

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

č. 680-2021-541101

(dále jen „smlouva“)

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

mezi smluvními stranami

Objednatel:

Česká republika – Státní pozemkový úřad

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

Krajský pozemkový úřad Pro Liberecký kraj

Adresa: U Nisy 745/6a, 460 57 Liberec

zastoupený: Ing. Bohuslavem Kabátkem, ředitelem KPÚ pro Liberecký kraj

ve smluvních záležitostech oprávněn jednat: Ing. Bohuslav Kabátek,
ředitel KPÚ pro Liberecký kraj

v technických záležitostech oprávněn jednat: Ing. Tomáš Maček,
vedoucí Pobočka Liberec

Tel.: +420 725 900 765

E-mail: liberec.pk@spucr.cz

ID DS: z49per3

Bankovní spojení: ČNB

Číslo účtu: 3723001/0710

IČO: 01312774

DIČ: CZ01312774 není plátcem DPH

(dále jen „objednatel“)

a


Zhotovitel:

Název: EUROVIA CS, a.s.

Sídlo: U Michelského lesa 1581/2, 140 00 Praha 4

Kontaktní adresa: EUROVIA CS, a.s., odštěpný závod oblast Čechy
střed, závod Liberec, Londýnská 564,
460 01 Liberec 1

zastoupený (statutární orgán): Ing. Martin Borovka, předseda představenstva
Paul Scippa, místopředseda představenstva
Ing. Erika Kohoutová, člen představenstva

zastoupený (na zákl. PM ze dne 30.11.2020): 
ředitelem závodu Liberec

tel./fax: 

e-mail:

ID DS:

v technických záležitostech oprávněn jednat: 

tel./fax:

e-mail:



bankovní spojení:

Komerční banka Praha

číslo účtu:

141320112/0100

IČO:

45274924

DIČ:

CZ45274924

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1561.

(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 polních cest C3, C5, C10, C25 a výsadba biokoridoru LBK 35 v k.ú. Dětřichov u Frýdlantu“ (dále jen „Veřejná zakázka“).

Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka zhotovitele ze dne: 4.5.2021

Zadávací dokumentace ze dne: 16.4.2021

Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: 5.5.2021

Stavební povolení ze dne: 18.11.2020 (C3, C5), 22.2.2021 (C10), 1.3.2021 (C25)

Čl.I Předmět a účel smlouvy

1. Účelem smlouvy je zajištění realizace společných zařízení navržených v rámci komplexních pozemkových úprav **v k.ú. Dětřichov u Frýdlantu** 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 „Realizace polních cest C3, C5, C10, C25 a výsadba biokoridoru LBK 35 v k.ú. Dětřichov u Frýdlantu“ (dále jen „**Zadávací dokumentace**“).
2. Předmětem smlouvy je provedení stavby polních cest C3, C5, C10 a C25 v k.ú. Dětřichov u Frýdlantu (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.

ČI.II Rozsah a specifikace předmětu smlouvy

1. Dílem se rozumí zhotovení následující stavby:

Název díla: **Polní cesty C3, C5, C10 a C25**

Místo stavby: **Liberecký kraj, okres Liberec, obec Dětřichov, k.ú. Dětřichov u Frýdlantu**

(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 ATELIÉR M.A.A.T s.r.o., Přebrátilská 330, 390 01 Tábor. Uvedená projektová dokumentace bude objednatelem protokolárně předána zhotoviteli nejpozději při předání staveniště.

2. Součástí realizace díla jsou tyto činnosti:

- a. Zajištění dodávek materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla. Součástí díla je i výsadba doprovodné zeleně.
- b. Provedení všech činností souvisejících s provedením díla nezbytných pro řádné dokončení díla (dodávky, služby, bezpečnostní opatření apod.).
- c. Koordinace veškerých činností, jež jsou součástí realizace díla.
- d. Geodetické vytyčení pozemků pro stavbu před zahájením provádění díla (příslušná parcelní čísla pozemků a vytyčovací body jsou uvedeny v projektové dokumentaci).
- e. Geodetické zaměření skutečně provedeného díla včetně případných geometrických plánů pro kolaudační řízení a zajištění zápisu díla do katastru nemovitostí katastrálním úřadem
- f. Zhotovitel zajistí předběžný záchranný archeologický výzkum.
- g. Pokud dojde v průběhu provádění předběžného záchranného archeologického výzkumu v rámci přípravy a realizace stavby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen umožnit provedení záchranného archeologického výzkumu v průběhu realizace díla dle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.
- h. Dojde-li během přípravy a realizace stavby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k nálezům munice či k archeologickým nálezům dle §176, odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (dále jen „stavební zákon“), je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli, stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany

přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce v místě nálezu přerušit.

- i. Zajištění všech dalších nepředvídatelných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, jejichž potřeba by vznikla během realizačních prací(dle čl. II bod 2. i) bude řešeno jako dodatečné práce dle této smlouvy, nebo novým samostatným výběrovým/zadávacím řízením.
 - j. Zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru nezbytných k řádnému provedení díla.
 - k. Zřízení staveniště, jeho zařízení, napojení na inženýrské sítě a po zhotovení stavby jeho odstranění.
 - l. Ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.
 - m. Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, popř. dalších pozemků, včetně úhrady vyměřených poplatků.
 - n. Zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění díla, uvedení prováděním díla dotčených pozemků do původního stavu po ukončení provádění díla, úhrada náhrad za dočasné zábory ploch, dočasné a trvalé stavby a poplatků za uložení odpadů na skládku.
 - o. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění.
 - p. Zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.
Prověření mocnosti finální vrstvy kontrolními vrty provedenými na své náklady, v místech, kde určí objednatel, a to nejméně 2x na 500 m délky u cest s povrchem z asfaltové směsi.
 - q. Respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby, a to zejména vedením přehledu o případně vytěžené ornici a o nakládání s ní při respektování zásad její ochrany.
 - r. Zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci.
3. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a v souladu se stavebními povoleními vydanými Městským úřadem Frýdlant, odborem dopravy pro cesty C3 a C5 ze dne 18.11.2020, č.j. PDMUFT 26388/2020/OD/Bu, které nabylo právní moci dne 24.12.2020, pro cestu C10 ze dne 22.2.2021 č.j. PDMUFT 4322/2021/OD/Bu, které nabylo právní moci 26.3.2021, pro cestu C25 ze dne 1.3.2021 č.j. PDMUFT 5017/2021/OD/Bu, které nabylo právní moci 2.4.2021.
4. Veškerý odpad, jenž při provádění díla vznikne, je zhotovitel povinen odstranit na vlastní náklady. Veškeré mezisklárky a sklárky, nezbytné pro provedení díla je zhotovitel povinen zajistit na vlastní náklady po dohodě s obcí. Náklady spojené s užíváním jiných pozemků než těch, které jsou určeny pro realizaci díla (např. pro pojezd vozidel), je povinen hradit zhotovitel.

Čl. III Cena díla

1. Cena za provedení díla v rozsahu podle Čl. II. smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran na základě nabídky učiněné zhotovitelem na Veřejnou zakázku ze dne 4.5.2021.
2. Cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná, je platná po celou dobu realizace díla, a to i při případném prodloužení termínu dokončení realizace díla z důvodů vzniklých na straně objednatele, s výjimkou zákonné změny výše sazby DPH.
3. Cena díla zahrnuje všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace vyplývajících z činností podle Čl. II, odst. 2 této smlouvy, pokud není uvedeno jinak.
4. Celková cena za provedení díla:

bez DPH činí	11 237 615,07 Kč
DPH 21 % činí	2 359 899,16 Kč
Celková cena za provedení díla vč. DPH činí	13 597 514,23 Kč
5. Položkový nabídkový rozpočet je vypracován v souladu se strukturou jednotlivých kalkulačních položek aktuálního „Katalogu stavebních prací ÚRS Praha a.s.“. Nabídkový rozpočet bude nedílnou součástí smlouvy v elektronické podobě ve formátu .pdf.

Čl. IV Platební podmínky

1. Úhrada provedených prací bude provedena na základě zhotovitelem vyhotoveného daňového dokladu (faktury).
2. Objednatel neposkytuje zálohy.
3. Fakturace bude prováděna po dokončení jednotlivých fakturačních celků stanovených dle uzlových bodů a to na základě zhotovitelem vyhotoveného a objednatelem potvrzeného schvalovacího protokolu o provedení prací nejpozději do **25.11.** příslušného roku. Bez tohoto potvrzeného protokolu nesmí být faktura vystavena. Součástí faktury budou soupisy provedených prací odsouhlasené technickým dozorem stavebníka a potvrzené objednatelem. Zhotovitel označí každou fakturu textem "**dílčí**" s označením fakturačního celku. Poslední faktura bude vystavena do **10** kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla dle této smlouvy. Součástí faktury budou objednatelem odsouhlasené soupisy provedených prací. Faktura bude doručena objednateli nejdéle do **25.11.** příslušného roku a bude označena textem „**konečná**“. V případě poslední dílčí faktury v daném roce je možno vyúčtovat veškeré práce provedené k datu vystavení faktury bez ohledu na stanovené uzlové body. Pro vystavení takové faktury platí podmínky uvedené v bodu 3. tohoto článku týkající se schvalovacího protokolu a součástí faktury.
4. Daňový doklad (Faktura) bude vyhotoven ve třech stejnopisech a bude obsahovat náležitosti daňového dokladu požadované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, avšak výslovně vždy musí obsahovat následující údaje: označení smluvních stran a jejich adresy, IČO, DIČ (je-li přiděleno), údaj o tom, že vystavovatel faktury je zapsán v obchodním rejstříku včetně spisové

značky, označení této smlouvy, označení poskytnutého plnění, číslo faktury, den vystavení a lhůtu splatnosti faktury, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, fakturovanou částku, razítko a podpis oprávněné osoby.

5. Součástí faktury budou dále soupisy provedených prací odsouhlasené technickým dozorem stavebníka. Tento soupis zhotovitel předloží objednateli nejméně deset dní před vystavením dílčí faktury nebo před protokolárním předáním díla. Objednatel tento soupis schválí nebo rozporuje nejpozději do deseti dnů od předložení zhotovitelem.
6. V případě „konečné“ faktury bude její součástí také kopie protokolu o předání a převzetí díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany. Převzaté práce budou oceněny jednotkovými cenami, dle k této smlouvě přiloženého oceněného soupisu prací. Fakturované částky budou uvedeny dle SoD.
7. Na faktuře pro objednatele bude zhotovitel uvádět:
Odběratel: Státní pozemkový úřad, Praha 3, Husinecká 1024/11a, PSČ 130 00, IČO 01312774
Konečný příjemce: Státní pozemkový úřad, Pobočka Liberec, U Nisy 745/6a, 460 57 Liberec.
8. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě či jejích přílohách nebo v ní nebudou správně uvedené údaje dle této smlouvy, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli na doplnění. V takovém případě začne plynout doručením opravené faktury objednateli nová lhůta splatnosti.
9. Splatnost faktury se stanovuje na 30 kalendářních dnů od data doručení faktury objednateli. Platby peněžitých částek se provádí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve faktuře. Peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele. Faktura musí být objednateli doručena nejpozději do 25.11. příslušného roku.
10. Bude-li ze strany zhotovitele porušena právní povinnost, která je stanovena předpisy nebo touto smlouvou, a objednatel učiní nebo opomene či nebude moci učinit pro porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů veřejné správy, je příslušný zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatele nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatele předem neupozornil.
11. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatel je organizační složkou státu a jeho stav účtu závisí na převodu finančních prostředků ze státního rozpočtu. Zhotovitel souhlasí s tím, že v případě nedostatku finančních prostředků na účtu objednatele, dojde k zaplacení faktury po obdržení potřebných finančních prostředků a že časová prodleva z těchto důvodů nebude započítána do doby splatnosti uvedené na faktuře a nelze z těchto důvodů vůči objednateli uplatňovat žádné sankce. Objednatel se zavazuje, že v případě, že tato skutečnost nastane, oznámí ji neprodleně, a to písemně, zhotoviteli nejpozději do 5 pracovních dní před původním termínem splatnosti faktury, popř. do 3 pracovních dnů od okamžiku, kdy se objednatel dověděl o vzniku této skutečnosti, nastane-li ve lhůtě kratší než 5 pracovních dní před původním termínem splatnosti faktury.
12. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.
13. V případě prodlení smluvní strany se zaplacením peněžité částky na základě úplné a řádně vystavené faktury, vzniká oprávněné straně nárok na úrok z prodlení ve výši

patnácti tisícin procenta (0,015 %) z dlužné částky bez DPH za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu vzniklé škody.

Čl. V Doba plnění

1. Dílo bude dokončeno nejpozději do **15.11.2021**
2. Objednatel se zavazuje předat staveniště dle čl. V odst. 4 této smlouvy. Zhotovitel je povinen zahájit a ukončit práce v termínech dle čl. V odst. 4 této smlouvy. Dobou plnění se rozumí úplné dokončení a předání díla objednateli včetně odstranění případných vad a nedodělků a vyklizení staveniště. Bude-li objednatelem dán příkaz k dočasnému zastavení prací na díle (sistace) je zhotovitel povinen tento příkaz uposlechnout, bez zbytečného odkladu zastavit práce a při provádění zabezpečovacích prací na stavbě postupovat dle pokynů objednatele tak, aby nedošlo k poškození či znehodnocení díla. Objednatel má právo vydat příkaz k zastavení nebo přerušení prací na nezbytně nutnou dobu v kterékoliv fázi výstavby. Prokazatelně vzniklé škody a náklady na straně zhotovitele v důsledku takto zastavené nebo přerušené práce objednatel uhradí. Výše uvedenými příkazy přestávají běžet lhůty ke splnění povinností zhotovitele vyplývající z této smlouvy. O dobu, o kterou je třeba dílo přerušit, se prodlužuje lhůta dohodnutá pro jeho dokončení. Trvá-li sistace déle než tři měsíce, je objednatel povinen vše, co dosud zhotovitel dokončil a připravil k plnění díla odebrat a zaplatit, pokud nedojde k jiné dohodě. Trvá-li sistace déle než šest měsíců nebo uplynula-li již původně dohodnutá doba provedení díla, je zhotovitel i objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
3. V případě, že zhotovitel přeruší práce na předmětu díla z důvodů na jeho straně, nebo na příkaz objednatele, k jehož vydání bude objednatel vyzván příslušnými orgány za mimořádné situace (např. požár, povodeň), projedná s ním objednatel neprodleně důvod přerušení a dohodne s ním termín opětného zahájení prací na díle. Nedojde-li k dohodě, resp. nesplní-li zhotovitel dohodnutý termín k zahájení prací, stanoví objednatel písemně dodatečnou přiměřenou lhůtu pro zahájení prací zhotovitelem. Nezahájí-li zhotovitel v dodatečné lhůtě práce nebo prohlásí před uplynutím dodatečné lhůty, že svůj závazek nesplní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Toto přerušení prací nemá vliv na dohodnutou dobu plnění díla, pokud nedojde k jiné dohodě formou dodatku ke smlouvě.
4. Dílo bude provedeno v následujících termínech:
 - a. Termín předání a převzetí staveniště: **25.5.2021**
 - b. Termín zahájení stavebních prací: **01.06.2021**
 - c. Termín dokončení stavebních prací: **15.11.2021**
 - d. Termín předání a převzetí díla: **15.11.2021**
(protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla)
5. Zhotovitel se dále zavazuje provést dílo v termínech uvedených v podrobném časovém harmonogramu postupu prací, jenž zhotovitel uvedl jako součást své nabídky a který je pro zhotovitele závazný. Tento závazný podrobný harmonogram je nedílnou součástí této smlouvy jako její Příloha č. 1.

6. Žádost o kolaudaci podává u stavebního nebo speciálního úřadu objednatel, na základě písemného oznámení zhotovitele, že stavební práce jsou dokončeny a stavba je připravena ke kolaudačnímu řízení.

Čl. VI Povinnosti objednatele

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště, jak je vymezeno v Příloze č. 1 této smlouvy, vyklizené a prosté práv třetích stran, o čemž bude proveden zápis.
2. Objednatel se na vyzvání zhotovitele zúčastní prohlídky dokončených a v budoucnosti nepřístupných prací a konstrukcí před zakrytím. Vyzván k tomu bude zhotovitelem nejméně 5 pracovních dnů předem. O provedené prohlídce bude učiněn zápis do stavebního deníku technickým dozorem.
3. Objednatel zajistí technický dozor stavebníka a autorský dozor, případně koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP). Objednatel, technický dozor stavebníka, autorský dozor a koordinátor BOZP jsou oprávněni kontrolovat provádění stavebních prací a provádět zápisy do stavebního deníku.
4. Objednatel, popřípadě jím určený technický dozor stavebníka, organizuje kontrolní dny stavby. Jejich četnost je závislá na složitosti stavby, časovém harmonogramu, na postupu provádění prací, na potřebě zajistit koordinaci prováděných prací se zhotovitelem a podzhotovitelem, kteří působí současně na stavbě, a v závislosti na důležitosti projednávaných úkolů a z nich vyplývajících povinností jednotlivých účastníků výstavby. Projednávané úkoly se zaznamenávají do zápisu z kontrolního dne.
5. Objednatel poskytne zhotoviteli součinnost nezbytnou k provedení díla.

Čl. VII Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 499/2006 Sb.“). Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zhotovitel je povinen vést ve stavebním deníku záznamy o stavebních pracích, které provádí sám nebo jeho dodavatelé ode dne, kdy byly tyto práce na staveništi zahájeny. Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení nebo vydáním kolaudačního souhlasu (rozhodující je okolnost, která nastane dříve).
2. Zhotovitel se zavazuje na staveništi - pracovišti:
 - a. dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy, zajistit si vlastní dozor nad bezpečností práce, zajistit si vlastní požární dozor u těchto 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 termín odevzdání díla. Ustanovení § 2594 a 2595 občanského zákoníku tímto nejsou dotčena.
 6. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru a koordinátora BOZP. Zhotovitel má povinnost zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka a případně koordinátora BOZP.
 7. V případě selhání plnění povinností autorského dozoru, nebo technického dozoru stavebníka, je zhotovitel o této skutečnosti povinen bezodkladně informovat objednatele. V opačném případě není zhotovitel zproštěn odpovědnosti za vady díla tímto způsobené.
 8. K ověření objemu provedených prací provede zhotovitel soupis provedených prací podle jednotlivých položek. Potvrzený soupis provedených prací je podkladem pro úhradu provedených prací. Kontrolu ocenění, tj. jednotkových cen, provádí technický dozor a jejich odsouhlasení je podmínkou úhrady faktury.
 9. Zhotovitel je povinen použít pro provádění díla pozemky určené ve stavebním povolení. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené objednateli a jiným osobám mimo staveniště a tyto škody se zavazuje uhradit ve lhůtě, kterou stanoví objednatel v písemném oznámení o škodě mimo staveniště.
 10. Zhotovitel prohlašuje, že odpovídá objednateli za škodu na věcech, které od objednatele protokolárně převzal pro účely provedení díla, a zavazuje se spolu s předávaným dílem předložit objednateli vyúčtování a vrátit mu veškeré takové věci, které při provádění díla nezpracoval.
 11. V případech stanovených zákonem č. 309/2006 Sb. kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZoBP“), je zhotovitel povinen s předstihem 7 pracovních dnů vyrozumět objednatele o skutečnostech, zakládajících povinnost určit koordinátora BOZP na staveništi k výkonu zákonem stanovených činností.
 12. Zhotovitel zajistí bezpečnost práce při přípravě a provádění stavby v souladu s ustanovením ZoBP a zajistí dodržování právních předpisů v oblasti protipožární ochrany.
 13. V případě, že v průběhu zpracování díla vstoupí v platnost novela některého z předmětných předpisů, příp. bude vydán jiný právní předpis, který by se týkal uvedené problematiky, je zhotovitel povinen řídit se těmito novými předpisy.

14. Zhotovitel je povinen využívat veřejnou komunikaci jen v souladu s platnými předpisy a hradí případné škody vzniklé jejím užíváním.
15. Zhotovitel je povinen ve smyslu zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, v případě omezení veřejného provozu na příslušných komunikacích nebo zvláštního režimu užívání příslušných komunikací si zabezpečit příslušné povolení u silničního správního úřadu a provést na svůj náklad všechna opatření, která úřady nařídí, totéž platí pokud se týče zajištění místa pro uložení přebytečné zeminy a stavební suti.
16. Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
17. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
18. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.
19. Zhotovitel je povinen provést zápis o učiněném nálezu a z něho vyplývajícím přerušení prací do stavebního deníku, jak stanoví příloha č. 16 bod B písm. y) vyhlášky č. 499/2006 Sb.
20. Zhotovitel se zavazuje dodržovat ustanovení této smlouvy a příslušných předpisů vztahujících se k realizaci díla.
21. 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, mželi je během plnění veřejné zakázky způsobit;

- předcházením vzniku odpadů, stanovením hierarchie nakládání s nimi a prosazováním základních principů ochrany životního prostředí a zdraví lidí při nakládání s odpady.

Čl. VIII Pojištění zhotovitele

1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně 14 376 238,- Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistné částky pod částku uvedenou v předchozí větě. Zhotovitel se dále zavazuje, že bude pojištěn také po dobu záruky a že nedojde ke snížení pojistné částky pod 30 % pojistné částky dle tohoto odstavce.
2. V úředně ověřené kopii pojistné smlouvy či rámcové pojistné smlouvy musí být zhotovitelem zřetelně barevně vyznačeny požadované výše uvedené jednotlivé specifikace předmětu pojištění s pojistnou částkou a dobou platnosti nebo k tomu bude přiložen podepsaný dokument od pojišťovací společnosti, z kterého to bude jednoznačně vyplývat.
3. Dále v případě, že tato pojistná smlouva také řeší nebo omezuje limit pro jeden škodní případ, tak to zhotovitel zřetelně barevně vyznačí v pojistné smlouvě nebo v přiloženém dokumentu podepsaném pojišťovací společností. Tento limit nesmí být nižší než výše uvedený finanční limit.
4. Úředně ověřené kopie pojistné smlouvy (pojistných smluv) zhotovitele, resp. akceptované návrhy na uzavření pojistné smlouvy ze strany pojišťovny dle tohoto článku musí být doručeny objednateli nejpozději při převzetí staveniště. Zhotovitel je kdykoliv v průběhu trvání této smlouvy povinen na požádání objednatele předložit do třech dnů pojistnou smlouvu dle tohoto odstavce, nebo její relevantní části, nebo pojistku ve smyslu § 2775 občanského zákoníku, a to nejpozději do 7 dnů ode dne doručení žádosti objednatele.
5. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v rozsahu dle předchozího odstavce i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít novou pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.
6. Od doby převzetí staveniště až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech a na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny. Z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje uzavřít a na své náklady udržovat v platnosti pojištění proti všem rizikům, ztrátám nebo poškozením díla.
7. Náklady na pojištění nese zhotovitel a jsou zahrnuty ve sjednané ceně.

Čl. IX Provedení, předání a převzetí díla

Staveniště

1. Staveniště bude předáno v termínu podle čl. V. odst. 4 písm. a) smlouvy. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě smluvní strany podepíší. Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
2. Zařízení staveniště včetně odběru všech energií, vodného a stočného si zabezpečuje zhotovitel na svůj účet. Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště. Zhotovitel zajišťuje svým jménem a na svůj účet uzavření příslušných smluv s dodavateli všech energií, smlouvu na vodné a stočné a smlouvu řešící odvádění dešťové a splaškové vody. (Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst za úhradu přes podružné měření, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště.).
3. Zhotovitel se zavazuje odstranit zařízení staveniště a vyklizené staveniště předat objednateli nejpozději s podpisem protokolu o předání a převzetí díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany, ledaže se smluvní strany dohodnou, že dílo bude předáno až s předáním poslední odstraněné drobné vady a nedodělků. Nebo Staveniště bude vyklizeno a případné úpravy okolí budou provedeny do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí díla.
4. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.

Zahájení prací

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

Kontrola prováděných prací

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

Kontrolní dny

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

Předání a převzetí díla

19. Zhotovitel je povinen provést dílo v termínu sjednaném ve smlouvě.
20. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 7 pracovních dnů předem termín ukončení prací a k tomuto termínu předložit objednateli veškeré doklady

nezbytné k předání a převzetí díla a ke kolaudaci stavby. Pokud není dohodnuto jinak, je místem předání místo, kde je stavba prováděna. Místem pro předání dokladů je Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Liberecký kraj, Pobočka Liberec, U Nisy 745/6a, 460 57 Liberec.

21. Objednateli budou před podáním žádosti o kolaudaci předány následující doklady:
1. stavební deník v souladu s ustanovením §157 stavebního zákona a vyhláškou č. 62/2013 Sb.,
 2. geodetické zaměření skutečného provedení díla vč. případných geometrických plánů, a to ve čtyřech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení (CD) ve formátech pdf a dwg.,
 3. podrobný soupis skutečně provedených prací dle jednotkových cen dle členění požadovaného objednatelem,
 4. dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s § 4 a přílohou č. 14 vyhlášky č. 499/2006 Sb., *(případně nebude-li požadována DSP, tak bude znít odst. d: vyznačení, popis a zdůvodnění změn a odchylek skutečného provedení stavby od stavebního povolení a ověřené projektové dokumentace odsouhlasené autorským dozorem, technickým dozorem stavebníka, Stavebníkem a případně stavebním úřadem)*
 5. doklady o kvalitě jakosti provedených skrytých prací a konstrukcí,
 6. certifikáty použitých materiálů,
 7. doklady o výsledcích zhutnění,
 8. doklady o vyhovujících výsledcích zkoušek,
 9. doklad o uložení přebytečné zeminy a odpadů,
 10. zápis o odstranění případných drobných vad a nedodělků vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla,
 11. a jiné doklady, vyplývající ze specifikace veřejné zakázky.
22. Odchylně od ustanovení § 2607 odst. 2 občanského zákoníku se smluvní strany dohodly, že případné zkoušky nezbytné pro prokázání dokončení díla mohou být provedeny pouze za přítomnosti objednatele či osoby jím určené.
23. Objednatel, po obdržení všech potřebných dokladů od zhotovitele, podá do 14 dnů žádost o kolaudaci.
24. Objednatel je povinen nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne obdržení oznámení o dokončení díla zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
25. V případě, že zhotovitel hodlá dokončit dílo před termínem sjednaným ve smlouvě, je povinen nové datum dokončení díla objednateli písemně oznámit nejméně 14 dnů předem a současně jej vyzvat k předání a převzetí díla. Objednatel však není povinen zahájit přejímací řízení před sjednaným termínem dokončení díla.
26. V případě, že zhotovitel hodlá dokončit dílo před termínem sjednaným ve smlouvě, je povinen nové datum dokončení díla objednateli písemně oznámit nejméně 14 dnů předem a současně jej vyzvat k podání žádosti o kolaudaci. Objednatel však není povinen zahájit přejímací řízení před sjednaným termínem dokončení díla.
27. Pokud se při předání a převzetí díla prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě a nese veškeré náklady vzniklé objednateli s opakovaným předáním a převzetím díla. Poskytnutí náhradního termínu neznamená, že objednatel nemůže uplatnit smluvní sankce za nesplnění termínu dokončení díla.

28. Obě smluvní strany mohou dodatkem k této smlouvě sjednat předávání a přejímání díla po částech nebo mohou sjednat předčasné předání.
29. Řádné provedení díla bude stvrzeno podpisem protokolu o provedení díla osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele, a to po splnění všech níže uvedených podmínek:
- i. Dílo bylo dokončeno v souladu s touto smlouvou v rozsahu dle Čl. II. a v termínu dle Čl. V. této smlouvy.
 - ii. O předání a převzetí díla bude vyhotoven protokol, jenž byl podepsán osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele. V tomto protokolu musí být vždy uvedeno, zda bylo dílo **převzato s výhradami** (pokud dílo obsahuje ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem 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 přejímá,
 - soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodnuté lhůty k jejich bezplatnému odstranění, způsobu odstranění, popř. sleva z ceny díla,
 - dohoda o jiných právech z odpovědnosti za vady (prodloužení záruční lhůty). Nedojde-li k dohodě, uvedou se v zápise stanoviska obou stran.
 - iii. Staveniště bylo vyklizeno a případné úpravy okolí byly provedeny do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí díla.
30. V případě, kdy je dílo předáno bez vad, převezme objednatel dílo bez výhrad.
31. V případě, kdy dílo vykazuje pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými vadami nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užití podstatným způsobem neomezují, může objednatel převzít dílo s výhradami, například pokud je řádné provedení díla závislé na vegetačních podmínkách. Drobné vady budou zhotovitelem odstraněny neprodleně, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Termín odstranění bude uveden v předávacím protokolu. O odstranění drobných vad a nedodělků bude sepsán samostatný protokol o odstranění drobných vad a nedodělků.
32. Kvalita díla bude odpovídat závazným standardům stanoveným ČSN, atestům, certifikačním protokolům a ujednáním dle této smlouvy.
33. 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.
34. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přejímacím 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 přejímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

Čl. X Kontrola projektové dokumentace

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

Čl. XI Stavební deník

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

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

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost).
2. Zhotovitel poskytne objednateli záruku za jakost díla v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla. Minimálně po tuto dobu zodpovídá zhotovitel za to, že dílo bude způsobilé k obvyklému účelu, zachová si touto smlouvou stanovené vlastnosti a bude odpovídat požadavkům platných právních předpisů a norem.
3. Po dobu záruky za jakost se zhotovitel zavazuje bezplatně odstranit vady uplatněné objednatelem bezodkladně, nejpozději však do 30 kalendářních dnů od doručení reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Na odstraněné vady se rovněž vztahuje záruka v délce dle předchozího odstavce tohoto článku od doby jejich odstranění.
4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí, případně běžným opotřebením.
5. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval.
6. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
7. Nebyla-li do okamžiku, kdy objednatel uplatnil vady díla zaplacená cena za dílo, není jí povinen objednatel zaplatit do doby odstranění uplatněných vad, ledaže by zhotovitel prokázal, že reklamace nebyla oprávněná.
8. Odstranění vad a nedodělků bude potvrzeno zápisem o jejich odstranění podepsaným zástupci smluvních stran.
9. Zhotovitel se zavázal při provádění díla dodržet vytyčenou vlastnickou hranici pozemků určených ke stavbě dle projektové dokumentace pro provádění stavby. O vadu díla se jedná rovněž v případě, že při kontrolním zaměření stavby pro potřeby udělení kolaudačního souhlasu bude zjištěno, že zhotovitel vytyčenou vlastnickou hranici nedodržel a že se stavba nachází na pozemcích sousedních vlastníků. V takovém případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady související s výkupy takto zastavěných pozemků včetně vyhotovení geometrických plánů a veškeré další náklady související s odstraněním této vady, jakož i případné škody, které objednateli nebo třetím osobám tímto vzniknou.
10. V případě, že se jedná o vadu typu havárie, jež může zapříčinit vznik dodatečných škod, je zhotovitel povinen započít s odstraňováním vady neprodleně tak, aby nedocházelo ke vzniku dalších škod.
11. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činnostmi těch, kteří pro něj dílo provádějí.

12. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
13. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
14. Zhotovitel odpovídá objektivně za vady, které mělo dílo v době předání. Tyto vady mohou být zjevné nebo skryté. Objednatel je povinen provést kontrolu předmětu díla, co nejdříve po předání, při této kontrole by měl odhalit všechny zjevné vady díla.
15. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,02 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s termínem zahájení prací dle této smlouvy.
16. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,03 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s dílčími termíny jednotlivých fází stavby dle této smlouvy.
17. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním dokončeného díla dle této smlouvy.
18. V případě, kdy předávané dílo bude obsahovat vady a nedodělky, se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení se sjednaným termínem odstranění vad a nedodělků.
19. Pokud zhotovitel neodstraní objednatelům uplatněnou vadu díla ve sjednaném termínu, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH, za každou uplatněnou vadu.
20. Za porušení povinnosti mlčenlivosti dle této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
21. Za prodlení s uvedením staveniště do původního stavu oproti dohodnutému harmonogramu uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,03 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení
22. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 1, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 % z celkové ceny díla bez DPH za každé jednotlivé porušení povinností.
23. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 11, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 400 000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
24. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 18, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z celkové ceny díla bez DPH za každé jednotlivé porušení povinností.
25. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 2, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 % z celkové ceny díla bez DPH za každé jednotlivé porušení povinností.
26. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 17, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z celkové ceny díla bez DPH za každé jednotlivé porušení povinností.
27. Pokud zhotovitel poruší povinnost vyplývající z ustanovení čl. VII bod 19, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z celkové ceny díla bez DPH za každé jednotlivé porušení povinností.

28. Pokud zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole a prověření prací dle čl. IX bod 11, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z celkové ceny díla bez DPH za každé jednotlivé porušení povinností.
29. V případech nedodržení povinností zhotovitele, vyplývajících z ustanovení v čl.IV, odst.5, čl.VI odst.2, čl.VIII, odst.4, čl.IX, odst.20, čl.XIII, odst.5 této smlouvy, se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 2 500,- Kč bez DPH) za každý jednotlivý případ porušení povinnosti zhotovitele. Toto ustanovení o smluvní pokutě neruší právo objednatele na náhradu škody v plném rozsahu, které mu vznikne porušením povinností zhotovitele.
30. Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do 10 kalendářních dnů od doručení jejího vyúčtování zhotoviteli. Smluvní pokuty lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinnosti. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věritel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.
31. Žádná ze smluvních stran nemá povinnost nahradit škodu způsobenou porušením svých povinností vyplývajících z této smlouvy a není v prodlení, bránila-li jí v jejich splnění některá z překážek vylučujících povinnost k náhradě škody ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.

Čl. XIII Ukončení smlouvy

1. Objednatel si vyhrazuje právo na odstoupení od smlouvy v případě, že zhotovitel bude v prodlení s plněním smlouvy z důvodů na straně zhotovitele delším než 30 kalendářních dnů, nebo pokud bude provádět dílo nekvalitně v rozporu s platnými právními předpisy nebo smlouvou.
2. Objednatel je od této smlouvy oprávněn odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, pokud mu nebude schválena částka potřebná k úhradě plnění této smlouvy ze státního rozpočtu.
3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy:
 - a. v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující, nebo zhotovitel 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 podzhotovitele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele,
 - v. kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy
 - vi. jiného porušení povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dostatečné přiměřené lhůtě 14 kalendářních dnů.

4. Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé smluvní straně. Odstoupení od této smlouvy může být učiněno i prostřednictvím datové schránky podle zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů.
5. V případě zániku účinnosti této smlouvy odstoupením je zhotovitel povinen okamžitě opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště nejpozději do 15 dnů od účinnosti odstoupení, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení 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 objednatelem nebo od objednatele přijatých v jakékoli formě, především ohledně obchodního tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a důvěrných informací ve smyslu § 1730 občanského zákoníku (dále jen „Důvěrné informace“). Tím není dotčena možnost zhotovitele uvádět činnost podle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném zadavatelem či organizátorem konkrétního výběrového nebo zadávacího řízení.
2. Zhotovitel se zavazuje věnovat Důvěrným informacím stejnou ochranu, péči a pozornost, jakou věnuje svým vlastním důvěrným informacím a zavazuje se, že bez výslovného písemného souhlasu objednatele zejména Důvěrné informace nesdělí, neposkytne nebo neumožní získat Důvěrné informace žádné třetí osobě ani subjektu.
3. Zhotovitel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověřenci zaměstnanci do styku s osobními nebo citlivými údaji ve smyslu nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 („GDPR“) a zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování,

jakož aby i jinak neporušil tento zákon. Zhotovitel nese plnou odpovědnost a právní důsledky za případné porušení zákona z jeho strany.

4. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné své povinnosti v tomto článku uvedené poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.

Čl. XV Licenční ujednání

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

Čl. XVI Zvláštní ujednání

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

je zhotovitel oprávněn po písemném odsouhlasení ze strany objednatele a za předpokladu, že každý náhradní podzhotovitel či osoba bude splňovat požadovanou část kvalifikace jako podzhotovitel či osoba předchozí, a to ve stejném nebo větším rozsahu. Nový podzhotovitel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.

6. Přerušování provádění díla mohou provést zástupci objednatele i zhotovitele oprávnění podepsat tuto smlouvu a její dodatky. Přerušit provádění díla může v odůvodněných případech také technický dozor. Důsledky přerušování provádění díla se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
7. V případě, že objednatel převede řádně zhotovené a převzaté dílo na další subjekt, je zhotovitel povinen ve vztahu k tomuto dalšímu subjektu plnit veškeré závazky, které pro něj z této smlouvy vyplývají, zejména závazky týkající se záruční doby, záruky na jakost a uplatnění a odstranění vad díla. Zhotovitel tímto souhlasí s přechodem uvedených práv objednatele na nového vlastníka stavby.
8. S výjimkou předchozího je možnost postoupení pohledávek, práv či povinností z této smlouvy na třetí stranu vyloučena, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.
9. Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
10. Vyskytnou-li se události, které jedné nebo oběma smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této smlouvy, jsou povinny se o tomto bez zbytečného odkladu informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání. Nesplnění této povinnosti zakládá právo na náhradu škody pro stranu, která se porušení této smlouvy v tomto bodě nedopustila.
11. Objednatel je oprávněn v průběhu stavby požadovat po zhotoviteli umožnění kontroly konstrukčních vrstev třetími osobami. V případě zjištěných nedostatků je zhotovitel povinen zajistit nápravu zjištěného stavu.
K prověření mocnosti finální vrstvy provede zhotovitel na své náklady kontrolní vrtý v místech, kde určí objednatel, a to nejméně 2x na 500 m délky u cest s povrchem z asfaltové směsi.
12. Na provedení díla se nebude podílet podzhotovitel zhotovitele.

Čl. XVII Nepodstatné změny závazku

1. Objednatel si vyhrazuje právo kdykoliv v průběhu plnění předmětu smlouvy bez uvedení důvodu snížit nebo zvýšit druh a rozsah jednotlivých prací či dodávek.
2. V případě, že objednatel bude požadovat práce, dodávky nad rámec rozsahu díla, případně omezení rozsahu díla, nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti odlišné od skutečnosti uvedené v příslušné projektové dokumentaci předané objednatelem a smluvní strany tyto skutečnosti nemohly předvídat, jsou smluvní strany povinny řešit otázku výše ceny a případnou změnu doby plnění (nepodstatné změny závazku ze smlouvy dle ZZVZ).

3. O jakýchkoli nepodstatných změnách závazku ze smlouvy musí být předem mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřena samostatná písemná smlouva (dodatek k této smlouvě) s ujednáním o ceně a vlivu na termín předání díla dle této smlouvy. Písemný dodatek ke smlouvě bude uzavřen v souladu s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
4. Objednatel bude zhotovitelem vždy předem informován o navrhované nepodstatné změně závazku ze smlouvy (méněpráce, vícepráce). Zhotovitel není oprávněn začít s realizací nepodstatných změn závazku ze smlouvy předtím, než je objednatel písemně odsouhlasí včetně jejich ceny.
5. Pokud zhotovitel provede nepodstatné změny závazku ze smlouvy bez písemného souhlasu objednatele a písemné smlouvy (dodatku ke smlouvě o dílo) uzavřené s objednatelem, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
6. V případě nepodstatných změn díla (vícepráce, méněpráce) se k ocenění těchto prací užije cen uvedených v nabídkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy jako její příloha č. 2.
7. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nejsou uvedeny v nabídkovém rozpočtu, stanoví se jejich tzv. odvozená cena. Tato cena bude stanovena dle následujícího vzorce: $[(\text{aktuální ceníková cena URS nové položky}) \times (\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle projektového kontrolního rozpočtu, vytvořeného dle ceníku URS})]$.
8. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nebudou uvedené v cenové soustavě URS, bude cena takové položky posouzena objednatelem individuálně dle cen v místě a čase obvyklých, a to s přihlédnutím na úpravu této ceny koeficientem získaným ze vztahu: $[(\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle projektového kontrolního rozpočtu, vytvořeného dle ceníku URS})]$.
9. Bez ohledu na předchozí ustanovení budou nepodstatné změny závazku ze smlouvy (vícepráce, méněpráce) vždy řešeny v souladu se ZZVZ (§ 222).
10. Součástí veškerých případných nepodstatných změn závazku ze smlouvy bude položkový nabídkový rozpočet, a to i v elektronické podobě ve formátu unixml (specifikace na www.unixml.cz) pro každou stavbu (stavební objekt) zvlášť.

Čl. XVIII Závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva, včetně jejích případných změn a dodatků, bude uveřejněna podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v registru smluv, vyjma údajů, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje a obchodní tajemství. Smluvní strany se dále dohodly, že tuto smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv objednatel.
3. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že tato smlouva, včetně jejích případných změn, bude zveřejněna na základě zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, vyjma informací uvedených v § 7 – § 11 zákona. Veškeré údaje, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje, obchodní tajemství, aj. budou anonymizovány.

4. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle ust. § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
5. Ustanovení smlouvy je možno měnit nebo zrušit pouze písemnou formou – dodatkem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se převodu vlastnického práva, nároků z odpovědnosti za vady a ze záruky za jakost, nároků z odpovědnosti za škodu a nároků ze smluvních pokut, ustanovení o povinnosti mlčenlivosti a ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku této smlouvy.
6. Nedílnou součástí smlouvy tvoří tyto přílohy:
 - a. Přílohou č. 1 této smlouvy je specifikace díla a závazný harmonogram postupu prací.
 - b. Přílohou č. 2 této smlouvy je nabídkový rozpočet zhotovitele včetně závazných jednotkových cen (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr).
7. Nedílnou součástí smlouvy jsou i údaje touto smlouvou neupravené a obsažené v:
 - a. zadávací dokumentaci;
 - b. nabídce zhotovitele.
8. Zhotovitel ke dni podpisu této smlouvy prohlašuje, že není v úpadku dle platného a účinného insolvenčního zákona ani v likvidaci, a zavazuje se udržovat toto prohlášení v pravdivosti a objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech, které mohou mít dopad na pravdivost, úplnost nebo přesnost předmětného prohlášení a o změnách v jeho kvalifikaci, kterou prokázal v rámci své nabídky na plnění veřejné zakázky.
9. V případě jakéhokoliv rozporu mezi zněním přílohy a vlastní smlouvy má přednost znění smlouvy.
10. Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

V Liberci

.....
Ing. Bohuslav Kabátek,
ředitel KPÚ pro Liberecký kraj

objednatel

.....


ředitel závodu Liberec

na základě plné moci ze dne 30.11.2020

zhotovitel

Specifikace díla

„Stavba polních cest C3, C5, C10 a C25 v k.ú. Dětrichov u Frýdlantu“

Specifikace a rozsah požadovaného plnění:

Podrobnou definici předmětu veřejné zakázky a technické podmínky stanovuje projektová dokumentace vypracovaná projekční společností Atelier M.A.A.T s.r.o., Přebrátlská 330/15, 390 01 Tábor, dále soupis dodávek, služeb a stavebních prací a technické specifikace (podmínky).

Součástí realizace stavebních prací dále je:

- geodetické vytyčení před zahájení realizace stavebních prací
- geodetické zaměření skutečného provedení díla
- vypracování projektové dokumentace skutečného provedení díla ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) a v jednom digitálním vyhotovení

Specifikace a rozsah požadovaného plnění:

Polní cesta C3 v k.ú. Dětrichov u Frýdlantu

Jedná se o rekonstrukci hlavní polní cesty v kategorii P 4,5/30 (šířka jízdního pruhu 3,5 m + 2 x 0,5 m krajnice). Polní cesta C3 se napojuje na polní cestu C5 u stávajícího propustku a pokračuje v délce 750 m na rozhraní katastrálních území Dětrichov u Frýdlantu a Kunratice u Frýdlantu. Cesta bude zrealizována na pozemku p.č. 2305. Příčný sklon cesty je navržen jednostranný 2,5 %. Pro zajištění přístupu na okolní pozemky jsou navrženy 4 sjezdy. V rámci rekonstrukce cesty budou zřízeny 2 výhybny o rozměrech 20 x 2 m v km 0,2198 a 0,4398. Cesta má navrženou doprovodnou zeleň.

Celková tloušťka konstrukce cesty je 440 mm. Konstrukce polní cesty C3 tvoří:

- Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO11 - 40 mm dle ČSN 73 6126
- Spojovací postřík kationaktivní 0,4 kg/m²
- Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP16 - 50 mm dle ČSN 73 6126
- Infiltrační postřík 1kg/m²
- Štěrkodrt' třídy A fr. 0-32 ŠDa - 150 mm Edef > 70 MPa ČSN 73 6126
- Štěrkodrt' třídy B fr. 0-63 ŠDb - 200 mm Edef > 50 MPa ČSN 73 6126
- Zemní pláň - zhutněná zemina Edef2 ≥ 30 MPa

Podloží bude stabilizováno na 10 % plochy navržené komunikace, přesný rozsah a způsob sanace budou upřesněny po odkrytí pláně za účasti TDI a AD. Předpokládaný rozsah 10 % - stabilizace hydraulickým silničním pojivem (30 % vápna) do hl. 400 mm 4 % hmotnosti mimo ochranná pásma sítí. Návrh vychází z IGP – 2 sondy a z geodetického zaměření současného stavu.

V některých místech pod komunikací vede stávající sdělovací kabel spol. CETIN. V místech, kde sdělovací kabel vede pod asfaltem (celkem v délce 21,926m), bude provedeno odkrytí kabelu a jeho uložení do půlené chráničky. Případně, dle skutečné hloubky uložení a krytí

vedení, bude založena jen rezervní chránička pod konstrukční vrstvu (s dostatečným přesahem mimo asfalt).

Odvodnění komunikace

Polní cesta bude odvodněna pomocí příčného sklonu do vsakovací štěrkové rýhy. Rýha je navržena z filtrační vrstvy kameniva fr. 8/16, tl. 100 mm, zbylé těleso bude vyplněno štěrkem fr. 32/63. Ochrana je zajištěna filtrační geotextílií 200 g/m². Rýha je široká 0,65 m a hluboká 1 m. V úseku bez vsakovací rýhy, v km 0,335 - 0,503 je odvodnění zemní pláně zajištěno podélnou drenáží DN 160 mm. V km 0,000 – 0,335 je vsakovací rýha opatřena drenážní trubkou DN 160, které bude zaústěno do toku u propustku PR02. Drenážní potrubí je napojeno na stávající bezpečnostní odtok z vodojemu a převezme tedy i funkci odtoku z vodojemu. Propojení bude provedeno potrubím PVC DN 160 v délce 7,53m.

Sadové úpravy

Podél polní cesty je navrženo stromořadí z ovocných stromů. Celkem je navržena výsadba 94 ks dřevin. Byly zvoleny kultivary nenáročné na údržbu, plané druhy s malými plody. Doprovodná zeleň je tvořena Jabloní lesní (*Malus sylvestris*) 15 ks, Slivoní švestkou (*Prunus domestica*) 9 ks, Hlohem jednosemenným (*Crataegus monogyna*) 13 ks, trnkou obecnou (*Prunus spinosa*) 2 ks, Lískou obecnou (*Corylus avellana*) 14 ks, javorem klen (*Acer pseudoplatanus*) 41 ks.

Součástí veřejné zakázky není následná péče o vysázený porost.

Polní cesta C5 v k.ú. Dětrichov u Frýdlantu

Jedná se o rekonstrukci hlavní polní cesty v kategorii P 4,5/30 (šířka jízdního pruhu 3,5 m + 2 x 0,5 m krajnice). Polní cesta C5 začíná napojením na místní komunikaci v intravilánu obce a pokračuje v délce 559 m k stávajícímu propustku PR02, kde za ním navazuje polní cesta C3. Cesta bude zrealizována na pozemku p.č. 2299. Příčný sklon cesty je navržen jednostranný 2,5 %. Pro zajištění přístupu na okolní pozemky jsou navrženy 2 sjezdy. V rámci rekonstrukce cesty budou zřízeny 2 výhybny o rozměrech 30 x 2 m v km 0,122 a 0,438. Cesta má navrženu doprovodnou zeleň.

Celková tloušťka konstrukce cesty je 440 mm. Konstrukce polní cesty C5 tvoří:

- Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO11 - 40 mm dle ČSN 73 6126
- Spojovací postřik kationaktivní 0,4 kg/m²
- Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP16 - 50 mm dle ČSN 73 6126
- Infiltrační postřik 1kg/m²
- Štěrkodrt' třídy A fr. 0-32 ŠDa - 150 mm Edef > 70 MPa ČSN 73 6126
- Štěrkodrt' třídy B fr. 0-63 ŠDb - 200 mm Edef > 50 MPa ČSN 73 6126
- Zemní pláně - zhutněná zemina Edef2 ≥ 30 MPa

Podloží bude stabilizováno na 10 % plochy navržené komunikace, přesný rozsah a způsob sanace budou upřesněny po odkrytí pláně za účasti TDI a AD. Předpokládaný rozsah 10% - stabilizace hydraulickým silničním pojivem (30% vápna) do hl. 400 mm 4% hmotnosti mimo ochranná pásma sítí. Návrh vychází z IGP – 2 sondy a z geodetického zaměření současného stavu.

Pro stabilizaci strmých násypů jsou navrženy geomříže a georochože na úsecích délky 10 m mezi řezy č. 6 a 7 a délky 20 m mezi řezy č. 17 a 18. Násyp bude použit z vhodného materiálu dle ČSN 73 6133.

V některých místech pod komunikací vede stávající sdělovací kabel spol. CETIN. V místech, kde sdělovací kabel vede pod asfaltem (v délce 156 m), bude provedeno odkrytí kabelu a jeho uložení do půlené chráničky. Případně, dle skutečné hloubky uložení a krytí vedení, bude založena jen rezervní chránička pod konstrukční vrstvu (s dostatečným přesahem mimo asfalt). Celková délka půlené chráničky bude 156 m.

Odvodnění komunikace

Zemní pláň cesty je do staničení 0,203 km odvodněna pomocí podélné drenáže DN 160. Potrubí bude obsypáno kamenivem frakce 8-32. Ochrana je zajištěna filtrační geotextílií 200 g/m². Drenáž bude vyústěna do volného terénu na obecní pozemek parc. č. 1909. Odvodnění zbylé části cesty je zajištěno pomocí příčného sklonu do vsakovací štěrkové rýhy. Rýha je navržena z filtrační vrstvy kameniva fr. 8/16, tl. 100 mm, zbylé těleso bude vyplněno štěrkem fr. 32/63. Ochrana je zajištěna filtrační geotextílií 200 g/m². Rýha je široká 0,65 m a hluboká 1 m. Zemní pláň je odvodněna pomocí podélného sklonu do vsakovací rýhy. Součástí odvodnění polní cesty je drenáž DN 160 v délce 90 m, uložená ve štěrkovém tělese, se zaústěním do nátoky do propustku PR 02.

Sadové úpravy

Kvůli rozšíření polní cesty je nutné odstraněné částí doprovodného porostu. Jedná se o topolovou alej s křovinami a nálety. Podél polní cesty je navrženo stromořadí z ovocných stromů. Celkem je navržena výsadba 7 ks stromů (5 ks slivoní a 2 ks jabloní) a 98 ks keřů (9 ks lísek, 37 ks hlohů a 52 ks trnek). Byly zvoleny kultivary nenáročné na údržbu, plané druhy s malými plody.

Součástí veřejné zakázky není následná péče o vysázený porost.

Polní cesta C10 v k.ú. Dětrichov u Frýdlantu

Jedná se o kompletní rekonstrukci hlavní polní cesty v kategorii P 4,5/30 (šířka jízdního pruhu 3,5 m + 2 x 0,5 m krajnice). Polní cesta začíná před napojením na silnici I/13 a pokračuje v délce 719 m až k napojení na polní cestu HPC4 v sousedním k.ú. Kristiánov, která byla zrealizována v roce 2020. Cesta bude realizována na pozemcích p.č. 2283, 2286 a 2287. Je navržena 1 výhybna o rozměrech 2x20m a je umístěna v km 0,37210. Na polní cestě jsou umístěny celkem 2 křižovatky v km 0,10428 a 0,58097 a bude rekonstruován 1 stávající sjezd na lesní cestu o šířce 6 m v km 0,45854.

Celková tloušťka konstrukce cesty je 440 mm. Konstrukce polní cesty C10 tvoří:

- Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO11 - 40 mm dle ČSN 73 6126
- Spojovací postřik kationaktivní 0,4 kg/m²
- Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP16 - 50 mm dle ČSN 73 6126
- Infiltrační postřik 1kg/m²
- Štěrkoдрť třídy A fr. 0-32 ŠDa - 150 mm Edef > 70 MPa ČSN 73 6126
- Štěrkoдрť třídy B fr. 0-63 ŠDb - 200 mm Edef > 50 MPa ČSN 73 6126
- Zemní pláň - zhutněná zemina Edef2 ≥ 30 MPa

Podloží bude stabilizováno na 30 % plochy navržené komunikace, přesný rozsah a způsob sanace budou upřesněny po odkrytí pláňe za účasti TDI a AD. Předpokládaný rozsah 30 % - stabilizace hydraulickým silničním pojivem (30 % vápna) do hl. 400 mm 4 % hmotnosti mimo ochranná pásma sítí. Návrh vychází z IGP – 3 sondy a z geodetického zaměření současného stavu.

Odvodnění komunikace

Odvodnění komunikace je zajištěno vsakovací drenážní rýhou šířky 650 mm. Krajnice jsou navrženy z filtrační vrstvy kameniva fr 8/16 tl 100 mm. Pod filtrační vrstvou je vrstva štěrkodrti fr. 32/63, která bude končit na úrovni zemní pláňe hutněné na 30 Mpa. Zemní pláň bude rovněž odvedena do vsakovací rýhy. Ta je navržena pod její úroveň v hloubce 0,4 m. Celková hloubka drenážní rýhy od hrany asfaltu je 0,85 m. Kamenivo bude obaleno propustnou geotextilií 300 g/m². Stejná geotextilie bude použita i na ochranu spodní vrstvy kameniva po krajnici na druhé straně vozovky.

Polní cesta C25 v k.ú. Dětrichov u Frýdlantu

Jedná se o kompletní rekonstrukci hlavní polní cesty v kategorii P 4,0/30 (šířka jízdního pruhu 3,0m + 2x0,5m krajnice). Polní cesta bude umístěna na pozemku p.č. 2255 a propojí místní komunikaci v obci Dětrichov se silnicí III/03515. Cesta je dlouhá 215 m a má navrženy 4 sjezdy na sousední pozemky. Polní cesta je z části ozeleněna.

Celková tloušťka konstrukce cesty je 440 mm. Konstrukce polní cesty C25 tvoří:

- Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO11- 40 mm dle ČSN 73 6126
- Spojovací postřik kationaktivní 0,4 kg/m²
- Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP16 - 50 mm dle ČSN 73 6126
- Infiltrační postřik 1kg/m²
- Štěrkodrt' třídy A fr. 0-32 ŠDa - 150 mm Edef > 70 MPa ČSN 73 6126
- Štěrkodrt' třídy B fr. 0-63 ŠDb - 200 mm Edef > 50 MPa ČSN 73 6126
- Zemní pláň - zhutněná zemina Edef2 ≥ 30 MPa

Podloží bude stabilizováno na 60 % plochy navržené komunikace, přesný rozsah a způsob sanace budou upřesněny po odkrytí pláňe za účasti TDI a AD. Předpokládaný rozsah 30 % - stabilizace hydraulickým silničním pojivem (30 % vápna) do hl. 400 mm 4 % hmotnosti mimo ochranná pásma sítí. Návrh vychází z IGP – 1 sondy a z geodetického zaměření současného stavu.

Odvodnění komunikace

Odvod dešťových vod je zajištěn příčným a podélným sklonem do přilehlých zemědělských ploch. Zemní pláň je odvodněna pomocí podélné drenáže DN 160. Potrubí bude obsypáno kamenivem frakce 8-32. Ochrana je zajištěna filtrační geotextilií 200 g/m². Drenáž začíná v km 0,00375 a bude napojena na stávající drenáž.

Sadové úpravy

Podél polní cesty je navrženo částečné ozelenění. Celkem je navržena výsadba 22 ks stromů a keřů. Návrh výsadby je tvořen 2 ks – slivoň švestka, 2 ks – jabloň lesní, 2 ks – hrušeň obecná, 10 ks – trnka obecná a 6 ks – hloh jednosemenný.

Součástí veřejné zakázky není následná péče o vysázený porost.

ČASOVÝ HARMONOGRAM



Stavba: „Realizace polních cest C3, C5, C10, C25 a výsadba biokoridoru LBK 35 v k.ú. Dětrichov u Frýdlantu“

Zadavatel: Krajský pozemkový úřad pro Liberecký kraj

Polní cesty C3, C5, C10 a C25

Předání a převzetí staveniště (předpoklad): 25.05.2021
 Zahájení stavebních prací (předpoklad): 01.06.2021
 Termín dokončení stavebních prací: 15.11.2021
 Termín předání a převzetí díla: 15.11.2021

Lokální biokoridor LBK 35

Předání a převzetí staveniště (předpoklad): 25.05.2021
 Zahájení díla (předpoklad): 01.06.2021
 Termín dokončení díla (výsadby): 15.11.2021
 Termín předání a převzetí díla po ukončení tříleté péče o vysazený porost: 15.11.2024

Rok výstavby	2021												2022	2023	2024	
Měsíc výstavby	05	06	07	08	09	10	11	12								
Stavební objekty																
Realizace polních cest C3, C5, C10, C25																
předání a převzetí staveniště	● 25.05.2021															
zahájení stavebních prací	● 01.06.2021															
Polní cesta C3																
Polní cesta C5																
Polní cesta C10																
Polní cesta C25																
dokončení stavebních prací																
předání a převzetí díla																
Výsadba biokoridoru LBK 35																
předání a převzetí staveniště	● 25.05.2021															
zahájení díla	● 01.06.2021															
dokončení výsadby zeleně																
dokončení následné péče v 1. roce																
dokončení následné péče v 2. roce																
dokončení následné péče v 3. roce																
předání a převzetí díla po ukočení tříleté péče o vysazený porost																

V Liberci dne 4.5.2021



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 11/2020
Stavba: 21 087 11-2020 - Polní cesta C3, k.ú. Dětrichov u Frýdlantu

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	4. 5. 2021
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	45274924
EUROVIA CS, a.s.		DIČ:	CZ45274924
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

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

Cena bez DPH

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%		
DPH snížená	15,00%		

Cena s DPH

v CZK

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 11/2020

Stavba: 21 087 11-2020 - Polní cesta C3, k.ú. Dětrichov u Frýdlantu

Místo: Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s. Zpracovatel:

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

Náklady stavby celkem

VON	Všeobecné a obecné ...
SO 001	Bourací práce
SO 101	Polní cesta C3
SO 801	Sadové úpravy



STA
STA
STA
STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

21 087 11-2020 - Polní cesta C3, k.ú. Děřřichov u Frydlantu

Objekt:

VON - Všeobecné a obecné ...

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 5. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH



DPH základní
snížená

Základ daně



Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně



Cena s DPH

v CZK



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 21 087 11-2020 - Polní cesta C3, k.ú. Děřichov u Frýdlantu

Objekt: **VON - Všeobecné a obecné ...**

Místo:

Zadavatel:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 4. 5. 2021

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

VRN3 - Zařízení staveniště

VRN6 - Územní vlivy

VRN9 - Ostatní náklady



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 21 087 11-2020 - Polní cesta C3, k.ú. Dětrichov u Frydlantu

Objekt: **VON - Všeobecné a obecné ...**

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					
1	K	913111115.R	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek samostatných značek základních	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Zpracování DIO, vč. zařízení a odstranění přechodného dopravního značení. Zajištění vydání všech potřebných rozhodnutí a stanovení pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích dle zpracované PD a dle vyjádření dotčených orgánů. - Soustavní péče zhotovitele o kvalitní přechodné značení - Zabezpečení změny dopravního značení</i>					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady					
D	0		Vedlejší rozpočtové náklady					
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Veškeré geodetické činnosti spojené s vytyčením stavebních objektů, inženýrských objektů a inženýrských sítí (vč. úhrady za jejich vytyčení). Geodetické vytyčení staveniště v terénu před zahájením stavebních prací (směrové, výškové)</i>					
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Veškeré geodetické činnosti spojené se zdokumentováním skutečného provedení stavby stavebních objektů, inženýrských objektů a inženýrských sítí. Geodetické zaměření provést ve III. třídě přesnosti ve formátu .dgn V7 (Microstation)</i>					
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Vyhodnocení dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu a podrobnosti dle zadávací dokumentace. Dodavatel provádí tyto projekční práce průběžně po celou dobu realizace stavby - 4 vyhotovení v tištěné podobě a 1 vyhotovení v el. podobě na CD.</i>					
5	K	013194000	Ostatní záměry a studie	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Veškeré jiné administrativní a správní úkony vyplývající ze zadávací dokumentace veřejné zakázky nutné k řádnému dokončení a předání díla.</i>					
6	K	022002000	Přeložení konstrukcí a ochrana stávajících sítí	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
7	K	043002000-1	Inženýrská činnost - zkouška modulu přetvárnosti	kpl	1,000			
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.</i>					
8	K	043002000-2	Inženýrská činnost - zkouška míry zhutnění	kpl	1,000			
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.</i>					
9	K	043002000-3	Inženýrská činnost - zkouška vlhkosti	kpl	1,000			
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	043002000-4	Inženýrská činnost - zkouška únosnosti zemní pláně	kpl	1,000			
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.</i>					
11	K	043002000-5	Inženýrská činnost - zkouška nivelační	kpl	1,000			
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.</i>					
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce					
12	K	013274000	Pasportizace objektu před započítáním prací	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
13	K	013284000	Pasportizace objektu po provedení prací	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
	D	VRN3	Zařízení staveniště					
14	K	032002000	Vybavení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Součástí položky je zejména : - náklady na stavební buňky (kanceláře, stavební sklady, mobilní WC atd.) - zřízení provozovních komunikací (lávky, můstky, zábrany atd.) - skládky na staveništi - zabezpečení staveniště (ohrazení prováděných objektů a osvětlení staveniště, atd.) - kontejnery na odpad. Součástí je také : - zajištění bezpečnosti (BOZP) během výstavby - zpracování plánu organizace výstavby aj." Návrh zařízení staveniště provede dodavatel stavby, daný návrh zohlední do jednotkové ceny této položky.</i>					
15	K	034103000	Oplocení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Stavenišťem bude komunikace. Nebezpečná místa (zejména výkopy) budou ohrazena - zabezpečena proti pádu ve tmě nebo nevidomé osoby (zarážka pro bílou hůl ve výšce 100 - 250 mm), samotné označení výstražnými páskami je nedostačující.</i>					
16	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Veškeré činnosti spojené se zrušením staveniště včetně uvedení částí neřešených projektovou dokumentací dotčených stavbou do původního stavu.</i>					
	D	VRN6	Územní vlivy					
17	K	060001000	Územní vlivy - odvodnění staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
	D	VRN9	Ostatní náklady					
18	K	092002000	Ostatní náklady související s provozem - čištění komunikací, chodníků	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Čištění bude prováděno při znečištění</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

21 087 11-2020 - Polní cesta C3, k.ú. Dětřichov u Frydlantu

Objekt:

SO 001 - Bourací práce

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 5. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH



DPH základní
snížená

Základ daně



Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně



Cena s DPH

v CZK



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 21 087 11-2020 - Polní cesta C3, k.ú. Děřřichov u Frýdlantu

Objekt: **SO 001 - Bourací práce**

Místo:

Zadavatel:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 4. 5. 2021

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

997 - Přesun sutě



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 21 087 11-2020 - Polní cesta C3, k.ú. Dětrichov u Frýdlantu

Objekt: **SO 001 - Bourací práce**

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
1	K	113107223	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	2 438,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: dle bilance zemních prací</i>					
2	K	113107243	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 živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	2 438,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: dle bilance zemních prací</i>					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					
D	997		Přesun sutě					
3	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	1 843,128			CS ÚRS 2021 01
4	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 072,720			CS ÚRS 2021 01
5	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	770,408			CS ÚRS 2021 01
6	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km	t	1 843,128			CS ÚRS 2021 01
7	K	997321519	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Připlatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	7 372,512			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: skládka Větrov vzdálená 5 km</i>					
VV			1843,128 * 4 " Přepočtené koeficientem množství			7 372,512		
VV			Součet			7 372,512		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
21 087 11-2020 - Polní cesta C3, k.ú. Děřřichov u Frydlantu

Objekt:
SO 101 - Polní cesta C3

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
EUROVIA CS, a.s.

IČ: 45274924
DIČ: CZ45274924

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH



DPH základní
snížená

Základ daně

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně

Cena s DPH

v CZK



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 21 087 11-2020 - Polní cesta C3, k.ú. Děřřichov u Frýdlantu

Objekt: **SO 101 - Polní cesta C3**

Místo:

Zadavatel:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 4. 5. 2021

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

5 - Komunikace

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

998 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

743 - Elektromontáže - hrubá montáž



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 21 087 11-2020 - Polní cesta C3, k.ú. Dětřichov u Frýdlantu

Objekt: **SO 101 - Polní cesta C3**

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
1	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	745,580			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Viz. bilance zemních prací</i>					
2	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	70,000			CS ÚRS 2021 01
3	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	238,200			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: tam a zpět</i>					
4	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	626,480			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: přebytečná zemina - skládka Větrov vzdálená 5 km</i>					
	VV		745,58-119,1 "odkopávky-násypy			626,480		
	VV		Součet			626,480		
5	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	169,100			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: dle bilance zemních prací</i>					
	VV		119,1+50 "násypy+rezerva			169,100		
	VV		Součet			169,100		
6	K	171152111	Uložení sypaniny do zhutněných 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	m3	119,100			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Viz. bilance zemních prací</i>					
	VV		119,1 "násypy			119,100		
	VV		Součet			119,100		
7	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 096,340			CS ÚRS 2021 01
	VV		626,48 * 1,75 " Přepočtené koeficientem množství			1 096,340		
	VV		Součet			1 096,340		
8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	626,480			CS ÚRS 2021 01
9	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	376,519			CS ÚRS 2021 01
	VV		(426,4*0,46+277,5*0,65) "délka*plocha pro výkop vsakovací rýhy			376,519		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		Součet			376,519		
10	M	58333688	kamenivo těžené hrubé frakce 32/63	t	753,038			CS ÚRS 2021 01
	VV		376,519 * 2 " Přepočtené koeficientem množství			753,038		
	VV		Součet			753,038		
11	K	181102302	Úprava pláňe na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním	m2	3 213,300			CS ÚRS 2021 01
	VV		447,07 "plocha krajnic			447,070		
	VV		2736,85 "plocha asfaltu			2 736,850		
	VV		29,38 "sjezd			29,380		
	VV		Součet			3 213,300		
	D	2	Zakládání					
12	K	212752402	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 8 celoperforovaná 360° DN 150	m	517,190			CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: obsyp kamenivem frakce 16/32					
	VV		337,96 "vsakovací ýha - trubka			337,960		
	VV		28,56+3,89+24,1+4+100,45+4,19+14,04 "drenáž			179,230		
	VV		Součet			517,190		
13	K	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky do 3 m	m2	1 745,733			CS ÚRS 2021 01
	VV		1,1*179,23 "ochrana spodní vrstvy kameniva na druhé straně krajnice od vsakovací rýhy			197,153		
	VV		703,9*2,2 "obalení vsakovací rýhy			1 548,580		
	VV		Součet			1 745,733		
14	M	69311060	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 200g/m2	m2	1 920,306			CS ÚRS 2021 01
	VV		1,1*179,23 "ochrana spodní vrstvy kameniva na druhé straně krajnice od vsakovací rýhy			197,153		
	VV		703,9*2,2 "obalení vsakovací rýhy			1 548,580		
	VV		Součet			1 745,733		
	VV		1745,733 * 1,1 " Přepočtené koeficientem množství			1 920,306		
	VV		Součet			1 920,306		
15	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	0,904			CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: frakce 0-4 mm					
	VV		7,53*0,6*0,2 "lože potrubí			0,904		
	VV		Součet			0,904		
	D	5	Komunikace					
16	K	561061121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 350 do 400 mm	m2	321,330			CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: sanace uvažovaná v 10% plochy					
	VV		447,07 "plocha krajnic			447,070		
	VV		2736,85 "plocha asfaltu			2 736,850		
	VV		29,38 "sjezd			29,380		
	VV		Součet			3 213,300		
	VV		3213,3 * 0,1 " Přepočtené koeficientem množství			321,330		
	VV		Součet			321,330		
17	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	6,427			CS ÚRS 2021 01
	VV		321,33*0,4*4/100*1,250 "plocha*tloušťka*4%*objemová hmotnost			6,427		
	VV		Součet			6,427		
18	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	2 964,962			CS ÚRS 2021 01
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Šterkodrtí třídy A fr. 0-32, ŠDA 150 mm, Edef,2 > 70 MPa					
	VV		2736,85+0,152*2*750,37 "plocha asfaltu+rozšíření			2 964,962		
	VV		Součet			2 964,962		
19	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	3 183,920			CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: frakce 0-63 mm, třída B, Edef,2 > 50 MPa</i>		447,070			
	VV		447,07 "plocha krajnic		2 736,850			
	VV		2736,85 "plocha asfaltu		3 183,920			
	VV		Součet					
20	K	564861111.1	Podklad ze šterkodrtí ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	29,380			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: frakce 0-32 mm, třída B, Edef,2 > 50 MPa</i>		29,380			
	VV		29,38 "sjezd		29,380			
	VV		Součet					
21	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	2 826,894			CS ÚRS 2021 01
	VV		2736,85+0,06*2*750,37 "plocha asfaltu+rozšíření		2 826,894			
	VV		Součet		2 826,894			
22	K	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl. 100 mm	m2	894,140			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: dle bilance, frakce 8-16 mm</i>		894,140			
	VV		447,07*2 "2 vrstvy, celkem tl. 200 mm		894,140			
	VV		Součet					
23	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	2 964,962			CS ÚRS 2021 01
	VV		2736,85+0,152*2*750,37 "plocha asfaltu+rozšíření		2 964,962			
	VV		Součet		2 964,962			
24	K	573231108	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2	m2	2 826,894			CS ÚRS 2021 01
	VV		2736,85+0,06*2*750,37 "plocha asfaltu+rozšíření		2 826,894			
	VV		Součet		2 826,894			
25	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	2 736,850			CS ÚRS 2021 01
	VV		2736,85 "asfalt		2 736,850			
	VV		Součet		2 736,850			
26	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou záplivkou	m	7,340			CS ÚRS 2021 01
	VV		3,83+3,51 "napojení kci"		7,340			
	VV		Součet		7,340			
	D	8	Trubní vedení					
27	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	m	7,530			CS ÚRS 2021 01
28	M	28611131	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN4	m	7,756			CS ÚRS 2021 01
	VV		7,53 * 1,03 " Přepočtené koeficientem množství		7,756			
	VV		Součet		7,756			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					
29	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	7,340			CS ÚRS 2021 01
	VV		3,83+3,51 "napojení kci"		7,340			
	VV		Součet		7,340			
	D	998	Přesun hmot					
30	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 108,497			CS ÚRS 2021 01
31	K	998225191	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	1 108,497			CS ÚRS 2021 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	743	Elektromontáže - hrubá montáž					
32	K	741110003	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnější D přes 35 mm	m	21,900			CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
VV			4,55+5,58+5,41+6,36			21,900		
VV			Součet			21,900		
33	M	10.079.365	<i>Chráníčka púlená 70, uložení kabelù CETIN</i>	<i>m</i>	22,557			
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce: Ohebná dvouplášťová korugovaná bezhalogenová chráníčka 75 mm, červená, délka 50 m.</i>					
VV			21,9 * 1,03 " Přepočtené koeficientem množství			22,557		
VV			Součet			22,557		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

21 087 11-2020 - Polní cesta C3, k.ú. Děřřichov u Frýdlantu

Objekt:

SO 801 - Sadové úpravy

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 5. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH



DPH základní
snížená

Základ daně



Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně



Cena s DPH

v CZK



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 21 087 11-2020 - Polní cesta C3, k.ú. Děřřichov u Frýdlantu

Objekt: **SO 801 - Sadové úpravy**

Místo:

Zadavatel:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 4. 5. 2021

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

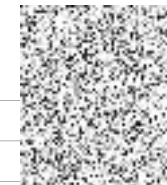
Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

998 - Přesun hmot



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

21 087 11-2020 - Polní cesta C3, k.ú. Dětrichov u Frýdlantu

Objekt:

SO 801 - Sadové úpravy

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
1	K	111151232	Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m2 lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 500,000			CS ÚRS 2021 01
2	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1 375,570			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: dle bilancí zemních prací</i>					
3	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	275,114			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: přebytečná zemina - skládka Větrov vzdálená 5 km</i>					
VV			1375,57*0,2 "ornice plocha*tloušťka		275,114			
VV			Součet		275,114			
4	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	481,450			CS ÚRS 2021 01
VV			275,114 * 1,75 " Přepočtené koeficientem množství		481,450			
VV			Součet		481,450			
5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	275,114			CS ÚRS 2021 01
6	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	500,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: po ukončení stavby</i>					
7	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	12,500			CS ÚRS 2021 01
VV			500 * 0,025 " Přepočtené koeficientem množství		12,500			
VV			Součet		12,500			
8	K	183102215	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% na svahu přes 1:5 do 1:2, objemu přes 0,125 do 0,40 m3	kus	94,000			CS ÚRS 2021 01
9	M	103111100	rašelina zahradnická VL	m3	9,400			CS ÚRS 2021 01
VV			94*0,4/2/2		9,400			
VV			Součet		9,400			
10	M	58156000	písek křemičitý ST 03/08 pro zásyp umělých trávníků	t	15,980			CS ÚRS 2021 01
VV			94*0,4/2/2*1700/1000		15,980			
VV			Součet		15,980			
11	K	184201121.R	Výsadba stromů s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu přes 1:5 do 1:2, při výšce kmene do 1,8 m	kus	94,000			CS ÚRS 2021 01
12	M	026504050.4	Trnka obecná Prunus spinosa ZB	kus	2,000			
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: velikost min. 1,5 m</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	M	026504050.1	Jabloň lesní <i>Malus sylvestris</i> ZB	kus	15,000			
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: velikost 2,5 - 3 m					
14	M	026504050.6	Líska obecná <i>Corylus avellana</i> ZB	kus	14,000			
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: velikost min. 2,0 m (počítáno jako strom)					
15	M	026504050.2	Hloh jednosemenný <i>Crataegus monogyna</i> ZB	kus	13,000			
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: velikost 2,5 - 3 m					
16	M	026504050.3	Slivoň švestka <i>Prunus domestica</i> ZB	kus	9,000			
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: velikost 2,5 - 3 m					
17	M	026504050.5	Javor klen <i>Acer pseudoplatanus</i> ZB	kus	41,000			
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: velikost min. 2,0 m					
18	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	94,000			CS ÚRS 2021 01
19	M	05217108	tyče dřevěné v kůře D 70mm dl 6m	m3	2,712			CS ÚRS 2021 01
	VV		94*2,5*3*3,14*0,035*0,035		2,712			
	VV		Součet		2,712			
20	K	184501121	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	141,000			CS ÚRS 2021 01
	VV		0,75*2*94		141,000			
	VV		Součet		141,000			
21	K	185851121.1	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	142,500			CS ÚRS 2021 01
	D	998	Přesun hmot					
22	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	t	25,708			CS ÚRS 2021 01

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 12/2020

Stavba: 21 087 12-2020 - Polní cesta C5, k.ú. Dětrichov u Frýdlantu

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ: 45274924

EUROVIA CS, a.s. DIČ: CZ45274924

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH



	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%		
DPH snížená	15,00%		

Cena s DPH

v

CZK



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 12/2020

Stavba: 21 087 12-2020 - Polní cesta C5, k.ú. Dětrichov u Frýdlantu

Místo: Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s. Zpracovatel:

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

Náklady stavby celkem

VON	Všeobecné a obecné ...
SO 001	Bourací práce
SO 101	Polní cesta C5
SO 801	Sadové úpravy



STA
STA
STA
STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

21 087 12-2020 - Polní cesta C5, k.ú. Děřřichov u Frýdlantu

Objekt:

VON - Všeobecné a obecné ...

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 5. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH



DPH základní
snížená

Základ daně



Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně



Cena s DPH

v CZK



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 21 087 12-2020 - Polní cesta C5, k.ú. Dětřichov u Frýdlantu

Objekt: **VON - Všeobecné a obecné ...**

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

VRN3 - Zařízení staveniště

VRN6 - Územní vlivy

VRN9 - Ostatní náklady



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 21 087 12-2020 - Polní cesta C5, k.ú. Dětrichov u Frydlantu

Objekt: **VON - Všeobecné a obecné ...**

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel: EUROVIA CS, a.s.
Zhotovitel:

Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					
1	K	913111115.R	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek samostatných značek základních	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Zpracování DIO, vč. zařízení a odstranění přechodného dopravního značení. Zajištění vydání všech potřebných rozhodnutí a stanovení pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích dle zpracované PD a dle vyjádření dotčených orgánů. - Soustavní péče zhotovitele o kvalitní přechodné značení - Zabezpečení změny dopravního značení</i>					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady					
D	0		Vedlejší rozpočtové náklady					
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Veškeré geodetické činnosti spojené s vytyčením stavebních objektů, inženýrských objektů a inženýrských sítí (vč. úhrady za jejich vytyčení). Geodetické vytyčení staveniště v terénu před zahájením stavebních prací (směrové, výškové)</i>					
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Veškeré geodetické činnosti spojené se zdokumentováním skutečného provedení stavby stavebních objektů, inženýrských objektů a inženýrských sítí. Geodetické zaměření provést ve III. třídě přesnosti ve formátu .dgn V7 (Microstation)</i>					
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Vyhodnocení dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu a podrobnosti dle zadávací dokumentace. Dodavatel provádí tyto projekční práce průběžně po celou dobu realizace stavby - 4 vyhotovení v tištěné podobě a 1 vyhotovení v el. podobě na CD.</i>					
5	K	013194000	Ostatní záměry a studie	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Veškeré jiné administrativní a správní úkony vyplývající ze zadávací dokumentace veřejné zakázky nutné k řádnému dokončení a předání díla.</i>					
6	K	022002000	Přeložení konstrukcí a ochrana stávajících sítí	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
7	K	043002000-1	Inženýrská činnost - zkouška modulu přetvárnosti	kpl	1,000			
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.</i>					
8	K	043002000-2	Inženýrská činnost - zkouška míry zhutnění	kpl	1,000			
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.</i>					
9	K	043002000-3	Inženýrská činnost - zkouška vlhkosti	kpl	1,000			
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	043002000-4	Inženýrská činnost - zkouška únosnosti zemní pláně	kpl	1,000			
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.</i>					
11	K	043002000-5	Inženýrská činnost - zkouška nivelační	kpl	1,000			
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.</i>					
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce					
12	K	013274000	Pasportizace objektu před započítáním prací	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
13	K	013284000	Pasportizace objektu po provedení prací	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
	D	VRN3	Zařízení staveniště					
14	K	032002000	Vybavení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Součástí položky je zejména : - náklady na stavební buňky (kanceláře, stavební sklady, mobilní WC atd.) - zřízení provozovních komunikací (lávky, můstky, zábrany atd.) - skládky na staveništi - zabezpečení staveniště (ohrazení prováděných objektů a osvětlení staveniště, atd.) - kontejnery na odpad. Součástí je také : - zajištění bezpečnosti (BOZP) během výstavby - zpracování plánu organizace výstavby aj." Návrh zařízení staveniště provede dodavatel stavby, daný návrh zohlední do jednotkové ceny této položky.</i>					
15	K	034103000	Oplocení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Stavenišťem bude komunikace. Nebezpečná místa (zejména výkopy) budou ohrazena - zabezpečena proti pádu ve tmě nebo nevidomé osoby (zarážka pro bílou hůl ve výšce 100 - 250 mm), samotné označení výstražnými páskami je nedostačující.</i>					
16	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
17	K	034503000.R	D+M Prezentační cedule	kus	2,000			
18	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Veškeré činnosti spojené se zrušením staveniště včetně uvedení částí neřešených projektovou dokumentací dotčených stavbou do původního stavu.</i>					
	D	VRN6	Územní vlivy					
19	K	060001000	Územní vlivy - odvodnění staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
	D	VRN9	Ostatní náklady					
20	K	092002000	Ostatní náklady související s provozem - čištění komunikací, chodníků	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Čištění bude prováděno při znečištění</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

21 087 12-2020 - Polní cesta C5, k.ú. Děřřichov u Frydlantu

Objekt:

SO 001 - Bourací práce

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 5. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH



DPH základní
snížená

Základ daně



Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně



Cena s DPH

v CZK



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 21 087 12-2020 - Polní cesta C5, k.ú. Dětřichov u Frýdlantu

Objekt: **SO 001 - Bourací práce**

Místo:

Zadavatel:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 4. 5. 2021

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

997 - Přesun sutě



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 21 087 12-2020 - Polní cesta C5, k.ú. Dětrichov u Frýdlantu

Objekt: **SO 001 - Bourací práce**

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
1	K	113107221	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 do 100 mm	m2	1 680,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: dle bilance zemních prací</i>					
2	K	113107242	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 živiničných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	1 680,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: dle bilance zemních prací</i>					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					
D	997		Přesun sutě					
3	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	655,200			CS ÚRS 2021 01
4	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	285,600			CS ÚRS 2021 01
5	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asphaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	369,600			CS ÚRS 2021 01
6	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km	t	655,200			CS ÚRS 2021 01
7	K	997321519	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 620,800			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: skládka Větrov vzdálená 5 km</i>					
VV			655,2 * 4 * Přepočtené koeficientem množství			2 620,800		
VV			Součet			2 620,800		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

21 087 12-2020 - Polní cesta C5, k.ú. Děřřichov u Frydlantu

Objekt:

SO 101 - Polní cesta C5

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 5. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH



DPH základní
snížená

Základ daně



Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně



Cena s DPH

v CZK



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 21 087 12-2020 - Polní cesta C5, k.ú. Dětřichov u Frýdlantu

Objekt: **SO 101 - Polní cesta C5**

Místo:

Zadavatel:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 4. 5. 2021

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

997 - Přesun sutě

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

5 - Komunikace

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

998 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

743 - Elektromontáže - hrubá montáž



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 21 087 12-2020 - Polní cesta C5, k.ú. Dětrichov u Frýdlantu

Objekt: **SO 101 - Polní cesta C5**

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Zpracovatel:

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

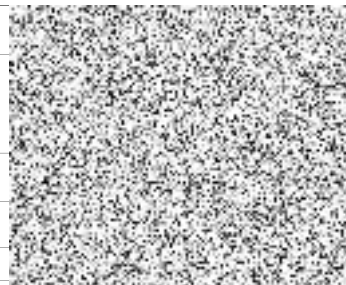
Náklady soupisu celkem

D	997		Přesun sutě					
1	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	6,401			CS ÚRS 2021 01
2	K	997013602	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	6,401			CS ÚRS 2021 01
3	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km	t	6,401			CS ÚRS 2021 01
4	K	997321519	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	25,604			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			<i>Poznámka k položce: skládka Větrov vzdálená 5 km</i>					
VV			6,401 * 4 * " Přepočtené koeficientem množství			25,604		
VV			Součet			25,604		
D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
5	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	996,480			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce: Viz. bilance zemních prací</i>					
6	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	150,000			CS ÚRS 2021 01
7	K	155131311	Zřízení protierozního zpevnění svahů geomříží nebo georochoží včetně plošného kotvení ocelovými skobami, ve sklonu do 1:2	m2	150,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			<i>Poznámka k položce: v celkové délce 30 m</i>			120,000		
VV			2*2*30 "geomříž délky 2 m, 2 vrstvy, PP 50 kN/m			30,000		
VV			1*30 "georochož délky 1 m			150,000		
VV			Součet					
8	M	69321052	geomříž tříosa PP tl 4mm	m2	138,000			CS ÚRS 2021 01
9	M	69321121	georochož protierozní	m2	34,500			CS ÚRS 2021 01
10	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	44,280			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce: tam a zpět</i>					
11	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	974,340			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce: přebytečná zemina - skládka Větrov vzdálená 5 km</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		996,48-22,14 "odkopávky-násypy			974,340		
	VV		Součet			974,340		
12	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	72,140			CS ÚRS 2021 01
	VV		22,14+50 "násypy+rezerva			72,140		
	VV		Součet			72,140		
13	K	171152111	Uložení sypaniny do zhuťných 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	m3	22,140			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: Viz. bilance zemních prací</i>					
	VV		22,14 "násypy			22,140		
	VV		Součet			22,140		
14	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 705,095			CS ÚRS 2021 01
	VV		974,34 * 1,75 " Přepočtené koeficientem množství			1 705,095		
	VV		Součet			1 705,095		
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	974,340			CS ÚRS 2021 01
16	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	221,747			CS ÚRS 2021 01
	VV		(110,64*0,46+262,85*0,65) "délka*plocha pro výkop vsakovací rýhy			221,747		
	VV		Součet			221,747		
17	M	58333688	kamenivo těžené hrubé frakce 32/63	t	443,494			CS ÚRS 2021 01
	VV		221,747 * 2 " Přepočtené koeficientem množství			443,494		
	VV		Součet			443,494		
18	K	181102302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhuťněním	m2	2 577,490			CS ÚRS 2021 01
	VV		402,3 "plocha krajnic			402,300		
	VV		2149,89 "plocha asfaltu			2 149,890		
	VV		25,3 "sjezd			25,300		
	VV		Součet			2 577,490		
	D	2	Zakládání					
19	K	212752402	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 8 celoperforovaná 360° DN 150	m	333,560			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: obsyp kamenivem frakce 8/32 a 8/16</i>					
	VV		110,64 "vsakovací ýha - trubka			110,640		
	VV		222,92 "drenáž			222,920		
	VV		Součet			333,560		
20	K	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky do 3 m	m2	1 066,890			CS ÚRS 2021 01
	VV		1,1*222,92 "obalení drenážní rýhy			245,212		
	VV		(110,64+262,85)*2,2 "obalení vsakovací rýhy			821,678		
	VV		Součet			1 066,890		
21	M	69311060	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 200g/m2	m2	1 173,579			CS ÚRS 2021 01
	VV		1066,89 * 1,1 " Přepočtené koeficientem množství			1 173,579		
	VV		Součet			1 173,579		
	D	5	Komunikace					
22	K	561061121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhuťněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhuťnění přes 350 do 400 mm	m2	257,749			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: sanace uvažovaná v 10% plochy</i>					
	VV		402,3 "plocha krajnic			402,300		
	VV		2149,89 "plocha asfaltu			2 149,890		
	VV		25,3 "sjezd			25,300		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			2 577,490		
	VV		257,749 * 0,1 " Přepočtené koeficientem množství			257,749		
	VV		Součet			257,749		
23	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	5,155			CS ÚRS 2021 01
	VV		257,749*0,4*4/100*1,250 "plocha*tloušťka*4%*objemová hmotnost			5,155		
	VV		Součet			5,155		
24	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	2 319,522			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: Štěrkodrt' třídy A fr. 0-32, ŠDA 150 mm, Edef,2 > 70 MPa</i>			2 319,522		
	VV		2149,89+0,152*2*558 "plocha asfaltu+rozšíření			2 319,522		
	VV		Součet			2 319,522		
25	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	2 552,190			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: frakce 0-63 mm, třída B, Edef,2 > 50 MPa</i>			402,300		
	VV		402,3 "plocha krajnic			2 149,890		
	VV		2149,89 "plocha asfaltu			2 552,190		
	VV		Součet			2 552,190		
26	K	564861111.1	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	25,300			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: frakce 0-32 mm, třída B, Edef,2 > 50 MPa</i>			25,300		
	VV		25,3 "sjezd			25,300		
	VV		Součet			25,300		
27	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	2 216,970			CS ÚRS 2021 01
	VV		2149,89+0,06*2*559 "plocha asfaltu+rozšíření			2 216,970		
	VV		Součet			2 216,970		
28	K	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 100 mm	m2	804,600			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: dle bilance, frakce 0-32 mm</i>			804,600		
	VV		402,3*2 "2 vrstvy, celkem tl. 200 mm			804,600		
	VV		Součet			804,600		
29	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	2 319,522			CS ÚRS 2021 01
	VV		2149,89+0,152*2*558 "plocha asfaltu+rozšíření			2 319,522		
	VV		Součet			2 319,522		
30	K	573231108	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2	m2	2 216,970			CS ÚRS 2021 01
	VV		2149,89+0,06*2*559 "plocha asfaltu+rozšíření			2 216,970		
	VV		Součet			2 216,970		
31	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	2 149,890			CS ÚRS 2021 01
	VV		2149,89 "asfalt			2 149,890		
	VV		Součet			2 149,890		
32	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou záplivkou	m	12,660			CS ÚRS 2021 01
	VV		3,94+4,89+3,83 "napojení kci"			12,660		
	VV		Součet			12,660		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					
33	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	12,660			CS ÚRS 2021 01
	VV		3,94+4,89+3,83 "napojení kci"			12,660		
	VV		Součet			12,660		
34	K	966008111	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN do 300 mm	m	8,500			CS ÚRS 2021 01
	D	998	Přesun hmot					
35	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	726,385			CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	998225191	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živícným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	726,385			CS ÚRS 2021 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	743	Elektromontáže - hrubá montáž					
37	K	741110003	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnější D přes 35 mm	m	156,000			CS ÚRS 2021 01
	VV		156			156,000		
	VV		Součet			156,000		
38	M	10.079.365	Chránička půlená 70, uložení kabelů CETIN	m	160,680			
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce: Ohebná dvouplášťová korugovaná bezhalogenová chránička 75 mm, červená, délka 50 m.</i>					
	VV		156 * 1,03 " Přepočtené koeficientem množství			160,680		
	VV		Součet			160,680		



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

21 087 12-2020 - Polní cesta C5, k.ú. Děřřichov u Frydlantu

Objekt:

SO 801 - Sadové úpravy

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 5. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH



DPH základní
snížená

Základ daně

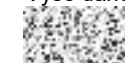


Sazba daně

21,00%

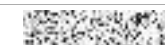
15,00%

Výše daně



Cena s DPH

v CZK



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 21 087 12-2020 - Polní cesta C5, k.ú. Dětrichov u Frýdlantu

Objekt: **SO 801 - Sadové úpravy**

Místo:

Zadavatel:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 4. 5. 2021

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

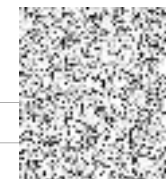
Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

998 - Přesun hmot



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

21 087 12-2020 - Polní cesta C5, k.ú. Dětrichov u Frydlantu

Objekt:

SO 801 - Sadové úpravy

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
1	K	111151232	Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m2 lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	2 000,000			CS ÚRS 2021 01
2	K	112151112	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 200 do 300 mm	kus	3,000			CS ÚRS 2021 01
3	K	112151113	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 300 do 400 mm	kus	3,000			CS ÚRS 2021 01
4	K	112201112	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 200 do 300 mm	kus	3,000			CS ÚRS 2021 01
5	K	112201113	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 300 do 400 mm	kus	3,000			CS ÚRS 2021 01
6	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1 453,200			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: dle bilanci zemních prací</i>					
7	K	162201401	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	3,000			CS ÚRS 2021 01
8	K	162201402	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	3,000			CS ÚRS 2021 01
9	K	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	3,000			CS ÚRS 2021 01
10	K	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	3,000			CS ÚRS 2021 01
11	K	162201421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	3,000			CS ÚRS 2021 01
12	K	162201422	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	3,000			CS ÚRS 2021 01
13	K	162301931	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	12,000			CS ÚRS 2021 01
VV			3 * 4 " Přepočtené koeficientem množství			12,000		
VV			Součet			12,000		
14	K	162301932	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	12,000			CS ÚRS 2021 01
VV			3 * 4 " Přepočtené koeficientem množství			12,000		
VV			Součet			12,000		
15	K	162301951	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 100 do 300 mm	kus	12,000			CS ÚRS 2021 01
VV			3 * 4 " Přepočtené koeficientem množství			12,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet				12,000	
16	K	162301952	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 300 do 500 mm	kus	12,000			CS ÚRS 2021 01
	VV		3 * 4 " Přepočtené koeficientem množství				12,000	
	VV		Součet				12,000	
17	K	162301971	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	12,000			CS ÚRS 2021 01
	VV		3 * 4 " Přepočtené koeficientem množství				12,000	
	VV		Součet				12,000	
18	K	162301972	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	12,000			CS ÚRS 2021 01
	VV		3 * 4 " Přepočtené koeficientem množství				12,000	
	VV		Součet				12,000	
19	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	174,384			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: přebytečná zemina - skládka Větrov vzdálená 5 km</i>				174,384	
	VV		1453,2*0,15-290,64*0,15 "ornice plocha*tloušťka sejmutá-vrácená				174,384	
	VV		Součet				174,384	
20	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	305,172			CS ÚRS 2021 01
	VV		174,384 * 1,75 " Přepočtené koeficientem množství				305,172	
	VV		Součet				305,172	
21	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	174,384			CS ÚRS 2021 01
22	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	500,000			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: po ukončení stavby</i>					
23	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	12,500			CS ÚRS 2021 01
	VV		500 * 0,025 " Přepočtené koeficientem množství				12,500	
	VV		Součet				12,500	
24	K	183102215	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% na svahu přes 1:5 do 1:2, objemu přes 0,125 do 0,40 m3	kus	105,000			CS ÚRS 2021 01
25	M	10311100	rašelina zahradnická VL	m3	10,500			CS ÚRS 2021 01
	VV		105*0,4/2/2				10,500	
	VV		Součet				10,500	
26	M	58156000	písek křemičitý ST 03/08 pro zásyp umělých trávníků	t	17,850			CS ÚRS 2021 01
	VV		105*0,4/2/2*1700/1000				17,850	
	VV		Součet				17,850	
27	K	183402121	Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy do 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	290,640			CS ÚRS 2021 01
	VV		290,64 "plocha				290,640	
	VV		Součet				290,640	
28	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	290,640			CS ÚRS 2021 01
29	K	183551411	Úprava zemědělské půdy - orba rotačním kypřičem, hl. do 0,15 m, na ploše jednotlivě do 5 ha, o sklonu do 5°	ha	0,029			CS ÚRS 2021 01
	VV		290,64/10000				0,029	
	VV		Součet				0,029	
30	K	184201121.R	Výsadba stromů s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu přes 1:5 do 1:2, při výšce kmene do 1,8 m	kus	105,000			CS ÚRS 2021 01
31	M	026504050.4	Trnka obecná <i>Prunus spinosa</i> ZB	kus	52,000			
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: velikost min. 1,5 m</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	M	026504050.1	Jabloň lesní <i>Malus sylvestris</i> ZB	kus	2,000			
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: velikost 2,5 - 3 m					
33	M	026504050.6	Líska obecná <i>Corylus avellana</i> ZB	kus	9,000			
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: velikost min. 2,0 m (počítáno jako strom)					
34	M	026504050.2	Hloh jednosemenný <i>Crataegus monogyna</i> ZB	kus	37,000			
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: velikost 2,5 - 3 m					
35	M	026504050.3	Slivoň švestka <i>Prunus domestica</i> ZB	kus	5,000			
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: velikost 2,5 - 3 m					
36	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	105,000			CS ÚRS 2021 01
37	M	05217108	tyče dřevěné v kůře D 70mm dl 6m	m3	3,029			CS ÚRS 2021 01
	VV		105*2,5*3*3,14*0,035*0,035		3,029			
	VV		Součet		3,029			
38	K	184501121	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	157,500			CS ÚRS 2021 01
	VV		0,75*2*105		157,500			
	VV		Součet		157,500			
39	K	185802113	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko	ha	0,029			CS ÚRS 2021 01
	VV		290,64/10000		0,029			
	VV		Součet		0,029			
40	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	2,906			CS ÚRS 2021 01
	VV		290,64*10/1000		2,906			
	VV		Součet		2,906			
41	K	185851121.1	Dovoz vody pro závlaku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	159,000			CS ÚRS 2021 01
	D	998	Přesun hmot					
42	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	t	29,325			CS ÚRS 2021 01

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 8/2020

Stavba: 21 087 8-2020 - Polní cesta C10 k.ú. Dětrichov u Frýdlantu

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel: IČ:

DIČ:

Zhotovitel: IČ: 45274924

EUROVIA CS, a.s.

DIČ: CZ45274924

Projektant: IČ:

DIČ:

Zpracovatel: IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH



	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%		
DPH snížená	15,00%		

Cena s DPH

v

CZK



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 8/2020

Stavba: 21 087 8-2020 - Polní cesta C10 k.ú. Dětrichov u Frýdlantu

Místo: Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s. Zpracovatel:

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

Náklady stavby celkem

VON Všeobecné a obecné ...
SO 001 Bourací práce
SO 101 Hlavní polní ces...



STA
STA
STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

21 087 8-2020 - Polní cesta C10 k.ú. Děřřichov u Frýdlantu

Objekt:

VON - Vřeobecně a obecně ...

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 5. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Základ daně

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výře daně

Cena s DPH

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 21 087 8-2020 - Polní cesta C10 k.ú. Děřřichov u Frýdlantu

Objekt: **VON - Všeobecné a obecné ...**

Místo:

Zadavatel:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 4. 5. 2021

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

VRN3 - Zařzení staveniště

VRN6 - Územní vlivy

VRN9 - Ostatní náklady



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

21 087 8-2020 - Polní cesta C10 k.ú. Děřfichov u Frýdlantu

Objekt:

VON - Všeobecné a obecné ...

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					
1	K	913111115.R	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek samostatných značek základních, včetně pronájmu a demontáže, včetně vyřízení všech potřebných povolení Dle PD po celou dobu výstavby	komple t	1,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Zpracování DIO, vč. zařízení a odstranění přechodného dopravního značení. Zajištění vydání všech potřebných rozhodnutí a stanovení pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích dle zpracované PD a dle vyjádření dotčených orgánů. - Soustavní péče zhotovitele o kvalitní přechodné značení - Zabezpečení změny dopravního značení</i>					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady					
D	0		Vedlejší rozpočtové náklady					
2	K	012203000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před a při provádění stavby	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Veškeré geodetické činnosti spojené s vytyčením stavebních objektů, inženýrských objektů a inženýrských sítí (vč. úhrady za jejich vytyčení). Geodetické vytyčení staveniště v terénu před zahájením stavebních prací (směrové, výškové)</i>					
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - geodetické zaměření ve formátu Microstation	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Veškeré geodetické činnosti spojené se zdokumentováním skutečného provedení stavby stavebních objektů, inženýrských objektů a inženýrských sítí. Geodetické zaměření provést ve III. třídě přesnosti ve formátu .dgn V7 (Microstation)</i>					
4	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu a podrobnosti dle zadávací dokumentace. Dodavatel provádí tyto projekční práce průběžně po celou dobu realizace stavby - 4 vyhotovení v tištěné podobě a 1 vyhotovení v el. podobě na CD.</i>					
5	K	013194000	Doklady potřebné ke kolaudaci jinde neuvedené - zkoušky, atesty arevizy podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Veškeré jiné administrativní a správní úkony vyplývající ze zadávací dokumentace veřejné zakázky nutné k řádnému dokončení a předání díla.</i>					
6	K	022002000	Ochrana stávajících inženýrských sítí před poškozením a osazení chráničky NN kabelu	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
7	K	043002000-1	Inženýrská činnost - zkouška modulu přetvárnosti	kpl	1,000			
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.</i>					
8	K	043002000-2	Inženýrská činnost - zkouška míry zhutnění	kpl	1,000			
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
9	K	043002000-3	Inženýrská činnost - zkouška vlhkosti	kpl	1,000			
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.</i>					
10	K	043002000-4	Inženýrská činnost - zkouška únosnosti zemní pláně	kpl	1,000			
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.</i>					
11	K	043002000-5	Inženýrská činnost - zkouška nivelační	kpl	1,000			
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.</i>					
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce					
12	K	011314000	Náklady na zajištění záchranného archeologického výzkumu v průběhu realizace stavby	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
13	K	013002000.1	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce - geometrický plán pro KN	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
	D	VRN3	Zařízení staveniště					
14	K	031002000	Pasportizace stávajících objektů a komunikací (objízdnych tras) - před zahájením a po ukončení stavebních prací	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
15	K	032002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Součástí položky je zejména : - náklady na stavební buňky (kanceláře, stavební sklady, mobilní WC atd.) - zřízení provozomích komunikací (lávky, můstky, zábrany atd.) - skládky na staveništi - zabezpečení staveniště (ohrazení prováděných objektů a osvětlení staveniště, atd.) - kontejnery na odpad. Součástí je také : - zajištění bezpečnosti (BOZP) během výstavby - zpracování plánu organizace výstavby aj." Návrh zařízení staveniště provede dodavatel stavby, daný návrh zohlední do jednotkové ceny této položky.</i>					
16	K	034203000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště oplocení staveniště - dodávka, montáž a demontáž	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Stavenišťem bude komunikace. Nebezpečná místa (zejména výkopy) budou ohrazena - zabezpečena proti pádu ve tmě nebo nevidomé osoby (zarážka pro bílou hůl ve výšce 100 - 250 mm), samotné označení výstražnými páskami je nedostačující.</i>					
17	K	039002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Veškeré činnosti spojené se zrušením staveniště včetně uvedení částí neřešených projektovou dokumentací dotčených stavbou do původního stavu.</i>					
	D	VRN6	Územní vlivy					
18	K	060001000	Odvodnění staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
	D	VRN9	Ostatní náklady					
19	K	092002000	Čištění přilehlých komunikací, chodníků	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Čištění bude prováděno při znečištění</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

21 087 8-2020 - Polní cesta C10 k.ú. Děřfichov u Frýdlantu

Objekt:

SO 001 - Bourací práce

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 5. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH



DPH základní
snížená

Základ daně



Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně



Cena s DPH

v CZK



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 21 087 8-2020 - Polní cesta C10 k.ú. Děřřichov u Frýdlantu

Objekt: **SO 001 - Bourací práce**

Místo:

Zadavatel:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 4. 5. 2021

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

997 - Přesun sutě



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 21 087 8-2020 - Polní cesta C10 k.ú. Děřfichov u Frýdlantu

Objekt: **SO 001 - Bourací práce**

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
1	K	113107221	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 do 100 mm	m2	2 385,000			CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: dle bilancí zemních prací</i>								
2	K	113107242	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živiničných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	2 385,000			CS ÚRS 2021 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					
D	997		Přesun sutě					
3	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	930,150			CS ÚRS 2021 01
4	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	405,450			CS ÚRS 2021 01
5	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	524,700			CS ÚRS 2021 01
6	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km	t	930,150			CS ÚRS 2021 01
7	K	997321519	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4 650,750			CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: skládka Větrov vzdálená 6 km</i>								
VV			930,15 * 5 " Přepočtené koeficientem množství			4 650,750		
VV			Součet			4 650,750		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

21 087 8-2020 - Polní cesta C10 k.ú. Děřřichov u Frýdlantu

Objekt:

SO 101 - Hlavní polní ces...

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 5. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

21,00%

15,00%

Cena s DPH

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 21 087 8-2020 - Polní cesta C10 k.ú. Děřřichov u Frýdlantu

Objekt: **SO 101 - Hlavní polní ces...**

Místo:

Zadavatel:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 4. 5. 2021

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

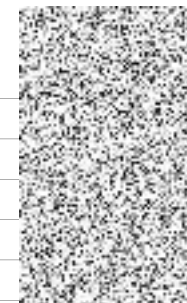
1 - Zemní práce

2 - Zakládání

5 - Komunikace

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

998 - Přesun hmot



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

21 087 8-2020 - Polní cesta C10 k.ú. Děřfichov u Frýdlantu

Objekt:

SO 101 - Hlavní polní ces...

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
1	K	111151232	Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m2 lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 300,000			CS ÚRS 2021 01
	VV		1300			1 300,000		
	VV		Součet			1 300,000		
2	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	120,000			CS ÚRS 2021 01
3	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1 260,600			CS ÚRS 2021 01
	VV		1146+1146/10 "plocha*tloušťka			1 260,600		
	VV		Součet			1 260,600		
4	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 149,410			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Dle bilanci zemních prací</i>					
5	K	132251254	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	251,741			CS ÚRS 2021 01
	VV		0,65*922,13*0,42 "šířka*délka*hloubka pro výkop vsakovací rýhy			251,741		
	VV		Součet			251,741		
6	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	37,620			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: tam a zpět</i>					
7	K	162751113	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m	m3	1 571,431			CS ÚRS 2021 01
	VV		189,09+1149,41+922,13*0,65*0,42-9,51-9,3 "sejmutá ornice+odkopávky+rýha pro vsakování-zemina pro násypy C10-ornice pro rekultivaci			1 571,431		
	VV		Součet			1 571,431		
8	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	68,810			CS ÚRS 2021 01
	VV		9,51+9,3+50			68,810		
	VV		Součet			68,810		
9	K	171152111	Uložení sypaniny do zhutněných 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	m3	9,510			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Dle bilanci zemních prací</i>					
	VV		9,51			9,510		
	VV		Součet			9,510		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 571,431			CS ÚRS 2021 01
11	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2 750,004			CS ÚRS 2021 01
	VV		1571,431 * 1,75 " Přepočtené koeficientem množství			2 750,004		
	VV		Součet			2 750,004		
12	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	424,397			CS ÚRS 2021 01
	VV		0,12*2*719,4 "zásyp pod krajnicí			172,656		
	VV		0,65*922,13*0,42 "šířka*délka*hloubka pro výkop vsakovací rýhy			251,741		
	VV		Součet			424,397		
13	M	58333688	kamenivo těžené hrubé frakce 32/63	t	848,794			CS ÚRS 2021 01
	VV		424,397 * 2 " Přepočtené koeficientem množství			848,794		
	VV		Součet			848,794		
14	K	181102302	Úprava pláně v zářezech se ztuhnutím	m2	3 505,120			CS ÚRS 2021 01
	VV		678,09+52,22 "plocha krajnic			730,310		
	VV		2760,6 "plocha asfaltu			2 760,600		
	VV		14,21 "sjezd			14,210		
	VV		Součet			3 505,120		
15	K	181111121	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	56,370			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: dle bilancí zemních prací</i>					
16	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	56,370			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: dle bilancí zemních prací</i>					
	VV		56,37			56,370		
	VV		Součet			56,370		
17	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	56,370			CS ÚRS 2021 01
18	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	0,846			CS ÚRS 2021 01
	VV		56,37 * 0,015 " Přepočtené koeficientem množství			0,846		
	VV		Součet			0,846		
19	K	183402121	Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy do 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	56,370			CS ÚRS 2021 01
20	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	56,370			CS ÚRS 2021 01
21	K	183551411	Úprava zemědělské půdy - orba rotačním kypřičem, hl. do 0,15 m, na ploše jednotlivě do 5 ha, o sklonu do 5 st.	ha	0,006			CS ÚRS 2021 01
	VV		56,37/10000			0,006		
	VV		Součet			0,006		
22	K	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	0,168			CS ÚRS 2021 01
	D	2	Zakládání					
23	K	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky do 3 m	m2	2 377,694			CS ÚRS 2021 01
	VV		0,6*720 "ochrana spodní vrstvy kameniva na druhé straně krajnice od vsakovací rýhy			432,000		
	VV		922,13*2,11 "obalení vsakovací rýhy			1 945,694		
	VV		Součet			2 377,694		
24	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	2 615,463			CS ÚRS 2021 01
	VV		2377,694 * 1,1 " Přepočtené koeficientem množství			2 615,463		
	VV		Součet			2 615,463		
	D	5	Komunikace					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	561061121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m ² , tloušťka po zhutnění přes 350 do 400 mm (2760,6+(0,36+0,34)*719,4)*0,3 *(plocha+rozšíření)*30% plochy Součet	m ²	979,254			CS ÚRS 2021 01
	VV					979,254		
	VV					979,254		
26	M	585301700	vápno nehašené CL 90-Q standardní	t	5,876			
	VV		979,254*0,4*4/100*1,250*0,3 *plocha*tloušťka*4%*objemová hmotnost*30%plochy			5,876		
	VV		Součet			5,876		
27	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm Poznámka k položce: Poznámka k položce: Štěrkodrtí třídy A fr. 0-32, ŠDA 150 mm, Edef,2 > 100 MPa (2760,6+(0,16+0,15)*719,4) *(plocha+rozšíření) Součet	m ²	2 983,614			CS ÚRS 2021 01
	P							
	VV					2 983,614		
	VV					2 983,614		
28	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm Poznámka k položce: Poznámka k položce: frakce 0-63 mm, třída B, Edef,2 > 70 MPa (2760,6+(0,36+0,34)*719,4) *(plocha+rozšíření) Součet	m ²	3 264,180			CS ÚRS 2021 01
	P							
	VV					3 264,180		
	VV					3 264,180		
29	K	564861111.1	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm Poznámka k položce: Poznámka k položce: frakce 16-63 mm, třída B, Edef,2 > 60 MPa 14,21 "sjezd Součet	m ²	14,210			CS ÚRS 2021 01
	P							
	VV					14,210		
	VV					14,210		
30	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm (2760,6+(0,053+0,053)*719,4) *(plocha+rozšíření) Součet	m ²	2 836,856			CS ÚRS 2021 01
	VV					2 836,856		
	VV					2 836,856		
31	K	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 100 mm Poznámka k položce: Poznámka k položce: dle bilance, frakce 8-16 mm 678,09+52,22 Součet	m ²	730,310			CS ÚRS 2021 01
	P							
	VV					730,310		
	VV					730,310		
32	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m ² (2760,6+(0,16+0,15)*719,4) *(plocha+rozšíření) Součet	m ²	2 983,614			CS ÚRS 2021 01
	VV					2 983,614		
	VV					2 983,614		
33	K	573231108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m ² (2760,6+(0,053+0,053)*719,4) *(plocha+rozšíření) Součet	m ²	2 836,856			CS ÚRS 2021 01
	VV					2 836,856		
	VV					2 836,856		
34	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm 2760,6 "asfalt Součet	m ²	2 760,600			CS ÚRS 2021 01
	VV					2 760,600		
	VV					2 760,600		
35	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou záplivkou 3,5+6,5+3,68+3,5 "napojení kci" Součet	m	17,180			CS ÚRS 2021 01
	VV					17,180		
	VV					17,180		
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					
36	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm 3,5+6,5+3,68+3,5 "napojení kci" Součet	m	17,180			CS ÚRS 2021 01
	VV					17,180		
	VV					17,180		
D	998		Přesun hmot					
37	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 024,741			CS ÚRS 2021 01
38	K	998225191	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	1 024,741			CS ÚRS 2021 01

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 04-2020

Stavba: 21 087 04-2020 - Polní cesta C25

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 4. 5. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%		
DPH snížená	15,00%		

Cena s DPH

v

CZK

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 04-2020

Stavba: 21 087 04-2020 - Polní cesta C25

Místo: Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s. Zpracovatel:

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

Náklady stavby celkem

SO 101 Hlavní polní cesta
SO 301 Odvodnění komuni...
SP 801 Sadové úpravy
VON Vedlejší a ostatní ...



STA
STA
STA
STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
21 087 04-2020 - Polní cesta C25

Objekt:
SO 101 - Hlavní polní cesta

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
EUROVIA CS, a.s.

IČ: 45274924
DIČ: CZ45274924

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH



DPH základní
snížená

Základ daně



Sazba daně

21,00%
15,00%

Výše daně



Cena s DPH

v CZK



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 21 087 04-2020 - Polní cesta C25

Objekt: **SO 101 - Hlavní polní cesta**

Místo:

Zadavatel:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 4. 5. 2021

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

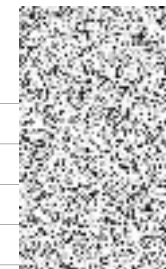
HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

5 - Komunikace pozemní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

998 - Přesun hmot



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 21 087 04-2020 - Polní cesta C25

Objekt: **SO 101 - Hlavní polní cesta**

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
1	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	976,000			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Dle bilance zemních prací.</i>					
2	K	122151104	Odkopávky a propokávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3	m3	290,000			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Dle bilance zemních prací.</i>					
3	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	106,400			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Předpokládaný střet s vedením spol. CETIN.</i>					
	VV		" délka vedení*šířka*výška uložení" 76*1*1,4		106,400			
	VV		Součet		106,400			
4	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	76,000			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Při střetu s vedením spol. CETIN. Délka viz. v TZ.</i>					
5	K	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	290,000			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Dle bilance zemních prací. Uložení na skládku Frýdlant - Větrov.</i>					
6	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	290,000			CS ÚRS 2021 01
7	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	507,500			CS ÚRS 2021 01
	VV		290 * 1,75 " Přepočtené koeficientem množství		507,500			
	VV		Součet		507,500			
8	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	895,670			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Zemní pláň Edef2 > 30 MPa</i>					
	VV		"plocha komunikace rozšířená" 215,39*3,7		796,943			
	VV		"plocha sjezdu" 4,8*2,4+0,8*2,4+8,15*1,8+6		34,110			
	VV		"plocha krajnice komunikace rozšířená" 215,39*0,3		64,617			
	VV		Součet		895,670			
D	5		Komunikace pozemní					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
9	K	561061111	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy do 1 000 m ² , tloušťka po zhutnění přes 350 do 400 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Stabilizace podloží pouze plochy 60%.</i>	m ²	491,802			CS ÚRS 2021 01
	P							
10	M	58591001	pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 30% vápna <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutnění je počítáno ve výšší 4%.</i>	t	9,443			CS ÚRS 2021 01
	P							
	VV		"plocha*tloušťka*4%*objemová hmotnost"(491,802*0,40*0,04)*1,2			9,443		
	VV		Součet			9,443		
11	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Štěrkodrt' třídy B, fr. 0-32 mm, Edef2 > 70 MPa</i>	m ²	710,787			CS ÚRS 2021 01
	P							
	VV		"plocha komunikace rozšířená" 215,39*3,3			710,787		
	VV		Součet			710,787		
12	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Štěrkodrt' třídy A, fr. 0-32 mm, Edef2 > 100 MPa</i>	m ²	689,248			CS ÚRS 2021 01
	P							
	VV		"plocha komunikace rozšířená" 215,39*3,2			689,248		
	VV		Součet			689,248		
13	K	564760111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Štěrkodrt' třídy B, fr. 0-32 mm, Edef2 > 60 MPa</i>	m ²	34,110			CS ÚRS 2021 01
	P							
	VV		"plocha sjezdy" 4,8*2,4+0,8*2,4+8,15*1,8+6			34,110		
	VV		Součet			34,110		
14	K	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 100 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Štěrkodrt' třídy B, fr. 0-32 mm, Edef2 > 80 MPa</i>	m ²	226,160			CS ÚRS 2021 01
	P							
	VV		"plocha krajnice komunikace rozšířená" 215,39*1,05			226,160		
	VV		Součet			226,160		
15	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m ² <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Štěrkodrt' třídy B, fr. 0-32 mm, Edef2 > 60 MPa</i>	m ²	689,248			CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha komunikace rozšířená" 215,39*3,2			689,248		
	VV		Součet			689,248		
16	K	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Štěrkodrt' třídy B, fr. 0-32 mm, Edef2 > 60 MPa</i>	m ²	667,709			CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha komunikace rozšířená" 215,39*3,1			667,709		
	VV		Součet			667,709		
17	K	573231107	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m ² <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Štěrkodrt' třídy B, fr. 0-32 mm, Edef2 > 60 MPa</i>	m ²	667,709			CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha komunikace rozšířená" 215,39*3,1			667,709		
	VV		Součet			667,709		
18	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Dle bilance zemních prací</i>	m ²	646,170			CS ÚRS 2021 01
	P							
	VV		"plocha komunikace" 215,39*3			646,170		
	VV		Součet			646,170		
19	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou záplivkou <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Napojení stávajících komunikací.</i>	m	8,160			CS ÚRS 2021 01
	P							
	VV		"ukončení komunikace" 3,51+4,65			8,160		
	VV		Součet			8,160		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
20	K	919112114	Řezání dilatačních spár v živičném krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky přes 90 do 100 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Napojení stávajících komunikací.</i>	m	8,160			CS ÚRS 2021 01
	P							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"ukončení komunikace" 3,51+4,65			8,160		
	VV		Součet			8,160		
21	K	919551111 R.1	Zřízení chráničky z trub plastových PE rýhovaných se spojkami a zátkami	m	76,000			
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce: Chránička pro vedení sítí spol. CETIN. Délka viz. v TZ.</i>					
	VV		76			76,000		
	VV		Součet			76,000		
22	M	1185970	TRUBKA 75MM CERVENA KF 09075 BA	m	87,400			
	VV		76 * 1,15 " Přepočtené koeficientem množství			87,400		
	VV		Součet			87,400		
	D	998	Přesun hmot					
23	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	64,321			CS ÚRS 2021 01
24	K	998225191	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	64,321			CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

21 087 04-2020 - Polní cesta C25

Objekt:

SO 301 - Odvodnění komuni...

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 4. 5. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Základ daně

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

Cena s DPH

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 21 087 04-2020 - Polní cesta C25

Objekt: **SO 301 - Odvodnění komuni...**

Místo:

Zadavatel:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 4. 5. 2021

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

5 - Komunikace pozemní

8 - Trubní vedení

998 - Přesun hmot



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 21 087 04-2020 - Polní cesta C25

Objekt: **SO 301 - Odvodnění komuni...**

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
1	K	132153301	Hloubení rýh pro drény rýhovačem ve sklonu terénu do 15° v jakémkoliv množství, s úpravou do předepsaného spádu, v suchu, mokru i ve vodě sběrné i svodné DN do 200 v horninách třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 hloubky do 1 m	m	231,420			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: Vedení podélné drenáže.</i>					
	VV		"délka drenáže" 231,42			231,420		
	VV		Součet			231,420		
2	K	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	111,082			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: Uložení na skládku Frýdlant - Větrov.</i>					
	VV		"délka*šířka*hloubka výkopu drenáže" 231,42*0,6*0,8			111,082		
	VV		Součet			111,082		
3	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	111,082			CS ÚRS 2021 01
	VV		111,082			111,082		
	VV		Součet			111,082		
4	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	194,394			CS ÚRS 2021 01
	VV		111,082 * 1,75 " Přepočtené koeficientem množství			194,394		
	VV		Součet			194,394		
D	2		Zakládání					
5	K	212752402	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 8 celoperforovaná 360° DN 150	m	231,420			CS ÚRS 2021 01
	VV		"délka drenáže" 231,42			231,420		
	VV		Součet			231,420		
6	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	231,420			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: Obalení drenáže.</i>					
	VV		"délka*šířka vedení" 231,42*1			231,420		
	VV		Součet			231,420		
7	M	2615261020	netkaná geotextilie (role/100m2) tavený 200 g/m2 n	m2	266,133			
	VV		231,42 * 1,15 " Přepočtené koeficientem množství			266,133		
	VV		Součet			266,133		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	5	Komunikace pozemní					
8	K	597361111	Svodnice vody ocelová šířky 95 mm, kotvená do betonu	m	9,400			CS ÚRS 2021 01
	VV		4,7*2			9,400		
	VV		Součet			9,400		
	D	8	Trubní vedení					
	D	998	Přesun hmot					
9	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	64,522			CS ÚRS 2021 01
10	K	998276124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	64,522			CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
21 087 04-2020 - Polní cesta C25

Objekt:
SP 801 - Sadové úpravy

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
EUROVIA CS, a.s.

IČ: 45274924
DIČ: CZ45274924

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH



DPH základní
snížená

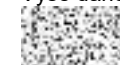
Základ daně



Sazba daně

21,00%
15,00%

Výše daně



Cena s DPH

v CZK



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 21 087 04-2020 - Polní cesta C25

Objekt: **SP 801 - Sadové úpravy**

Místo:

Zadavatel:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 4. 5. 2021

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

998 - Přesun hmot



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 21 087 04-2020 - Polní cesta C25

Objekt: **SP 801 - Sadové úpravy**

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
1	K	111111411	Odstranění stařiny ze souvislé plochy do 100 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	618,780			CS ÚRS 2021 01
	VV		"komunikace" 215,39*2			430,780		
	VV		" výsadba" 35*2+29*2+30*2			188,000		
	VV		Součet			618,780		
2	K	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	13,000			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: Dle bilance zemních prací. Doplnění ornice.</i>					
	VV		13			13,000		
	VV		Součet			13,000		
3	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	17,550			CS ÚRS 2021 01
	VV		"objem* objemová hmotnost" 13*1,35			17,550		
	VV		Součet			17,550		
4	K	183101215	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3	kus	22,000			CS ÚRS 2021 01
5	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	0,440			CS ÚRS 2021 01
6	M	58154421	křemičitý písek sušený pytlovaný 1-2mm	t	4,180			CS ÚRS 2021 01
7	K	183402121	Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy do 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	188,000			CS ÚRS 2021 01
	VV		" výsadba" 35*2+29*2+30*2			188,000		
	VV		Součet			188,000		
8	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	13,000			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: Nakládání ornice ze skládky.</i>					
9	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	146,400			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: Přesun ornice z deponie (oddíl komunikace).</i>					
	VV		"ornice plocha*hloubka" 976*0,15			146,400		
	VV		Součet			146,400		
10	K	181151331	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	618,780			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>Poznámka k položce: Podél komunikace bude upravován terén do šířky 2m (2m od výsadby).</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"komunikace" 215,39*2		430,780			
	VV		" výsadba" 35*2+29*2+30*2		188,000			
	VV		Součet		618,780			
11	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	618,780			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Podél komunikace bude upravován terén do šířky 2m (2m od výsadby).</i>					
	VV		"komunikace" 215,39*2		430,780			
	VV		" výsadba" 35*2+29*2+30*2		188,000			
	VV		Součet		618,780			
12	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	9,282			CS ÚRS 2021 01
	VV		618,78 * 0,015 " Přepočtené koeficientem množství		9,282			
	VV		Součet		9,282			
13	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	618,780			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Podél komunikace bude upravován terén do šířky 2m (2m od výsadby).</i>					
14	K	184102112	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 200 do 300 mm	kus	22,000			CS ÚRS 2021 01
15	M	026503 R.1	Hrušeň obecná / <i>Pyrus pyraeaster/</i>	kus	2,000			
16	M	026503 R.2	Slivoň švestka / <i>Prunus domestica/</i>	kus	2,000			
17	M	026503 R.3	Jabloň lesní / <i>Malus sylvestris/</i>	kus	2,000			
18	M	026520 R.1	Trnka obecná / <i>Prunus spinosa/</i>	kus	10,000			
19	M	026520 R.2	Hloh jednosemenný / <i>Crataegus monogyna/</i>	kus	6,000			
20	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	22,000			CS ÚRS 2021 01
21	M	60591255	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m	kus	66,000			CS ÚRS 2021 01
22	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	34,857			CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha" 618,78/1000		0,619			
	VV		"výsadba"22/2		11,000			
	VV		Součet		11,619			
	VV		11,619 * 3 " Přepočtené koeficientem množství		34,857			
	VV		Součet		34,857			
	D	998	Přesun hmot					
23	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	11,208			CS ÚRS 2021 01
	VV		22,415 * 0,5 " Přepočtené koeficientem množství		11,208			
	VV		Součet		11,208			
24	K	998231411	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - ručně bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m	t	11,208			CS ÚRS 2021 01
	VV		22,415 * 0,5 " Přepočtené koeficientem množství		11,208			
	VV		Součet		11,208			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
21 087 04-2020 - Polní cesta C25

Objekt:
VON - Vedlejší a ostatní ...

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
EUROVIA CS, a.s.

IČ: 45274924
DIČ: CZ45274924

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH



DPH základní
snížená

Základ daně



Sazba daně

21,00%
15,00%

Výše daně



Cena s DPH

v CZK



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 21 087 04-2020 - Polní cesta C25

Objekt: **VON - Vedlejší a ostatní ...**

Místo:

Zadavatel:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 4. 5. 2021

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

VRN2 - Příprava staveniště

VRN3 - Zařízení staveniště

VRN4 - Inženýrská činnost



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 21 087 04-2020 - Polní cesta C25

Objekt: **VON - Vedlejší a ostatní ...**

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:
Zhotovitel: EUROVIA CS, a.s.

Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
1	K	913121111 R.1	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních, včetně pronájmu, včetně vyřízení všech potřebných povolení dle PD po celou dobu výstavby.	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Zpracování DIO, Vč. zařízení a odstranění přechodného dopravního značení. Zajištění vydání všech potřebných rozhodnutí a stanovení pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích dle zpracované PD a dle vyjádření dotčených orgánů.</i>					
2	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Čištění bude prováděno při znečištění přílehlých komunikací.</i>					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady					
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce					
3	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce - náklady na zajištění záchraného archeologického výzkumu v průběhu realizaci stavby	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
4	K	012002000	Geodetické práce - geometrický plán pro KN.	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
5	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou a při provádění stavby	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Veškeré geodetické činnosti spojené s vytýčením stavebních objektů, inženýrských objektů a inženýrských sítí(vč. úhrady za jejich vytýčení). Geodetické vytýčení staveniště v terénu před zahájením stavebních prací (směrové, výškové).</i>					
6	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě a kartografické práce.	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Veškeré geodetické činnosti spojené se zdokumentováním skutečného provedení stavby stavebních objektů, inženýrských objektů a inženýrských sítí. Geodetické zaměření provést ve III. třídě přesnosti ve formátu .dgn V7 (Microstation)</i>					
7	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu a podrobnosti dle zadávací dokumentace. Dodavatel provádí tyto projektční práce průběžně po celou dobu realizace stavby - 4 vyhotovení v tištěné podobě a 1 vyhotovení v el. podobě na CD.</i>					
8	K	013294000	Ostatní dokumentace doklady pro kolaudaci.	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Veškeré jiné administrativní a správní úkony vyplývající ze zadávací dokumentace veřejné zakázky nutné k řádnému dokončení a předání díla.</i>					
D	VRN2		Příprava staveniště					
9	K	022002000	Přeložení konstrukcí - ochrana stávajících inženýrských sítí před poškozením	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
D	VRN3		Zařízení staveniště					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
10	K	031002000	Související práce pro zařízení staveniště - pasportizace stávajících objektů komunikací (objízdných tras).	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Před zahájením a ukončením stavebních prací.</i>					
11	K	032002000 R.1	Vybavení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Součástí položky je zejména: - náklady na stavební buňky (kanceláře, stavební sklady, mobilní WC, apod.) - zřízení provizorních komunikací (lávky, můstky, zábrany, apod.) - skládky na staveništi - zabezpečení staveniště (ohrazení prováděných objektů a osvětlení staveniště, apod.) - kontejnery na odpad Součástí je také: - zajištění BOZP během výstavby - zpracování plánu organizace aj. Návrh zařízení staveniště provede dodavatel stvaby, daný návrh zohlední do jednotkové ceny této položky.</i>					
12	K	034002000 R.2	Zabezpečení staveniště - dodávka, montáž, nájem a demontáž oplocení staveniště.	kpl	1,000			
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Staveniště bude komunikace. Nebezpečná místa budou (zejména výkopy) budou ohrazena. Zabezpečena proti pádu ve tmě nebo pro nevidomé osoby (zarážka pro bílou hůl ve výšce 100-250 mm), samotné označení výstražnými páskami je nedostačující.</i>					
13	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
14	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Veškeré činnosti spojené se zrušením staveniště, včetně uvedení částí neřešených projektovou dokumentací dotčených stavbou, do původního stavu.</i>					
15	K	031203000	Terénní úpravy pro zařízení staveniště - odvodnění staveniště.	kpl	1,000			CS ÚRS 2021 01
	D	VRN4	Inženýrská činnost					
16	K	043103000 R.1	Zkoušky bez rozlišení - zkouška modulu přetvárnosti.	kpl	1,000			
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám, včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN. ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.</i>					
17	K	043103000 R.2	Zkoušky bez rozlišení - zkouška míry zhutnění.	kpl	1,000			
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám, včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN. ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.</i>					
18	K	043103000 R.3	Zkoušky bez rozlišení - zkouška vlhkosti.	kpl	1,000			
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám, včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN. ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.</i>					
19	K	043103000 R.4	Zkoušky bez rozlišení - zkouška únosnosti zemní plně.	kpl	1,000			
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám, včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN. ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.</i>					
20	K	043103000 R.5	Zkoušky bez rozlišení - zkouška nivelační.	kpl	1,000			
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jedná se o kontrolní zkoušku pro potřebu objednatele. Povinné zkoušky k jednotlivým konstrukčním vrstvám, včetně zemního tělesa komunikace v rozsahu dle platných ČSN. ČSN jsou zahrnuty v příslušných položkách.</i>					