 0.572 00, zaústění drenu do propustku P19, příčný dren km 0.966 00 par 6+5+8 par sjezd km 1.030 00 vpravo, km 1.047 00 vpravo, příčný dren 1.340 00, sjezd km 1.582 00 vlevo par 12+12+7+12 par Součet par	M	150	21,00	425,00	63 750,00	13 387,50	77 137,50	
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							672 340,90	141 191,59	813 532,48	
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbýt			
							Celkem	DPH	Celkem s DPH	

Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
092	914111111	Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly Montáž svíslé dopravní značky\par ZU\par Dopravní značka P6\par 1\par	KUS	1	21,00	229,76	229,76	48,25	278,01
093	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu Montáž sloupku dopravních značek\par ZU\par Dopravní značka P6\par 1\par Směrové sloupky Z11g\par 2\par Součet\par	KUS	3	21,00	1 723,20	5 169,60	1 085,62	6 255,22
094	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m Směrové sloupky\par ZU\par Z11g\par 2\par	KUS	2	21,00	287,20	574,40	120,62	695,02
095	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m Dodávka sloupku dopravních značek\par ZU\par Dopravní značka P6\par 1\par	KUS	1	21,00	919,04	919,04	193,00	1 112,04
096	40445254	víčko plastové na sloupek D 70mm Dodávka víčka sloupku dopravních značek\par ZU\par Dopravní značka P6\par 1\par	KUS	1	21,00	137,86	137,86	28,95	166,81
097	40445615	značky upravující přednost P6 700mm Dodávka značky P6\par ZU \par 1\par	KUS	1	21,00	1 033,92	1 033,92	217,12	1 251,04
098	919521013	Zřízení propustků a hospodářských přejezdů z trub betonových a železobetonových do DN 400 Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.8., D.1.9, TZ\par Propustek P2 km 0.267 50\par 5,6\par Propustek P16 km 0.445 00\par 5,48\par Součet\par	M	11,08	21,00	2 297,60	25 457,41	5 346,06	30 803,46
099	59222022	trouba ŽB hrdlová DN 400 Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.8., D.1.9, TZ\par Propustek P2 km 0.267 50\par 2'2,5\par Propustek P16 km 0.445 00\par 3'2,5\par Součet\par	M	12,5	21,00	3 216,64	40 208,00	8 443,68	48 651,68
100	59222023	trouba ŽB hrdlová propojovací DN 400 Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.8., D.1.9, TZ\par Propustek P2 km 0.267 50\par 1'2,0\par	M	2	21,00	4 519,38	9 038,76	1 898,14	10 936,90
101	919521015	Zřízení propustků a hospodářských přejezdů z trub betonových a železobetonových do DN 600 Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.8., TZ\par Propustek P1 km 0.428 00\par 6,74\par	M	6,74	21,00	2 872,00	19 357,28	4 065,03	23 422,31
102	59222001	trouba ŽB hrdlová DN 600 Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.8., TZ\par Propustek P1 km 0.428 00\par 3'2,5\par	M	7,5	21,00	5 194,87	38 961,53	8 181,92	47 143,45
103	919521017	Zřízení propustků a hospodářských přejezdů z trub betonových a železobetonových do DN 800 Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.10., TZ\par Propustek P17 km 0.549 00\par 4,07\par	M	4,07	21,00	3 446,40	14 026,85	2 945,64	16 972,49
104	59222002	trouba ŽB hrdlová DN 800 Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.10., TZ\par Propustek P17 km 0.549 00\par 2'2,5\par	M	5	21,00	9 360,43	46 802,15	9 828,45	56 630,60
105	919551012	Zřízení propustků a hospodářských přejezdů z trub plastových do DN 400 Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.11., TZ\par Propustek P19 km 0.829 00\par 4,475\par	M	4,475	21,00	2 297,60	10 281,76	2 159,17	12 440,93
106	28611160	trubka kanalizační PVC DN 400x5000mm SN8 Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.11., TZ\par Propustek P19 km 0.829 00\par 5\par	M	5	21,00	2 722,66	13 613,30	2 858,79	16 472,09
107	919726121	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2 Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.12., TZ\par Zasakovací jímky, km 0.370 00, km 0.530 00, km 0.572 00, km 0.618 00, km 1.070 00, km 1.471 50 \par 5*(3'1'2+1'2'2+3'2'2)+1*(3'2'2+2'2'2+3'2'2)\par	M2	142	21,00	40,21	5 709,82	1 199,06	6 908,88
108	919735113	Řezání stávajícího živníhoho krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., TZ\par ZU - napojení na silnici\par 17,5\par	M	17,5	21,00	114,88	2 010,40	422,18	2 432,58
109	935111111	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zařízením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z kameniva těženého nebo šterkopisků z betonových příkopových tvárnice šířky do 500 mm Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., TZ\par Osazení betonové chráničky podzemního vedení NN - km 0.005 20\par 10\par	M	10	21,00	560,00	5 600,00	1 176,00	6 776,00
110	59213010	žlab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodného vedení 100x31x26cm	M	10	21,00	317,07	3 170,70	665,85	3 836,55

Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
111	59213355	Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., TZ par Dodávka betonové chráničky podzemního vedení NN - km 0.005 20 par 10 par	KUS	20	21,00	46,18	923,60	193,96	1 117,56
112	935112211	Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., TZ par Dodávka poklopu betonové chráničky podzemního vedení NN - km 0.005 20 par 10/0,5 par Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárníc šířky přes 500 do 800 mm	M	347	21,00	560,00	194 320,00	40 807,20	235 127,20
113	935112911	Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., TZ par 347 par Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou Příplatek k cenám za každý dalších i započatých 10 mm tloušťky lože přes 100 mm	M2	1041	21,00	22,98	23 922,18	5 023,66	28 945,84
114	Vlastní položka	Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., TZ par příplatek za 50 mm tl. betonu par 347*0,60*5 par Žlabovka betonová TBM-Q 90-600 50x60x6cm	KUS	708	21,00	215,00	152 220,00	31 966,20	184 186,20
115	938908411	Výkresy č. F.1.2., F.1.3., F.1.4., F.1.5., TZ par ztrátě 2 % par (347/0,5)*1,02 par Zaokrouhlení na celé ks par 0,12 par Součet par Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného	M2	300	21,00	11,49	3 447,00	723,87	4 170,87
116	966008111	Čištění stávající komunikace po výjezdu techniky na ZU par 50*6 par Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub betonových nebo železobetonových DN do 300 mm	M	9,5	21,00	1 148,80	10 913,60	2 291,86	13 205,46
117	966008112	Výkresy č. D.1.2, TZ par P2 DN200 par 5 par P19 DN300 par 4,5 par Součet par Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub betonových nebo železobetonových DN přes 300 do 500 mm	M	5,5	21,00	1 148,80	6 318,40	1 326,86	7 645,26
118	966008113	Výkresy č. D.1.2, TZ par P16 DN400 par 5,5 par Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub betonových nebo železobetonových DN přes 500 do 800 mm	M	15,5	21,00	2 297,60	35 612,80	7 478,69	43 091,49
119	977311113	Výkresy č. D.1.2, TZ par P1 DN600 par 10 par P17 DN700 par 5,5 par Součet par Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 100 do 150 mm	M	20,55	21,00	114,88	2 360,78	495,76	2 856,55
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.7., D.1.8., D.1.9., D.1.10, TZ par Propustek P2 km 0.267 50 par 1,8+2 par Propustek P1 km 0.428 00 par 3+2,75 par Propustek P16 km 0.445 00 par 1,5+2,3 par Propustek P17 km 0.549 00 par 3,6+3,6 par Součet par							
997 - Přesun sutě							9 894,32	2 077,81	11 972,12

Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
120	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	88,794	21,00	51,70	4 590,65	964,04	5 554,69
121	997002611	Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ par Vodorovné přemístění vybouraných hmot na místo drcení a do konstrukce polní cesty par Bourání trubního propustku DN do 300 par 7,154*2 par Bourání trubního propustku DN300-500 par 5,39*2 par Bourání trubního propustku DN500-800 par 31,853*2 par Součet par Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	44,397	21,00	34,46	1 529,92	321,28	1 851,20
122	997006006	Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ par Nakládání vybouraných hmot pro uložení do konstrukce polní cesty par Bourání trubního propustku DN do 300 par 7,154 par Bourání trubního propustku DN300-500 par 5,39 par Bourání trubního propustku DN500-800 par 31,853 par Součet par Úprava stavebního odpadu drcení s dopravou na vzdálenost do 100 m a naložením do drtícího zařízení ze zdiva betonového	t	44,397	21,00	85,00	3 773,75	792,49	4 566,23

							Odbýt		
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., TZ par Drcení vybouraných hmot pro uložení do konstrukce polní cesty par Bourání trubního propustku DN do 300 par 7,154 par Bourání trubního propustku DN300-500 par 5,39 par Bourání trubního propustku DN500-800 par 31,853 par Součet par							
998 - Přesun hmot							190 205,95	39 943,25	230 149,20
							Odbýt		
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
123	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	9739,168	21,00	13,79	134 303,13	28 203,66	162 506,78
124	998225191	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčným. Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	9739,168	21,00	5,74	55 902,82	11 739,59	67 642,42
PSV - Práce a dodávky PSV							1 840,38	386,48	2 226,86
713 - Izolace tepelné							1 840,38	386,48	2 226,86
							Odbýt		
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
125	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladnými volně jednovrstvá	M2	9	21,00	28,72	258,48	54,28	312,76
126	28376415	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA II 30mm	M2	9,18	21,00	172,32	1 581,90	332,20	1 914,10
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.7., D.1.8., D.1.9., D.1.10, D.1.11., TZ par Propustek P2 km 0.267 50 par 0,6*1,25*4 par Propustek P1 km 0.428 00 par 0,6*1,25*4 par Propustek P16 km 0.445 00 par 0,6*1,25*4 par Součet par							
		Výkresy č. D.1.2, D.1.3., D.1.4., D.1.5., D.1.7., D.1.8., D.1.9., D.1.10, D.1.11., TZ par Propustek P2 km 0.267 50 par 0,6*1,25*4 par Propustek P1 km 0.428 00 par 0,6*1,25*4 par Propustek P16 km 0.445 00 par 0,6*1,25*4 par Součet par 9 * 1,02 Přepočtené koeficientem množství par							
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady							166 116,48	34 884,46	201 000,94
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce							42 505,60	8 926,18	51 431,78
							Odbýt		
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
127	011103000	Geologický průzkum bez rozlišení Odběr vzorků zeminy pro určení druhu a hloubky stabilizace podloží a 400 m + kontrola v laboratořích par 5 par	KS	5	21,00	1 723,20	8 616,00	1 809,36	10 425,36
128	011314000	Archeologický dohled Zřízení archeologického dohledu par 1 par	kpl.	1	21,00	1 723,20	1 723,20	361,87	2 085,07
129	012103000	Geodetické práce před výstavbou Geodetické práce před zahájením stavby par 1 par	kpl.	1	21,00	6 892,80	6 892,80	1 447,49	8 340,29
130	012203000	Geodetické práce při provádění stavby Geodetické práce v průběhu stavby par 1 par	kpl.	1	21,00	6 892,80	6 892,80	1 447,49	8 340,29
131	012303000	Geodetické práce po výstavbě Geodetické práce po ukončení stavby par 1 par	kpl.	1	21,00	6 892,80	6 892,80	1 447,49	8 340,29
132	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 tištěné paré + 1 v elektr. podobě), zaměření skutečného provedení, (3+1), fotodokument par Dokumentace skutečného provedení stavby par 1 par	kpl.	1	21,00	11 488,00	11 488,00	2 412,48	13 900,48
VRN3 - Zařízení staveniště							6 892,80	1 447,49	8 340,29
							Odbýt		
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
133	030001000.1	Zařízení staveniště Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, deponií a podobně par Zařízení staveniště par 1 par	kpl.	1	21,00	5 744,00	5 744,00	1 206,24	6 950,24
134	032803000	Ostatní vybavení staveniště Zajištění umístění štítků o povolení stavby par 1 par	kpl.	1	21,00	1 148,80	1 148,80	241,25	1 390,05
VRN4 - Inženýrská činnost							99 486,08	20 892,08	120 378,16
							Odbýt		
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
135	043103000	Zkoušky bez rozlišení	KS	29	21,00	2 182,72	63 298,88	13 292,76	76 591,64

Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbýt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
136	043194000.1	Statické zatěžovací zkoušky na pláni před stabilizací - a 100 m ² /par 17par Statické zatěžovací zkoušky na pláni po stabilizaci - a 300 m ² /par 6par Statické zatěžovací zkoušky na podkladní vrstvě vibrovaný šterk - a 300 m ² /par 6par Součetpar	KS	8	21,00	1 148,80	9 190,40	1 929,98	11 120,38
137	043203000	Měření, monitoring, rozборы bez rozlišení Zhotovení rozboru zeminy ukládané na skládku, včetně akreditovaného odběru/par 3par	KS	3	21,00	2 872,00	8 616,00	1 809,36	10 425,36
138	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby Zajištění případného zvláštního užívání komunikace vč. zajištění rozhodnutí, poplatku, dodání a instalace dopravního značení/par 1par	kpl.	1	21,00	17 232,00	17 232,00	3 618,72	20 850,72
139	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby Protokolární předání dotčených pozemků a komunikací, uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům/par 1par	kpl.	1	21,00	1 148,80	1 148,80	241,25	1 390,05
VRN7 - Provozní vlivy							11 488,00	2 412,48	13 900,48
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
140	075002000.1	Ochranná pásma Vytýčení inženýrských sítí před zahájením stavebních prací/par 1par Práce v ochranném pásmu inženýrských sítí dle podmínek správců sítí/par 1par Součetpar	kpl.	2	21,00	5 744,00	11 488,00	2 412,48	13 900,48
VRN9 - Ostatní náklady							5 744,00	1 206,24	6 950,24
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
141	091504000.1	Náklady související s publikační činností Náklady související s publikační činností/par Dodávka a montáž prezentační tabule - rozměr 210 x 220 cm, voděodolný materiál s životností minimálně 5 let/par např. PVC deska, potisk, instalace na ocelový pozinkovaný rám s příčným ztužením, 2 stojky z pozinkovaných I profilů/par s betonovým základem/par 1par	kpl.	1	21,00	5 744,00	5 744,00	1 206,24	6 950,24
SO 01_2 - Výsadby							150 064,45	31 513,53	181 577,99
HSV - Práce a dodávky HSV							150 064,45	31 513,53	181 577,99
1 - Zemní práce							146 540,51	30 773,51	177 314,01
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
001	111103202	Kosení travin a vodních rostlin ve vegetačním období travního porostu středně hustého	HA	0,136	21,00	45 952,00	6 249,47	1 312,39	7 561,86
002	111103213	Kosení travin a vodních rostlin ve vegetačním období divokého porostu hustého	HA	0,083	21,00	45 952,00	3 814,02	800,94	4 614,96
003	181151311	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m ² při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	533	21,00	5,74	3 059,42	642,48	3 701,90
004	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	533	21,00	22,98	12 248,34	2 572,15	14 820,49
005	00572420	osivo směs travní parková okrasná	KG	5,4	21,00	212,53	1 147,66	241,01	1 388,67
006	184211315	Jamková výsadba sazenic sklon terénu do 1:5 s kopáním jamky 25 x 25 cm ve stupni zabušení 1 v zemině 1 a 2	KUS	140	21,00	160,83	22 516,20	4 728,40	27 244,60
007	184215112	Ukotvení dřeviny kůly v rovině nebo na svahu do 1:5 jedním kulem, délky přes 1 do 2 m	KUS	35	21,00	97,65	3 417,75	717,73	4 135,48
008	60591253	kůl vyvazovací dřeviny impregnovaný D 8cm dl 2m	KUS	35	21,00	224,02	7 840,70	1 646,55	9 487,25
009	60591321	Plastová chránička 120 cm	KS	35	21,00	71,23	2 493,05	523,54	3 016,59
010	184853511	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch strojně o výměře jednotlivé přes 20 m ² postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	533	21,00	2,96	1 577,68	331,31	1 908,99
011	25234001	herbicid totální systémový neselektivní	litr	1	21,00	436,54	436,54	91,67	528,21
012	02650360	dub letní /Quercus robur/ 150-180cm	KUS	7	21,00	1 711,71	11 981,97	2 516,21	14 498,18
013	02650301	lípa srdčitá (Tilia cordata), 150 cm	KS	7	21,00	1 436,00	10 052,00	2 110,92	12 162,92
014	02650302	lípa velkolistá Tilia platyphyla), 150 cm	KS	7	21,00	1 436,00	10 052,00	2 110,92	12 162,92
015	02650303	třešeň ptačí (Prunus avium), 150 cm	KS	7	21,00	1 585,34	11 097,38	2 330,45	13 427,83

Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbýt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
016	02650304	javor mléc (Acer platanoides), 150 cm	KS	7	21,00	1 780,64	12 464,48	2 617,54	15 082,02
017	02650531	zimolez pýřitý (Lonicera xylosteum), 40 cm	KS	35	21,00	147,05	5 146,75	1 080,82	6 227,57
018	02650532	bez hroznatý (Sambucus racemosa), 40 cm	KS	35	21,00	135,56	4 744,60	996,37	5 740,97
019	0265034	líška obecná (Corylus avellana), 40 cm	KS	35	21,00	121,77	4 261,95	895,01	5 156,96
020	184813133	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm	100 KUS	1,05	21,00	574,40	603,12	126,66	729,78
021	184813134	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky přes 70 cm	100 KUS	0,35	21,00	574,40	201,04	42,22	243,26
022	25191156	Chemický přípravek proti okusu	KG	0,6	21,00	212,53	127,52	26,78	154,30
023	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	35	21,00	74,67	2 613,45	548,82	3 162,27
024	10391100	kůra mulčovací VL	M3	3,5	21,00	1 665,76	5 830,16	1 224,33	7 054,49
025	185804312	Zalítí rostlín vodou plochy záhonů jednotlivé přes 20 m2	M3	2,625	21,00	976,48	2 563,26	538,28	3 101,54
998 - Přesun hmot							3 523,94	740,03	4 263,97
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
026	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinnáské úpravy - strojné dopravní vzdálenost do 5000 m	t	1,227	21,00	2 872,00	3 523,94	740,03	4 263,97
SO 01_3 - 1. rok následné péče							21 602,23	4 536,47	26 138,70
HSV - Práce a dodávky HSV							21 602,23	4 536,47	26 138,70
1 - Zemní práce							21 570,64	4 529,83	26 100,48
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
001	1111103202	Kosení travin a vodních rostlín ve vegetačním období travního porostu středně hustého	HA	0,272	21,00	57 440,00	15 623,68	3 280,97	18 904,65
002	184215112	Ukotvení dřeviny kůly v rovině nebo na svahu do 1:5 jedním kůlem, délky přes 1 do 2 m	KUS	2	21,00	172,32	344,64	72,37	417,01
003	60591253	kůl vyzazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	KUS	2	21,00	229,76	459,52	96,50	556,02
004	60591321	Plastová chránička 120 cm	KS	2	21,00	97,65	195,30	41,01	236,31
005	25234001	herbicid totální systémový neselektivní	litr	0,1	21,00	436,54	43,65	9,17	52,82
006	184813541	Chemické odplevelení po založení kultury ručně postřikem hnízdové v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	35	21,00	2,30	80,50	16,91	97,41
007	184813133	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm	100 KUS	2,1	21,00	574,40	1 206,24	253,31	1 459,55
008	184813134	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky přes 70 cm	100 KUS	0,7	21,00	574,40	402,08	84,44	486,52
009	25191156	Chemický přípravek proti okusu	KG	1,12	21,00	178,06	199,43	41,88	241,31
010	185804312	Zalítí rostlín vodou plochy záhonů jednotlivé přes 20 m2	M3	2,625	21,00	1 148,80	3 015,60	633,28	3 648,88
998 - Přesun hmot							31,59	6,63	38,23
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
011	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinnáské úpravy - strojné dopravní vzdálenost do 5000 m	t	0,011	21,00	2 872,00	31,59	6,63	38,23
SO 01_4 - 2. rok následné péče							21 602,23	4 536,47	26 138,70
HSV - Práce a dodávky HSV							21 602,23	4 536,47	26 138,70
1 - Zemní práce							21 570,64	4 529,83	26 100,48
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
001	1111103202	Kosení travin a vodních rostlín ve vegetačním období travního porostu středně hustého	HA	0,272	21,00	57 440,00	15 623,68	3 280,97	18 904,65
002	184215112	Ukotvení dřeviny kůly v rovině nebo na svahu do 1:5 jedním kůlem, délky přes 1 do 2 m	KUS	2	21,00	172,32	344,64	72,37	417,01
003	60591253	kůl vyzazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	KUS	2	21,00	229,76	459,52	96,50	556,02
004	60591321	Plastová chránička 120 cm	KS	2	21,00	97,65	195,30	41,01	236,31
005	25234001	herbicid totální systémový neselektivní	litr	0,1	21,00	436,54	43,65	9,17	52,82
006	184813541	Chemické odplevelení po založení kultury ručně postřikem hnízdové v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	35	21,00	2,30	80,50	16,91	97,41

Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
007	184813133	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm	100 KUS	2,1	21,00	574,40	1 206,24	253,31	1 459,55
008	184813134	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky přes 70 cm	100 KUS	0,7	21,00	574,40	402,08	84,44	486,52
009	25191156	Chemický přípravek proti okusu	KG	1,12	21,00	178,06	199,43	41,88	241,31
010	185804312	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m ²	M3	2,625	21,00	1 148,80	3 015,60	633,28	3 648,88
998 - Přesun hmot							31,59	6,63	38,23
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
011	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinné úpravy - strojné dopravní vzdálenost do 5000 m	t	0,011	21,00	2 872,00	31,59	6,63	38,23
SO 01_5 - 3. rok následné péče							41 822,01	8 782,62	50 604,63
HSV - Práce a dodávky HSV							41 822,01	8 782,62	50 604,63
1 - Zemní práce							41 701,39	8 757,29	50 458,68
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
001	02650360	dub letní /Quercus robur/ 150-180cm	KUS	1	21,00	1 711,71	1 711,71	359,46	2 071,17
002	02650301	lípa srdčitá (Tilia cordata), 150 cm	KS	1	21,00	1 436,00	1 436,00	301,56	1 737,56
003	02650302	lípa velkolistá Tilia platyphyla), 150 cm	KS	1	21,00	1 436,00	1 436,00	301,56	1 737,56
004	02650303	třešň ptačí (Prunus avium), 150 cm	KS	1	21,00	1 585,34	1 585,34	332,92	1 918,26
005	02650304	javor mléč (Acer platanoides), 150 cm	KS	1	21,00	1 780,64	1 780,64	373,93	2 154,57
006	02650531	zimolez pýřlý (Lonicera xylosteum), 40 cm	KS	2	21,00	147,05	294,10	61,76	355,86
007	02650532	bez hroznatý (Sambucus racemosa), 40 cm	KS	2	21,00	135,56	271,12	56,94	328,06
008	0265034	líška obecná (Corylus avellana), 40 cm	KS	2	21,00	121,77	243,54	51,14	294,68
009	111103202	Kosení travin a vodních rostlin ve vegetačním období travního porostu středně hustého	HA	0,272	21,00	45 952,00	12 498,94	2 624,78	15 123,72
010	25234001	herbicid totální systémový neselektivní	litr	0,1	21,00	436,54	43,65	9,17	52,82
011	184211315	Jamková výsadba sazenic sklon terénu do 1:5 s kopáním jamky 25 x 25 cm ve stupni zabušení 1 v zemině 1 a 2	KUS	11	21,00	459,52	5 054,72	1 061,49	6 116,21
012	184215114	odvážání od kůlu	KS	35	21,00	91,90	3 216,50	675,47	3 891,97
013	184813541	Chemické odplevelení po založení kultury ručně postřikem hnízdové v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	35	21,00	2,30	80,50	16,91	97,41
014	184806111	Řez stromů, keřů nebo růží průklestem stromů netmíých, o průměru koruny do 2 m	KUS	35	21,00	287,20	10 052,00	2 110,92	12 162,92
015	184813133	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm	100 KUS	2,1	21,00	574,40	1 206,24	253,31	1 459,55
016	184813134	Ochrana dřevin před okusem zvěří chemicky nátěrem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky přes 70 cm	100 KUS	0,7	21,00	574,40	402,08	84,44	486,52
017	25191156	Chemický přípravek proti okusu	KG	1,12	21,00	172,32	193,00	40,53	233,53
018	60591321	Plastová chránička 120 cm	KS	2	21,00	97,65	195,30	41,01	236,31
998 - Přesun hmot							120,62	25,33	145,96
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
019	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinné úpravy - strojné dopravní vzdálenost do 5000 m	t	0,042	21,00	2 872,00	120,62	25,33	145,96
SO 02 - Polní cesta C8							1 618 493,83	339 883,70	1 958 377,54
HSV - Práce a dodávky HSV							1 514 872,07	318 123,14	1 832 995,21
1 - Zemní práce							356 511,52	74 867,42	431 378,93
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
001	111151131	Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m ² lučního v rovině nebo svahu do 1:5 Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ par Pokosení před výstavbou cesty - plocha parcely minus plocha stávající zpevněné cesty par 1185-807 par Pokosení před osetím par Plocha parcely minus plocha nové cesty par 1185-972 par Pokosení po osetí par Plocha parcely minus plocha nové cesty + krajnice par 1185-972+480*0,25 par Součet par	M2	924	21,00	2,30	2 125,20	446,29	2 571,49

Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
002	111151133	Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m ² lučního na svahu přes 1:2 do 1:1 Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ\par Pokosení před a po osetí\par InR - násypy, zářezy\par (200+200)*2\par	M2	800	21,00	2,30	1 840,00	386,40	2 226,40
003	111251103	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 500 m ² Výkresy č. D.2.2, TZ\par 100\par	M2	100	21,00	20,68	2 068,00	434,28	2 502,28
004	112151012	Pokácení stromu volně v celku s odřezáním kmene a s odvětvem průměru kmene přes 200 do 300 mm Výkresy č. D.2.2, TZ\par 12\par Počet bude upřesněn po vytyčení parcely polní cesty\par	KUS	12	21,00	206,78	2 481,36	521,09	3 002,45
005	112155115	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene do 300 mm Výkresy č. D.2.2, TZ\par 12\par	KUS	12	21,00	74,67	896,04	188,17	1 084,21
006	112155311	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého Výkresy č. D.2.2, TZ\par 100\par	M2	100	21,00	22,98	2 298,00	482,58	2 780,58
007	112201112	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na fezně ploše přes 200 do 300 mm Výkresy č. D.2.2, TZ\par 12\par	KUS	12	21,00	172,32	2 067,84	434,25	2 502,09
008	112211111	Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,10 do 0,30 m Výkresy č. D.2.2, TZ\par 12\par	KUS	12	21,00	28,72	344,64	72,37	417,01
009	113107223	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivé přes 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ\par Odstranění konstrukce stávající polní cesty - průměrná tl. 30 cm\par 807\par	M2	807	21,00	52,84	42 641,88	8 954,79	51 596,67
010	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ\par Sejmutí ornice tl. 20 cm\par Plocha nové cesty minus stávající cesta\par 972-807\par	M2	165	21,00	25,00	4 125,00	866,25	4 991,25
011	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I do 100 m ³ Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ\par InR minus odtěžení stávající cesty, sejmutí ornice a podélná drenáž\par 397-807*0,3-75-0,2*(972-807)\par	M3	46,9	21,00	137,86	6 465,63	1 357,78	7 823,42
012	132251103	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m ³ Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ\par Hloubení rýhy podélné drenáže\par InR\par 75\par Součet\par	M3	75	21,00	516,96	38 772,00	8 142,12	46 914,12
013	132251251	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m ³ Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., D.2.6., TZ\par Zasakovací jámka km 0.238 50\par 3*1*2,5\par	M3	7,5	21,00	516,96	3 877,20	814,21	4 691,41
014	162201411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm Výkresy č. D.2.2, TZ\par 12\par	KUS	12	21,00	40,21	482,52	101,33	583,85
015	162201421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm Výkresy č. D.2.2, TZ\par 12\par	KUS	12	21,00	287,20	3 446,40	723,74	4 170,14
016	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ\par Vodorovný přesun na meziděponii (p.č. 1451)\par Ornice pro ozelenění \par (200+200)*0,1\par Zemina pro zpětné zásypy a zásyp zasakovacích jámek\par 24+1,5\par Vodorovný přesun z meziděponie zpět do stavby polní cesty \par Ornice pro ozelenění \par (200+200)*0,1\par Zemina pro zpětné zásypy\par 24+1,5\par Součet\par	M3	131	21,00	57,44	7 524,64	1 580,17	9 104,81
017	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	M3	346	21,00	112,58	38 952,68	8 180,06	47 132,74

Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
018	162751119	Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ\par Vodorovný přesun na skládku zeminy - Frydecká skládká a.s. (vzdálenost od těžiště polní cesty 20 km)\par Odkopávky-zpětné zásypy\par 46,9-25,5\par Materiál odtěžen stávající polní cesty \par 807*0,3\par Výkopek z rýh\par 75+7,5\par Součet\par Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	M3	3460	21,00	8,04	27 818,40	5 841,86	33 660,26
019	167151111	Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ\par Vodorovný přesun na skládku zeminy - Frydecká skládká a.s. (vzdálenost od těžiště polní cesty 20 km)\par Odkopávky-zpětné zásypy\par (46,9-25,5)*(20-10)\par Materiál odtěžen stávající polní cesty \par 807*0,3*(20-10)\par Výkopek z rýh\par (75+7,5)*(20-10)\par Součet\par Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	65,5	21,00	34,46	2 257,13	474,00	2 731,13
020	171151103	Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ\par Zpětný zásyp\par 25,5\par Nakládání ornice pro ozelenění \par (200+200)*0,1\par Nakládání ostatního výkopku je obsaženo v položkách výkopových prací\par Součet\par Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	M3	5,76	21,00	200,00	1 152,00	241,92	1 393,92
021	583439590	Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ\par Urovnání 0,5 m za krajnicí do hl. 0,4 m - 1,44 m3\par 4 x sjezd\par 4*1,44\par kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	10,656	21,00	402,08	4 284,56	899,76	5 184,32
022	171152111	Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ\par Urovnání 0,5 m za krajnicí do hl. 0,4 m - 1,44 m3 - 4 x sjezd\par 4*1,44*1,85\par Součet\par Uložení sypaniny do zhuštěných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných spýkch v aktivní zóně	M3	7	21,00	200,00	1 400,00	294,00	1 694,00
023	171201221	Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ\par Doplnění pláně pod odstranění stávající konstrukce cesty\par 7\par Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	622,8	21,00	114,88	71 547,26	15 024,93	86 572,19
024	174101101	Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ\par Vodorovný přesun na skládku zeminy - Frydecká skládká a.s. (vzdálenost od těžiště polní cesty 20 km)\par Odkopávky-zpětné zásypy\par (46,9-25,5)*1,8\par Materiál odtěžen stávající polní cesty \par 807*0,3*1,8\par Výkopek z rýh\par (75+7,5)*1,8\par Součet\par Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	25,5	21,00	114,88	2 929,44	615,18	3 544,62
025	58344197	Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., D.2.6., TZ\par Zásypání zasakovací jímky\par 3*1*0,5\par Zpětný zásyp\par 24\par Součet\par šterkodrt frakce 0/63	t	12,95	21,00	560,00	7 252,00	1 522,92	8 774,92
026	181102302	Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ\par Doplnění pláně pod odstranění stávající konstrukce cesty\par 7*1,85\par Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalnic se zhuštěním	M2	820	21,00	16,08	13 185,60	2 768,98	15 954,58
027	181151311	Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ\par InR 765 m2\par 765\par Sjezdy a rozšíření\par ZU+sjezd km 0.005 00 vlevo\par 37\par sjezd km 0.070 00 vlevo, 0.214 00 vpravo, 0.217 00 vlevo\par 74-5-0\par Součet\par Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	213	21,00	13,79	2 937,27	616,83	3 554,10
		Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ\par Plocha pro založení trávníku\par Plocha parcely minus plocha nové cesty \par 1185-972\par							

Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
028	181411121	Založení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na rovině nebo na svahu do 1:5 Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ par Plocha parcely minus plocha nové cesty par 1185-972 par Krajnice par 480*0,25 par Součet par	M2	333	21,00	17,23	5 737,59	1 204,89	6 942,48
029	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná 496,064224437746 * 0,015 Přepočtené koeficientem množstvím par	KG	7,441	21,00	212,53	1 581,44	332,10	1 913,54
030	181411123	Založení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1 Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ par InR - násypy, zářezy par 200+200 par	M2	400	21,00	20,68	8 272,00	1 737,12	10 009,12
031	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová 400 * 0,03 Přepočtené koeficientem množstvím par	KG	12	21,00	212,53	2 550,36	535,58	3 085,94
032	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ par InR par 200 par	M2	200	21,00	57,44	11 488,00	2 412,48	13 900,48
033	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ par InR par 200 par	M2	200	21,00	57,44	11 488,00	2 412,48	13 900,48
034	182351123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ par InR - násypy, zářezy par 200+200 par	M2	400	21,00	40,21	16 084,00	3 377,64	19 461,64
035	183403115	Obdělání půdy kultivátorováním na svahu přes 1:5 do 1:2 Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ par InR - násypy, zářezy par 200+200 par Součet par	M2	400	21,00	4,60	1 840,00	386,40	2 226,40
036	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5 Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ par Plocha pro založení trávniku par Plocha parcely minus plocha nové cesty par 1185-972 par	M2	213	21,00	1,72	366,36	76,94	443,30
037	183551513	Úprava zemědělské půdy - orba kombinátorem, hl. do 0,15 m, na ploše jednotlivě do 5 ha, o sklonu do 5° Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ par Plocha pro založení trávniku par Plocha parcely minus plocha nové cesty par (1185-972)/10000 par	HA	0,021	21,00	40 208,00	844,37	177,32	1 021,69
038	184853511	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávniku nebo zpevněných ploch strojně o výměře jednotlivě přes 20 m2 postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5 Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ par Plocha parcely minus plocha stávající cesty par 1185-807 par	M2	378	21,00	1,72	650,16	136,53	786,69
039	25234001	herbicid totální systémový neselektivní Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ par (1185-807)/10000*5 par Zaokrouhlení na litry par 0,811 par Součet par	litr	1	21,00	436,54	436,54	91,67	528,21
2 - Zakládání							298 656,19	62 717,80	361 373,99
							Odbyt		
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
040	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ par Délka podélného drénu ve skutečnosti 239 m par 239 par	M	239	21,00	183,81	43 930,59	9 225,42	53 156,01
041	214500311	Zřízení výplně rýhy s drenážním potrubím z trub DN do 200 štěrkem, písek nebo štěrkokpískem, výšky přes 550 do 850 mm Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ par Délka podélného drénu ve skutečnosti 239 m par 239 par	M	239	21,00	183,81	43 930,59	9 225,42	53 156,01
042	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16 Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ par Délka podélného drénu ve skutečnosti 239 m par 239*1,85 par	t	442,15	21,00	476,75	210 795,01	44 266,95	255 061,97
4 - Vodovodné konstrukce							8 700,00	1 827,00	10 527,00
							Odbyt		
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
043	457531112	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhutnění, frakce od 16-63 do 32-63 mm Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., D.2.6., TZ par Zasakovací jímka km 0.238 50 par 3*1*2,0 par	M3	6	21,00	1 450,00	8 700,00	1 827,00	10 527,00
5 - Komunikace pozemní							780 988,25	164 007,53	944 995,78
							Odbyt		
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
044	561041111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivky vápnem, cementem nebo směsnými pojivky (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promíslením, vyhčtením, zhutněním a ošetřením vodou plochy do 1 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 250 do 300 mm	M2	700	21,00	48,25	33 775,00	7 092,75	40 867,75

Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
045	58591003	Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ par InR 645 m2 par 645 par Sjezdy a rozšíření par ZU+sjezd km 0.005 00 vlevo par 37 par sjezd km 0.070 00 vlevo, 0.214 00 vpravo, 0.217 00 vlevo par 7+5+6 par Součet par pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 70% vápna	t	11,135	21,00	1 700,22	18 931,95	3 975,71	22 907,66
046	56486111	Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ par Stabilizace podloží smíšeným pojivem do hl. 300 mm - dodávka stabilizační směsí par 3 % z objemové hmotnosti ztuhlé země (objemová hmotnost 1750 kg/m3), ztrátě 1% par 700*0,3 210 m3 par 210*1750 367500 kg 367,5 t par 367,5*0,03*1,01 par Podklad ze štěrkuřdi ŠD s rozprostřením a ztuhnutím plochy přes 100 m2, po ztuhnutí tl. 200 mm	M2	820	21,00	194,15	159 203,00	33 432,63	192 635,63
047	564952113	Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ par InR 765 m2 par 765 par Sjezdy a rozšíření par ZU+sjezd km 0.005 00 vlevo par 37 par sjezd km 0.070 00 vlevo, 0.214 00 vpravo, 0.217 00 vlevo par 7+5+6 par Součet par Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po ztuhnutí tl. 170 mm	M2	820	21,00	243,55	199 711,00	41 939,31	241 650,31
048	565155111	Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ par InR 765 m2 par 765 par Sjezdy a rozšíření par ZU+sjezd km 0.005 00 vlevo par 37 par sjezd km 0.070 00 vlevo, 0.214 00 vpravo, 0.217 00 vlevo par 7+5+6 par Součet par Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a ztuhnutím v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po ztuhnutí tl. 70 mm	M2	690	21,00	278,01	191 826,90	40 283,65	232 110,55
049	569831112	Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ par InR 635 m2 par 635 par Sjezdy a rozšíření par ZU+sjezd km 0.005 00 vlevo par 37 par sjezd km 0.070 00 vlevo, 0.214 00 vpravo, 0.217 00 vlevo par 7+5+6 par Součet par Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí štěrkuřdi tl. 110 mm	M2	120	21,00	116,78	14 013,60	2 942,86	16 956,46
050	573111112	Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ par InR 765 m2 par 765 par Sjezdy a rozšíření par ZU+sjezd km 0.005 00 vlevo par 37 par sjezd km 0.070 00 vlevo, 0.214 00 vpravo, 0.217 00 vlevo par 7+5+6 par Součet par Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	M2	815	21,00	29,87	24 344,05	5 112,25	29 456,30
051	573211112	Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ par InR 760 m2 par 760 par Sjezdy a rozšíření par ZU+sjezd km 0.005 00 vlevo par 37 par sjezd km 0.070 00 vlevo, 0.214 00 vpravo, 0.217 00 vlevo par 7+5+6 par Součet par Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2	M2	675	21,00	13,79	9 308,25	1 954,73	11 262,98
052	577134131	Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ par InR 620 m2 par 620 par Sjezdy a rozšíření par ZU+sjezd km 0.005 00 vlevo par 37 par sjezd km 0.070 00 vlevo, 0.214 00 vpravo, 0.217 00 vlevo par 7+5+6 par Součet par Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po ztuhnutí tl. 40 mm	M2	665	21,00	195,30	129 874,50	27 273,65	157 148,15
		Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ par InR 610 m2 par 610 par Sjezdy a rozšíření par ZU+sjezd km 0.005 00 vlevo par 37 par sjezd km 0.070 00 vlevo, 0.214 00 vpravo, 0.217 00 vlevo par 7+5+6 par Součet par							
8 - Trubní vedení							6 800,00	1 428,00	8 228,00
							Odbyt		
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
053	899621111	Obetonování drenážního potrubí prostým betonem tl. obetonování do 150 mm, trub DN do 100	M	16	21,00	425,00	6 800,00	1 428,00	8 228,00

							Odbyt		
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
		Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ\par Obetonování podélného drénu\par sjezd km 0.214 vpravo\par 12\par příčný drén\par 4\par Součet\par							
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							34 814,67	7 311,08	42 125,75
							Odbyt		
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
054	919726121	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2	M2	22	21,00	40,21	884,62	185,77	1 070,39
		Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., D.2.6., TZ\par Zasakovací jímka km 0.238 50 00\par 3*1*2+1*2*2+3*2*2\par							
055	935111111	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zařízením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z kameniva lžedeného nebo šterkopísku z betonových příkopových tvárníc šířky do 500 mm	M	35	21,00	560,00	19 600,00	4 116,00	23 716,00
		Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ\par Osazení betonové chráničky podzemního vedení NN\par 5+5+5+15+5\par							
056	59213010	Žlab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodného vedení 100x31x26cm	M	35	21,00	317,07	11 097,45	2 330,46	13 427,91
		Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ\par Dodávka betonové chráničky podzemního vedení NN\par 5+5+5+15+5\par							
057	59213355	poklop kabelového žlabu betonový 500x310x55mm	KUS	70	21,00	46,18	3 232,60	678,85	3 911,45
		Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ\par Dodávka poklopu betonové chráničky podzemního vedení NN\par (5+5+5+15+5)/0,5\par							
998 - Přesun hmot							28 401,44	5 964,30	34 365,75
							Odbyt		
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
058	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živícným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1454,247	21,00	13,79	20 054,07	4 211,35	24 265,42
059	998225191	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živícným Připlatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	1454,247	21,00	5,74	8 347,38	1 752,95	10 100,33
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady							103 621,76	21 760,57	125 382,33
							Odbyt		
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce							37 336,00	7 840,56	45 176,56
060	011103000	Geologický průzkum bez rozlišení	KS	2	21,00	1 723,20	3 446,40	723,74	4 170,14
		Odběr vzorků zeminy pro určení druhu a hloubky stabilizace podloží a 400 m + kontrola v laboratorních\par 2\par							
061	011314000	Archeologický dohled	kpl.	1	21,00	1 723,20	1 723,20	361,87	2 085,07
		Zřízení archeologického dohledu\par 1\par							
062	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl.	1	21,00	6 892,80	6 892,80	1 447,49	8 340,29
		Geodetické práce před zahájením stavby\par 1\par							
063	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl.	1	21,00	6 892,80	6 892,80	1 447,49	8 340,29
		Geodetické práce v průběhu stavby\par 1\par							
064	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl.	1	21,00	6 892,80	6 892,80	1 447,49	8 340,29
		Geodetické práce po ukončení stavby\par 1\par							
065	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl.	1	21,00	11 488,00	11 488,00	2 412,48	13 900,48
		Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 listěné paré + 1 v elektr. podobě), zaměření skutečného provedení, (3+1), fotodokument\par Dokumentace skutečného provedení stavby\par 1\par							
VRN3 - Zařízení staveniště							6 892,80	1 447,49	8 340,29
							Odbyt		
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
066	030001000.1	Zařízení staveniště	kpl.	1	21,00	5 744,00	5 744,00	1 206,24	6 950,24
		Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, deponií a podobně\par Zařízení staveniště\par 1\par							
067	032803000	Ostatní vybavení staveniště	kpl.	1	21,00	1 148,80	1 148,80	241,25	1 390,05
		Zajištění umístění štítků o povolení stavby\par 1\par							
VRN4 - Inženýrská činnost							42 160,96	8 853,80	51 014,76
							Odbyt		
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
068	043103000	Zkoušky bez rozlišení	KS	8	21,00	2 182,72	17 461,76	3 666,97	21 128,73
		Statické zatěžovací zkoušky na pláni před stabilizací - a 100 m\par 4\par Statické zatěžovací zkoušky na pláni po stabilizaci - a 300 m\par 2\par Statické zatěžovací zkoušky na podkladní vrstvě vibrovány štěrk - a 300 m\par 2\par Součet\par							
069	043194000.1	Ostatní zkoušky	KS	3	21,00	1 148,80	3 446,40	723,74	4 170,14

Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbýt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
070	043203000	Odvrtý asfaltu a kontrola v laboratořích - asfaltové vrstvy - a 200 m ³ /par	KS	1	21,00	2 872,00	2 872,00	603,12	3 475,12
071	049103000	Měření, monitoring, rozboru bez rozlišení Zhotovení rozboru zeminy ukládané na skládku, včetně akreditovaného odběru/par	kpl.	1	21,00	17 232,00	17 232,00	3 618,72	20 850,72
072	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby Zajištění případného zvláštního užívání komunikace vč. zajištění rozhodnutí, poplatku, dodání a instalace dopravního značení/par	kpl.	1	21,00	1 148,80	1 148,80	241,25	1 390,05
Protokolární předání dotčených pozemků a komunikací uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům/par									
VRN7 - Provozní vlivy							11 488,00	2 412,48	13 900,48
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
073	075002000.1	Ochranná pásma Vytýčení inženýrských sítí před zahájením stavebních prací/par	kpl.	2	21,00	5 744,00	11 488,00	2 412,48	13 900,48
		Práce v ochranném pásmu inženýrských sítí dle podmínek správců sítí/par							
		Součet/par							
VRN9 - Ostatní náklady							5 744,00	1 206,24	6 950,24
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
074	091504000.1	Náklady související s publikační činností Náklady související s publikační činností/par	kpl.	1	21,00	5 744,00	5 744,00	1 206,24	6 950,24
		Dodávka a montáž prezentační tabule - rozměr 210 x 220 cm, voděodolný materiál s životností minimálně 5 let/par							
		např. PVC deska, potisk, instalace na ocelový pozinkovaný rám s příčným ztužením, 2 stojky z pozinkovaných I profilů/par							
		s betonovým základem/par							
		1/par							
SO 03 - Polní cesta C35							1 641 359,38	344 685,47	1 986 044,84
HSV - Práce a dodávky HSV							1 552 672,02	326 061,12	1 878 733,14
1 - Zemní práce							403 537,71	84 742,92	488 280,63
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Celkem	DPH	Celkem s DPH
001	111151133	Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m ² lučního na svahu přes 1:2 do 1:1 Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ/par	M2	306	21,00	2,30	703,80	147,80	851,60
		Pokosení před a po osetí/par							
		InR - násypy, zářezy/par							
		(120+33)*2/par							
002	111151231	Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m ² lučního v rovině nebo svahu do 1:5 Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ/par	M2	1507	21,00	2,30	3 466,10	727,88	4 193,98
		Pokosení před výstavbou cesty - plocha parcely minus plocha stávající zpevněné cesty/par							
		1381-424/par							
		Pokosení před osetím/par							
		Plocha parcely minus plocha nové cesty /par							
		1381-1106/par							
		Pokosení po osetí/par							
		Plocha parcely minus plocha nové cesty/par							
		1381-1106/par							
		Součet/par							
003	111251102	Odstránění křovin a stromů s odstraněním kofenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m ² Výkresy č. D.3.2, TZ/par	M2	215	21,00	40,21	8 645,15	1 815,48	10 460,63
		215/par							
004	112151012	Pokácení stromu volně v celku s odřezáním kmene a s odvětením průměru kmene přes 200 do 300 mm Výkresy č. D.3.2, TZ/par	KUS	13	21,00	206,78	2 688,14	564,51	3 252,65
		13/par							
		Počet bude upřesněn po vytýčení parcely polní cesty/par							
005	112151014	Pokácení stromu volně v celku s odřezáním kmene a s odvětením průměru kmene přes 400 do 500 mm Výkresy č. D.3.2, TZ/par	KUS	1	21,00	1 033,92	1 033,92	217,12	1 251,04
		1/par							
		Počet bude upřesněn po vytýčení parcely polní cesty/par							
006	112155115	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene do 300 mm Výkresy č. D.3.2, TZ/par	KUS	13	21,00	74,67	970,71	203,85	1 174,56
		13/par							
007	112155121	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene přes 300 do 500 mm Výkresy č. D.3.2, TZ/par	KUS	1	21,00	402,08	402,08	84,44	486,52
		1/par							
008	112155311	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého Výkresy č. D.3.2, TZ/par	M2	215	21,00	17,23	3 704,45	777,93	4 482,38
		215/par							
009	112201112	Odstránění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na fezné ploše přes 200 do 300 mm Výkresy č. D.3.2, TZ/par	KUS	13	21,00	172,32	2 240,16	470,43	2 710,59
		13/par							
010	112201114	Odstránění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na fezné ploše přes 400 do 500 mm	KUS	1	21,00	482,50	482,50	101,33	583,83

Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
011	112211111	Výkresy č. D.3.2., TZ\par 1\par Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,10 do 0,30 m	KUS	13	21,00	17,23	223,99	47,04	271,03
012	112211112	Výkresy č. D.3.2, TZ\par 13\par Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,30 do 0,50 m	KUS	1	21,00	1 200,00	1 200,00	252,00	1 452,00
013	113107222	Výkresy č. D.3.2, TZ\par 1\par Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kaméniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	M2	424	21,00	57,44	24 354,56	5 114,46	29 469,02
014	121151123	Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ\par Odstranění konstrukce stávající polní cesty - průměrná tl. 20 cm\par 424\par Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	682	21,00	17,23	11 750,86	2 467,68	14 218,54
015	122252204	Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ\par Odstranění konstrukce stávající polní cesty - průměrná tl. 20 cm\par 424\par Sejmutí ornice tl. 10 cm\par Plocha nové cesty minus stávající cesta\par 1106-424\par Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3	M3	206,8	21,00	137,86	28 509,45	5 986,98	34 496,43
016	132251103	Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ\par InR minus odtěžení stávající cesty, sejmutí ornice a podélná drenáž\par 431-424*0,2-0,1*(1106-424)-90\par Brod B5\par 23,5*0,8\par Součet\par Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	M3	90	21,00	516,96	46 526,40	9 770,54	56 296,94
017	132251252	Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ\par Hloubení rýhy podélné drenáže\par InR\par 90\par Součet\par Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	M3	22,5	21,00	516,96	11 631,60	2 442,64	14 074,24
018	162201411	Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., D.3.7., TZ\par Zasakovací jímky, km 0.112 00, km 0.265 00, km 0.280 00\par 3*3*1*2,5\par Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	KUS	13	21,00	91,90	1 194,70	250,89	1 445,59
019	162201412	Výkresy č. D.3.2, TZ\par 13\par Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm	KUS	1	21,00	287,20	287,20	60,31	347,51
020	162201421	Výkresy č. D.3.2, TZ\par 1\par Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	KUS	13	21,00	17,23	223,99	47,04	271,03
021	162201422	Výkresy č. D.3.2, TZ\par 13\par Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	KUS	1	21,00	40,21	40,21	8,44	48,65
022	162351103	Výkresy č. D.3.2, TZ\par 1\par Vodorovné přemístění výkoppku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkoppku, avšak se složením bez rozhrnutí z hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	M3	61,6	21,00	57,44	3 538,30	743,04	4 281,35
023	162751117	Výkresy č. D.2.2, D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ\par Vodorovný přesun na mezideponii (p.č. 1451)\par Ornice pro ozelenění \par (120+33)*0,1\par Zemina pro zpětné zásypy a zásyp zasakovacích jímek\par 11+4,5\par Vodorovný přesun z mezideponie zpět do stavby polní cesty \par Ornice pro ozelenění \par (120+33)*0,1\par Zemina pro zpětné zásypy\par 11+4,5\par Součet\par Vodorovné přemístění výkoppku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkoppku, avšak se složením bez rozhrnutí z hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	M3	441,5	21,00	112,58	49 704,07	10 437,85	60 141,92
		Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ\par Vodorovný přesun na skládku zeminy - Frydecká skládka a.s. (vzdálenost od těžiště polní cesty 20 km)\par Odkopávky-zpětný zásyp\par 206,8-11-4,5\par Materiál odtěžený stávající polní cesty \par 424*0,2\par Výkopek z rýh\par 90+22,5\par Ornice - ornice pro ozelenění\par 682*0,1-(120+33)*0,1\par Součet\par							

Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
024	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ\par Vodorovný přesun na skládku zeminy - Frydecká skládka a.s. (vzdálenost od těžiště polní cesty 20 km)\par Odkopávky-zpětný zásyp\par (206.8-11-4.5)*1,8\par Materiál odtěžené stávající polní cesty \par 424*0,2*(20-10)\par Výkopek z rýh\par (90+22,5)*(20-10)\par Ornice - ornice pro ozelenění\par (682*0,1-(120+33)*0,1)*(20-10)\par Součet\par	M3	4415	21,00	8,04	35 496,60	7 454,29	42 950,89
025	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ\par Zpětný zásyp\par 11+4,5\par Nakládání ornice pro ozelenění \par (120+33)*0,1\par Nakládání ostatního výkopku je obsaženo v položkách výkopových prací\par Součet\par	M3	30,8	21,00	34,46	1 061,37	222,89	1 284,26
026	171151103	Uložení sypaniny do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ\par Urovnání 0,5 m za krajnicí do hl. 0,4 m - 1,44 m3\par 9 x sjezd\par 9*1,44\par	M3	12,96	21,00	200,00	2 592,00	544,32	3 136,32
027	583439590	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63 Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ\par Urovnání 0,5 m za krajnicí do hl. 0,4 m - 1,44 m3 - 9 x sjezd\par 9*1,44*1,85\par Součet\par	t	23,976	21,00	402,08	9 640,27	2 024,46	11 664,73
028	171152111	Uložení sypaniny do zhuštěných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ\par Doplnění pláně pod odstranění stávající konstrukce cesty\par 5\par	M3	5	21,00	250,00	1 250,00	262,50	1 512,50
029	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ\par Vodorovný přesun na skládku zeminy - Frydecká skládka a.s. (vzdálenost od těžiště polní cesty 20 km)\par Odkopávky-zpětný zásyp\par (206.8-11-4.5)*1,8\par Materiál odtěžené stávající polní cesty \par 424*0,2*1,8\par Výkopek z rýh\par (90+22,5)*1,8\par Ornice - ornice pro ozelenění\par (682*0,1-(120+33)*0,1)*1,8\par Součet\par	t	794,7	21,00	114,88	91 295,14	19 171,98	110 467,11
030	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložением výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., D.3.7., TZ\par Zásypání zásakovacích jímek\par 3*3*1*0,5\par Zpětný zásyp\par 11\par Brod B5 - šterkový přechodový klín\par 0,1*(3,38+3,38)\par Součet\par	M3	16,176	21,00	114,88	1 858,30	390,24	2 248,54
031	58344197	šterkodrt frakce 0/63 Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ\par Doplnění pláně pod odstranění stávající konstrukce cesty\par 5*1,85\par Brod B5 - šterkové přechodové klíny\par 0,1*(3,38+3,38)\par Součet\par	t	9,926	21,00	560,00	5 558,56	1 167,30	6 725,86
032	181102302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhuštěním Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ\par InR 935 m2\par 935\par Sjezdy a rozšíření\par ZU, sjezd km 0.010 00 pravo, km 0.052 00 vlevo, km 0.083 00 vlevo, km 0.110 00 vpravo, km 0.130 00 vlevo, km 0.200 00 vpravo\par 16+5+105+3+3+6\par sjezd km 0.256 00 vlevo, km 0.257 00 vpravo, km 0.290 00 vpravo\par 3+4+3\par Součet\par	M2	1091	21,00	16,08	17 543,28	3 684,09	21 227,37
033	181111111	Plošná úprava terénu v zemíně skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ\par Plocha pro založení trávníku\par Plocha parcely minus plocha nové cesty \par 1381-1106\par	M2	275	21,00	17,23	4 738,25	995,03	5 733,28

Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
034	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ par Plocha parcely minus plocha nové cesty par 1381-1106 par	M2	275	21,00	17,23	4 738,25	995,03	5 733,28
035	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná 409,662647808949 * 0,015 Přepočtené koeficientem množstv par	KG	6,145	21,00	212,53	1 306,00	274,26	1 580,26
036	181411123	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1 Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ par InR - násypy, zářezy par 120+33 par	M2	153	21,00	17,23	2 636,19	553,60	3 189,79
037	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová 153 * 0,03 Přepočtené koeficientem množstv par	KG	4,59	21,00	212,53	975,51	204,86	1 180,37
038	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ par InR par 33 par	M2	33	21,00	57,44	1 895,52	398,06	2 293,58
039	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ par InR par 120 par	M2	120	21,00	57,44	6 892,80	1 447,49	8 340,29
040	182351123	Rozprostření a urovňání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ par InR - násypy, zářezy par 120+33 par	M2	153	21,00	40,21	6 152,13	1 291,95	7 444,08
041	183403115	Obdělání půdy kultivátorováním na svahu přes 1:5 do 1:2 Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ par InR - násypy, zářezy par 120+33 par Součet par	M2	153	21,00	4,60	703,80	147,80	851,60
042	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5 Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ par Plocha pro založení trávníku par Plocha parcely minus plocha nové cesty par 1381-1106 par	M2	275	21,00	1,72	473,00	99,33	572,33
043	183551513	Úprava zemědělské půdy - orba kombinátorem, hl. do 0,15 m, na ploše jednotlivě do 5 ha, o sklonu do 5° Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ par Plocha pro založení trávníku par Plocha parcely minus plocha nové cesty par (1381-1106)/10000 par	HA	0,028	21,00	40 208,00	1 125,82	236,42	1 362,25
044	184853511	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch strojně o výměře jednotlivě přes 20 m2 postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5 Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ par Plocha parcely minus plocha stávající cesty par 1381-424 par	M2	957	21,00	1,72	1 646,04	345,67	1 991,71
045	25234001	herbicid totální systémový neselektivní Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ par (1381-424)/10000*5 par Zaokrouhlení na litry par 0,521 par Součet par	litr	1	21,00	436,54	436,54	91,67	528,21
2 - Zakládání							356 138,14	74 789,01	430 927,15
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
046	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ par Délka podélného drénu ve skutečnosti 285 m par 285 par	M	285	21,00	183,81	52 385,85	11 001,03	63 386,88
047	214500311	Zřízení výplně rýhy s drenážním potrubím z trub DN do 200 štěrkm, pískem nebo štěrkokopiskem, výšky přes 550 do 850 mm Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ par Délka podélného drénu ve skutečnosti 285 m par 285 par	M	285	21,00	183,81	52 385,85	11 001,03	63 386,88
048	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16 Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ par Délka podélného drénu ve skutečnosti 285 m par 285*1,85 par	t	527,25	21,00	476,75	251 366,44	52 786,95	304 153,39
3 - Svislé a kompletní konstrukce							94 772,48	19 902,22	114 674,70
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
049	321311116	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., D.3.6., TZ par Brod B5 par (3.38+1.712+2.14+2.14+1.033+3.38+0.601+1.869+1.893+1.32)*0.3*0.8 par Součet par	M3	4,672	21,00	10 850,00	50 691,20	10 645,15	61 336,35
050	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zařízení ploch rovinných	M2	31,099	21,00	1 177,31	36 613,16	7 688,76	44 301,93

Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
051	321352010	Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., D.3.6., TZ par Brod B5 par (3.38+0.3+0.601+1.869+1.893+1.32+0.3+3.38+0.3+1.7 12+2.14+2.14+1.033+0.3)*0.8+(1.39+1.39+0.639+1.89 3+1.893+1.32+1.39+1.39+1.674+2.116+2.116+0.995)* 0.8 par Součet par Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., D.3.6., TZ par Brod B5 par (3.38+0.3+0.601+1.869+1.893+1.32+0.3+3.38+0.3+1.7 12+2.14+2.14+1.033+0.3)*0.8+(1.39+1.39+0.639+1.89 3+1.893+1.32+1.39+1.39+1.674+2.116+2.116+0.995)* 0.8 par Součet par	M2	31,099	21,00	240,14	7 468,11	1 568,30	9 036,42
4 - Vodorovné konstrukce							64 253,05	13 493,14	77 746,19
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
052	451313511	Podkladní vrstva z betonu prostého pod dlažbu se zvýšenými nároky na prostředí tl. do 100 mm Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., D.3.6., TZ par Brod B5 par 17,5 par Součet par	M2	17,5	21,00	560,00	9 800,00	2 058,00	11 858,00
053	457531112	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhuštění, frakce od 16-63 do 32-63 mm Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., D.3.7., TZ par Zasakovací jímky, km 0.112 00, km 0.265 00, km 0.280 00 par 3*3*1*2,0 par	M3	18	21,00	1 148,80	20 678,40	4 342,46	25 020,86
054	465513227	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltou, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., D.3.6., TZ par Brod B5 par 17,5 par Součet par	M2	17,5	21,00	1 929,98	33 774,65	7 092,68	40 867,33
5 - Komunikace pozemní							576 531,76	121 071,67	697 603,43
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
055	561021111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivky vápnem, cementem nebo směsnými pojivky (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhuštěním a ošetřením vodou plochy do 1 000 m2, tloušťka po zhuštění přes 150 do 200 mm Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ par InR 790 m2 par 790 par Sjezdy a rozšíření par ZU, sjezd km 0.010 00 pravo, km 0.052 00 vlevo, km 0.083 00 vlevo, km 0.110 00 vpravo, km 0.130 00 vlevo, km 0.200 00 vpravo par 16+5+105+3+3+8+6 par sjezd km 0.256 00 vlevo, km 0.257 00 vpravo, km 0.290 00 vpravo par 3+4+3 par Součet par	M2	946	21,00	48,25	45 644,50	9 585,35	55 229,85
056	58591003	pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 70% vápna Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ par Stabilizace podloží směsným pojivem do hl. 200 mm - dodávka stabilizační směsi par 3 % z objemové hmotnosti zhuštěné zeminy (objemová hmotnost 1750 kg/m3), ztratné 1% par 946*0,2 189,2 m3 par 189,2*1750 331100 kg 331,1 t par 331,1*0,03*1,01 par	t	10,032	21,00	1 700,22	17 056,61	3 581,89	20 638,49
057	564851111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhuštěním plochy přes 100 m2, po zhuštění tl. 150 mm Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., D.3.6., TZ par Brod B5 - tl. 450 mm (300 + 150 mm) par 17,5 par Součet par	M2	17,5	21,00	200,00	3 500,00	735,00	4 235,00
058	564861111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhuštěním plochy přes 100 m2, po zhuštění tl. 200 mm Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ par InR 935 m2 par 935 par Sjezdy a rozšíření par ZU, sjezd km 0.010 00 pravo, km 0.052 00 vlevo, km 0.083 00 vlevo, km 0.110 00 vpravo, km 0.130 00 vlevo, km 0.200 00 vpravo par 16+5+105+3+3+8+6 par sjezd km 0.256 00 vlevo, km 0.257 00 vpravo, km 0.290 00 vpravo par 3+4+3 par Součet par	M2	1091	21,00	194,15	211 817,65	44 481,71	256 299,36
059	564871116	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhuštěním plochy přes 100 m2, po zhuštění tl. 300 mm Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., D.3.6., TZ par Brod B5 - tl. 450 mm (300 + 150 mm) par 17,5 par Součet par	M2	17,5	21,00	350,00	6 125,00	1 286,25	7 411,25

Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbýt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
060	564952114	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po ztuhnutí tl. 180 mm Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ\par InR 935 m2\par 935\par Sjezdy a rozšíření\par ZU, sjezd km 0.010 00 pravo, km 0.052 00 vlevo, km 0.083 00 vlevo, km 0.110 00 vpravo, km 0.130 00 vlevo, km 0.200 00 vpravo\par 16+5+105+3+3+8+6\par sjezd km 0.256 00 vlevo, km 0.257 00 vpravo, km 0.290 00 vpravo\par 3+4+3\par Součet\par	M2	1091	21,00	268,00	292 388,00	61 401,48	353 789,48
8 - Trubní vedení							22 525,00	4 730,25	27 255,25
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbýt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
061	899621111	Obetonování drenážního potrubí prostým betonem tl. obetonování do 150 mm, trub DN do 100 Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., TZ\par Obetonování podélného drénu\par sjezd km 0.010 00 vpravo, km 0.110 00 vpravo, km 0.200 00 vpravo, km 0.256 00 vpravo\par 4*12\par příčný drén\par 5\par Součet\par	M	53	21,00	425,00	22 525,00	4 730,25	27 255,25
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							2 653,86	557,31	3 211,17
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbýt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
062	919726121	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2 Výkresy č. D.3.2, D.3.3., D.3.4., D.3.5., D.3.7., TZ\par Zasakovací jímky, km 0.112 00, km 0.265 00, km 0.280 00\par 3*(3*1*2+1*2*2+3*2*2)\par	M2	66	21,00	40,21	2 653,86	557,31	3 211,17
998 - Přesun hmot							32 260,03	6 774,61	39 034,63
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbýt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
063	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčinným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1651,819	21,00	13,79	22 778,58	4 783,50	27 562,09
064	998225191	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčinným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	1651,819	21,00	5,74	9 481,44	1 991,10	11 472,54
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady							88 687,36	18 624,35	107 311,71
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce							37 336,00	7 840,56	45 176,56
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbýt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
065	011103000	Geologický průzkum bez rozlišení Odběr vzorků zeminy pro určení druhu a hloubky stabilizace podloží a 400 m + kontrola v laboratořích\par 2\par	KS	2	21,00	1 723,20	3 446,40	723,74	4 170,14
066	011314000	Archeologický dohled Zřízení archeologického dohledu\par 1\par	kpl.	1	21,00	1 723,20	1 723,20	361,87	2 085,07
067	012103000	Geodetické práce před výstavbou Geodetické práce před zahájením stavby\par 1\par	kpl.	1	21,00	6 892,80	6 892,80	1 447,49	8 340,29
068	012203000	Geodetické práce při provádění stavby Geodetické práce v průběhu stavby\par 1\par	kpl.	1	21,00	6 892,80	6 892,80	1 447,49	8 340,29
069	012303000	Geodetické práce po výstavbě Geodetické práce po ukončení stavby\par 1\par	kpl.	1	21,00	6 892,80	6 892,80	1 447,49	8 340,29
070	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 tištěné paré + 1 v elektr. podobě), zaměření skutečného provedení, (3+1), fotodokument\par Dokumentace skutečného provedení stavby\par 1\par	kpl.	1	21,00	11 488,00	11 488,00	2 412,48	13 900,48
VRN3 - Zařízení staveniště							6 892,80	1 447,49	8 340,29
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbýt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
071	030001000.1	Zařízení staveniště Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, deponií a podobně\par Zařízení staveniště\par 1\par	kpl.	1	21,00	5 744,00	5 744,00	1 206,24	6 950,24
072	032803000	Ostatní vybavení staveniště Zajištění umístění štítků o povolení stavby\par 1\par	kpl.	1	21,00	1 148,80	1 148,80	241,25	1 390,05
VRN4 - Inženýrská činnost							38 714,56	8 130,06	46 844,62
Poř.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbýt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
073	043103000	Zkoušky bez rozlišení	KS	8	21,00	2 182,72	17 461,76	3 666,97	21 128,73

Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
		Statické zatěžovací zkoušky na pláni před stabilizací - a 100 m ² /par 4/par Statické zatěžovací zkoušky na pláni po stabilizaci - a 300 m ² /par 2/par Statické zatěžovací zkoušky na podkladní vrstvě vibrovaný šterk - a 300 m ² /par 2/par Součet/par							
074	043203000	Měření, monitoring, rozboru bez rozlišení Zhotovení rozboru zeminy ukládané na skládku, včetně akreditovaného odběru/par 1/par	KS	1	21,00	2 872,00	2 872,00	603,12	3 475,12
075	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby Zajištění případného zvláštního užívání komunikace vč. zajištění rozhodnutí, poplatku, dodání a instalace dopravního značení/par 1/par	kpl.	1	21,00	17 232,00	17 232,00	3 618,72	20 850,72
076	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby Protokolární předání dotčených pozemků a komunikací, uvedení do původního stavu, zpět jejich vlastníkům/par 1/par	kpl.	1	21,00	1 148,80	1 148,80	241,25	1 390,05
VRN9 - Ostatní náklady							5 744,00	1 206,24	6 950,24
Pof.č.	Položka	Text	MJ	Počet	Sazba DPH	Jednotková cena	Odbyt		
							Celkem	DPH	Celkem s DPH
077	091504000.1	Náklady související s publikační činností/par Náklady související s publikační činností/par Dodávka a montáž prezentační tabule - rozměr 210 x 220 cm, voděodolný materiál s životností minimálně 5 let/par např. PVC deska, potisk, instalace na ocelový pozinkovaný rám s příčným ztužením, 2 stojky z pozinkovaných I profilů/par s betonovým základem/par 1/par	kpl.	1	21,00	5 744,00	5 744,00	1 206,24	6 950,24

Příloha č. 3 Doporučení na emisní limity a prašnost

Emisní limity

Doporučené požadavky na stavební stroje a doprovodnou mechanizaci

Staveništní technika, která bude na stavbě provozována, by měla splňovat níže uvedené parametry, je-li to možné a proveditelné.

Požadavky na nesilniční pojízdné stroje

- Používat nesilniční pojízdné stroje (bagry, rypadla, nakladače, jeřáby, buldozery atd.) splňující alespoň emisní Etapu IIIA (Stage IIIA). Pokud nelze prokázat úroveň plnění emisní Etapy, musí být prokázáno, že byl nesilniční pojízdný stroj vyroben po 31. 12. 2007.
- V případě, že nesilniční pojízdný stroj nespĺňuje mezní hodnoty emisí odpovídající úrovni Etapy IIIA, nebo byl vyroben před 31. 12. 2007, musí být dovybaven alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.

Požadavky na nákladní vozidla

- Používat nákladní vozidla splňujících alespoň emisní normu EURO V. Pokud nelze prokázat úroveň plnění mezních hodnot emisí, musí být prokázáno, že vozidlo bylo vyrobeno po 1. 10. 2008.
- V případě, že nákladní vozidlo nespĺňuje mezní hodnoty emisí EURO V nebo bylo vyrobeno před 1. 10. 2008, musí být dovybaveno alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.

Prašnost

Doporučené požadavky na stavební stroje a doprovodnou mechanizaci

Staveništní technika, která bude při stavbě využívána, by měla splňovat níže uvedené parametry, je-li to možné a proveditelné.

Požadavky na nesilniční pojízdné stroje

- Používat nesilniční pojízdné stroje (bagry, rýpadla, nakladače, jeřáby, buldozery atd.) splňující alespoň emisní Etapu II (Stage II). Pokud nelze prokázat úroveň plnění emisní Etapy II, musí být prokázáno, že byl nesilniční pojízdný stroj vyroben po 31. 12. 2002.
- V případě, že nesilniční pojízdný stroj nespĺňuje mezní hodnoty emisí odpovídající úrovni Etapy II, nebo byl vyroben před 31. 12. 2002, musí být dovybaven alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.

Požadavky na nákladní vozidla

- Používat nákladní vozidla splňujících alespoň emisní normu EURO IV. Pokud nelze prokázat úroveň plnění mezních hodnot emisí, musí být prokázáno, že vozidlo bylo vyrobeno po 1. 10. 2005.
- V případě, že nákladní vozidlo nespĺňuje mezní hodnoty emisí EURO IV nebo bylo vyrobeno před 1. 10. 2005, musí být dovybaveno alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.