

## SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

(dále jen „smlouva“ nebo „SoD“)  
uzavřená

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

(dále jen „občanský zákoník“)

### mezi smluvními stranami

#### Objednatel:

**Česká republika – Státní pozemkový úřad**

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

**Krajský pozemkový úřad pro Královéhradecký kraj**

**Adresa:** Kydlinovská 245, 503 01 Hradec Králové

**Pobočka Náchod**

**Adresa:** Palachova 1303, 547 01 Náchod

zastoupený: Ing. Petrem Lázňovským, ředitelem Krajského pozemkového úřadu pro  
Královéhradecký kraj

ve smluvních záležitostech oprávněn jednat: Ing. Petr Lázňovský, ředitel Krajského  
pozemkového úřadu pro Královéhradecký kraj

v technických záležitostech oprávněn jednat: Ing. Štěpán Melichar, vedoucí Pobočky Náchod  
Václav Vítek, Pobočka Náchod  
Ing. Jana Hynková, Pobočka Náchod

Tel.: +420 727 937 172; +420 725 002 570

E-mail: [kralovehradecky.kraj@spucr.cz](mailto:kralovehradecky.kraj@spucr.cz)

ID DS: z49per3

Bankovní spojení: ČNB

Číslo účtu: 3723001/0710

IČO: 01312774

DIČ: CZ01312774 není plátcem DPH

(dále jen „objednatel“)

**a**

**Zhotovitel: COLAS CZ, a.s.**

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

zastoupený: xx na základě  
plné moci

tel./fax: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx / xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

ID DS: 4indfqd

v technických záležitostech je oprávněn jednat: xxxxxxxxxxxxxx, stavbyvedoucí

tel./fax: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx  
e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx  
bankovní spojení: Komerční banka a.s.  
číslo účtu: 7408201/0100  
IČO: 26177005  
DIČ: CZ26177005 je plátcem DPH

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 6556

(dále jen „**zhotovitel**“)

Touto smlouvou se v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 169/2016 Sb.“) realizuje veřejná zakázka s názvem **Realizace polních cest VPC4, VPC5 a VPC6 v k.ú. Velichovky** (dále jen „veřejná zakázka“).

Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka zhotovitele ze dne: **11.05.2023**

Zadávací dokumentace ze dne: **21.04.2023**

Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: **17.05.2023**

Stavební povolení ze dne: 17. 5. 2022, které nabylo právní moci dne 14. 6. 2022 pro polní cesty VPC4 a VPC5 a dne 2. 5. 2022, které nabylo právní moci dne 20. 5. 2022 pro polní cestu VPC6

### Čl.I Předmět a účel smlouvy

1. Účelem smlouvy je zajištění realizace společných zařízení navržených v rámci komplexních pozemkových úprav **v k.ú. Velichovky** dle zákona č. 139/2002 Sb., o pozemkových úpravách a pozemkových úřadech, ve znění pozdějších předpisů a o změně zákona č. 229/1991 Sb., o úpravě vlastnických vztahů k půdě a jinému zemědělskému majetku, ve znění pozdějších předpisů, a to v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky (dále jen „**Zadávací dokumentace**“).
2. Předmětem smlouvy je provedení stavby **Realizace polních cest VPC4, VPC5 a VPC6 v k.ú. Velichovky** (dále jen „**dílo**“) zhotovitelem v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě a v jejích přílohách, které jsou nedílnou součástí této smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo formou kompletní dodávky při respektování projektů, příslušných technických norem, obecně závazných právních předpisů a závazných podmínek stanovených pro provedení díla objednatelem v podmínkách zadávacího řízení veřejné zakázky.

4. Práce nad rámec rozsahu předmětu díla, uvedeného v čl. II, které budou nezbytné k řádnému dokončení díla, funkčnosti provozu nebo respektování závazných pokynů schvalovacích orgánů (závazných povolení, např. stavebních povolení, kolaudačních rozhodnutí apod.), se zhotovitel zavazuje provést dle pokynů objednatele. Objednatel má právo rozsah díla omezit nebo rozšířit v závislosti na svých finančních možnostech a zhotovitel se zavazuje v tomto případě jeho požadavky respektovat. Vždy musí být postupováno podle ZZVZ.
5. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení.
6. Nedílnou součástí díla bude doklad o úspěšné kolaudaci. O kolaudaci požádá objednatel, Zhotovitel se zavazuje zúčastnit místního šetření a závěrečné kontrolní prohlídky (pokud jsou svolány).

## Č.II Rozsah a specifikace předmětu smlouvy

1. Dílem se rozumí zhotovení následující stavby:

Název díla: **Realizace polních cest VPC4, VPC5 a VPC6 v k.ú. Velichovky**

Místo stavby: **k.ú. Velichovky, obec Velichovky, okres Náchod**

(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 **Agroprojekce Litomyšl, s.r.o., Rokycanova 114/IV, 566 01 Vysoké Mýto, v roce 2018 pod č. zakázky 066 30/17, včetně dodatku č. 1 pro polní cestu VPC6**. 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 umožní 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 např. (dle čl. II bod 2. g) bude řešeno jako dodatečné práce dle této smlouvy, nebo novým samostatným výběrovým/zadávacím řízením.
  - j. Zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru nezbytných k řádnému provedení díla.
  - k. Zřízení staveniště, jeho zařízení, napojení na inženýrské sítě a po zhotovení stavby jeho odstranění.
  - l. Ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.
  - m. Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, popř. dalších pozemků, včetně úhrady vyměřených poplatků.
  - n. Zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění díla, uvedení prováděním díla dotčených pozemků do původního stavu po ukončení provádění díla, úhrada náhrad za dočasné zábory ploch, dočasné a trvalé stavby a poplatků za uložení odpadů na skládku.
  - o. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění.
  - p. Zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.  
Prověření mocnosti finální vrstvy kontrolními vrty provedenými na své náklady, v místech, kde určí objednatel, a to nejméně 2x na 500 m délky u cest s povrchem z asfaltové směsi.
  - q. Respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby, a to zejména vedením přehledu o případně vytěžené ornici a o nakládání s ní při respektování zásad její ochrany.
  - r. Zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci.
3. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a v souladu se stavebním povolením vydaným Městským úřadem Jaroměř, Odborem dopravy a silničního hospodářství dne 17. 5. 2022 pod č.j. PDMUJA 22616/2022, které nabylo právní moci dne 14. 6. 2022 pro polní cesty VPC4 a VPC6 a dne 2. 5. 2022 pod č.j. PDMUJA 19873/2022, které nabylo právní moci dne 20. 5. 2022 pro polní cestu VPC6.

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 **11.05.2023**. Přičemž je zhotovitel povinen se sám ujistit o správnosti a dostatečnosti své nabídky.
2. Cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná, je platná po celou dobu realizace díla, a to i při případném prodloužení lhůty pro dokončení realizace díla z důvodů vzniklých na straně objednatele, s výjimkou zákonné změny výše sazby DPH.
3. Cena díla zahrnuje všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace vyplývajících z činností podle čl. II, odst. 2 této smlouvy, pokud není uvedeno jinak.
4. Celková cena za provedení díla:

bez DPH činí	<b>7.676.000,00 Kč.</b>
DPH 21 % činí	<b>1.611.960,00 Kč.</b>
Celková cena za provedení díla vč. DPH činí	<b>9.287.960,00 Kč.</b>
5. Položkový nabídkový rozpočet, který je přílohou č. 2 této smlouvy, je vypracován v souladu se strukturou jednotlivých kalkulačních položek aktuálního „Katalogu stavebních prací ÚRS Praha a.s.“. Položkový nabídkový rozpočet bude nedílnou součástí smlouvy v elektronické podobě ve formátu pdf.

### **Čl. IV Platební podmínky**

1. Úhrada provedených prací bude provedena na základě zhotovitelem vyhotovených daňových dokladů (faktur) vystavených za podmínek stanovených v této smlouvě.
2. Objednatel neposkytuje zálohy.
3. Objednatel uhradí zhotoviteli cenu díla po řádném zhotovení díla a jeho protokolárním předání a převzetí dle této smlouvy, a to na základě vystavené faktury se správně vyplněnými údaji, včetně finanční částky. Faktura bude vystavena do 10 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla. Přílohou řádně vystavené faktury musí být technickým dozorem stavebníka odsouhlasené a objednatelem potvrzené soupisy provedených prací, jinak zhotovitel není oprávněn fakturu vystavit. Faktura musí být objednateli doručena nejpozději do 20.11. příslušného roku.  
Nebude-li dílo dokončeno do 10.11. kalendářního roku, je objednatel oprávněn, nikoliv však povinen, na žádost zhotovitele povolit dílčí fakturaci v rozsahu skutečně provedených prací v rámci příslušného roku na základě technickým dozorem

stavebníka odsouhlasených a objednatelem potvrzených soupisů provedených prací. Faktura musí být objednateli doručena nejpozději do 20.11. příslušného roku.

4. Zhotovitel je oprávněn objednateli vystavit daňové doklady (faktury) za provedené práce až do výše 90 % ceny za dílo. Zbývající část 10 % ceny za dílo bude zhotoviteli uhrazena na základě objednateli doručeného daňového dokladu po úspěšně provedeném kolaudačním řízení, předání stavby a po vyklizení staveniště. Vykazuje-li dílo drobné vady (nedodělky), které nebrání provedení kolaudačního řízení, není objednatel povinen zaplatit zhotoviteli zbývající část ceny za dílo před jejich odstraněním.
5. Daňový doklad (Faktura) bude vyhotoven ve třech stejnopisech a bude obsahovat náležitosti daňového dokladu požadované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, avšak výslovně vždy musí obsahovat následující údaje: označení smluvních stran a jejich adresy, 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.
6. Součástí faktury budou dále soupisy provedených prací odsouhlasené technickým dozorem stavebníka a objednatelem. Tento soupis zhotovitel předloží objednateli nejméně deset dní před vystavením dílčí faktury nebo před protokolárním předáním díla. Objednatel tento soupis schválí nebo rozporuje nejpozději do deseti dnů od předložení zhotovitelem.
7. V případě „konečné“ faktury bude její součástí také kopie protokolu o předání a převzetí díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany. Převzaté práce budou oceněny jednotkovými cenami, dle k této smlouvě přiloženého oceněného soupisu prací. Fakturované částky budou uvedeny dle SoD.
8. Na faktuře pro objednatele bude zhotovitel uvádět:  
**Odběratel:** Státní pozemkový úřad, Praha 3, Husinecká 1024/11a, PSČ 130 00, IČO 01312774  
**Konečný příjemce:** Státní pozemkový úřad, KPÚ pro Královéhradecký kraj, Pobočka Náchod, Palachova 1303, 547 01 Náchod
9. 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.
10. Splatnost faktury se stanovuje na 30 kalendářních dnů od data doručení faktury objednateli. Platby peněžitých částek se provádí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve faktuře. Peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
11. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.
12. V případě prodlení smluvní strany se zaplacením peněžité částky na základě úplné a řádně vystavené faktury, vzniká oprávněné straně nárok na úrok z prodlení ve výši patnácti tisícín procenta (0,015 %) z dlužné částky bez DPH za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu vzniklé škody.

13. Zhotovitel se zavazuje poskytovat informace, dokladovat svoji činnost, poskytovat veškerou dokumentaci vztahující se k realizaci projektu a umožnit vstup kontrolou pověřeným osobám (zejména kontrolám ze strany Státního pozemkového úřadu, Ministerstva zemědělství ČR, Státního zemědělského intervenčního fondu, Nejvyššího kontrolního úřadu, a dalších kontrolních orgánů dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů o finanční kontrole.
14. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatel může požadovat rozdělení financování díla dle různých zdrojů. V takovém případě je zhotovitel povinen vystavit na vyžádání objednateli vícero faktur. Zhotovitel je rovněž povinen umožnit přistoupení třetí strany k financování části díla.
15. Objednatel je v průběhu plnění oprávněn změnit zdroj financování.

### **Čl. V Doba plnění**

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

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

4. Dílo bude provedeno v následujících lhůtách
  - a. Lhůta pro předání a převzetí staveniště: **do 14 dnů od nabytí účinnosti smlouvy**
  - b. Lhůta pro zahájení stavebních prací: **bez prodloužení po předání a převzetí staveniště**
  - c. Lhůta pro dokončení stavebních prací: **16. 10. 2023**
  - d. Lhůta pro dokončení výsadby zeleně: **30. 10. 2023**
  - e. Lhůta pro předání a převzetí dokončeného díla: **do 5 pracovních dnů od vydání kolaudačního souhlasu (protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla)**
  
5. Žádost o kolaudaci podává u stavebního nebo speciálního úřadu objednatel. Dílo zhotovitel předává objednateli po obdržení dokladu o úspěšné kolaudaci.

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



## **Čl. VII Povinnosti zhotovitele**

1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 499/2006 Sb.“). Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zhotovitel je povinen vést stavební deník o pracích, které provádí sám nebo jeho dodavatelé ode dne, kdy byly tyto práce na staveništi zahájeny. Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení nebo vydáním kolaudačního souhlasu (rozhodující je okolnost, která nastane dříve).
2. Zhotovitel se zavazuje na staveništi - pracovišti:
  - a. dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy, zajistit si vlastní dozor nad bezpečností práce, zajistit si vlastní požární dozor u těch prací, kde to předpisují požární předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném příslušnými požárními předpisy
  - b. zodpovídat za dodržování předpisu o bezpečnosti práce a technických zařízení na staveništi dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů
  - c. zodpovídat za čistotu veřejných komunikací v případě vlastního provozu na nich
  - d. zajistit na stavbě v souladu s ust. § 153 stavebního zákona a odkazem na další související předpisy stavbyvedoucího, přičemž tato osoba musí splňovat podmínky stanovené v zákoně č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.
3. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.
4. Zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Cena zařízení, vybudování, provozu a likvidace staveniště je součástí smluvní ceny.
5. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla respektovat rozhodnutí objednatele, je však současně povinen objednatele upozornit na možné negativní důsledky jeho rozhodnutí, včetně důsledků pro kvalitu a lhůtu odevzdání díla. Ustanovení § 2594 a 2595 občanského zákoníku tímto nejsou dotčena.
6. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru a koordinátora BOZP. Zhotovitel má povinnost zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka a případně koordinátora BOZP.
7. V případě selhání plnění povinností autorského dozoru, nebo technického dozoru stavebníka, je zhotovitel o této skutečnosti povinen bezodkladně informovat objednatele. V opačném případě není zhotovitel zproštěn odpovědnosti za vady díla tímto způsobené.
8. K ověření objemu provedených prací provede zhotovitel soupis provedených prací podle jednotlivých položek. Potvrzený soupis provedených prací je podkladem pro úhradu provedených prací. Kontrolu ocenění, tj. jednotkových cen, provádí technický dozor a jejích odsouhlasení je podmínkou úhrady faktury.

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

21. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí zakrývaných konstrukcí nejméně 5 pracovních dnů předem. O provedené prohlídce bude učiněn zápis do stavebního deníku technickým dozorem.
22. Zhotovitel je povinen zajistit po celou dobu plnění veřejné zakázky následující podmínky společensky odpovědného veřejného zadávání:
- 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;
  - 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);
  - 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;
  - snížení negativního dopadu jeho činnosti při plnění veřejné zakázky na životní prostředí, zejména pak
    - využíváním nízkoemisních automobilů, má-li je k dispozici;
    - tiskem veškerých listinných výstupů, odevzdávaných objednateli při realizaci veřejné zakázky na papír, který je šetrný k životnímu prostředí, pokud zvláštní použití pro specifické účely nevyžaduje jiný druh papíru; motivováním zaměstnanců dodavatele k efektivnímu/úspornému tisku;
    - předcházením znečišťování ovzduší a snižováním úrovně znečišťování, může-li je během plnění veřejné zakázky způsobit;
    - předcházením vzniku odpadů, stanovením hierarchie nakládání s nimi a prosazováním základních principů ochrany životního prostředí a zdraví lidí při nakládání s odpady.
23. Bude-li ze strany zhotovitele porušena právní povinnost, která je stanovena předpisy nebo touto smlouvou, a objednatel učiní nebo opomene či nebude moci učinit pro porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů veřejné správy, je příslušný zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatele nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatele předem neupozornil.

## **Čl. VIII Pojištění zhotovitele**

- 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, **nejméně ve výši ceny díla včetně DPH**. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistné částky pod částku uvedenou v předchozí větě. Zhotovitel se dále zavazuje, že bude pojištěn

také po dobu záruky a že nedojde ke snížení pojistné částky pod 30 % pojistné částky dle tohoto odstavce.

2. Zhotovitel je kdykoliv v průběhu trvání této smlouvy povinen na požádání objednatele předložit do třech dnů pojistnou smlouvu dle tohoto odstavce, nebo její relevantní části, nebo pojistku ve smyslu § 2775 občanského zákoníku, a to nejpozději do 7 dnů ode dne doručení žádosti objednatele.
3. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít novou pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.
4. Od doby převzetí staveniště až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech a na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny. Z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje uzavřít a na své náklady udržovat v platnosti pojištění proti všem rizikům, ztrátám nebo poškozením díla.
5. Náklady na pojištění nese zhotovitel a jsou zahrnuty ve sjednané ceně.

### **Čl. IX Kontrola projektové dokumentace**

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

### **Čl. X Provedení a předání, převzetí díla**

#### **Staveniště**

1. Staveniště bude předáno ve lhůtě podle čl. V. odst. 4 písm. a) smlouvy. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě smluvní strany podepíší. Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

2. Zařízení staveniště včetně odběru všech energií, vodného a stočného si zabezpečuje zhotovitel na svůj účet. Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště. Zhotovitel zajišťuje svým jménem a na svůj účet uzavření příslušných smluv s dodavatelem všech energií, smlouvu na vodné a stočné a smlouvu řešící odvádění dešťové a splaškové vody. (Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst za úhradu přes podružné měření, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště.).
3. Zhotovitel se zavazuje odstranit zařízení staveniště a vyklizené staveniště předat objednateli nejpozději s podpisem protokolu o provedení díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany.
4. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.

#### Zahájení prací

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

#### Kontrola prováděných prací

9. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn požadovat, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní v přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení této smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od této smlouvy.

10. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Kontroly se mohou účastnit i zaměstnanci objednatele zařazení v Oddělení investičních činností. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 5 pracovních dnů před lhůtou, ve které budou předmětné práce zakryty. Pokud zhotovitel objednatele ke kontrole řádně nevyzve, je zhotovitel povinen na žádost objednatele odkrýt zakryté práce na vlastní náklad. Jestliže se objednatel i přes řádnou výzvu nedostaví a neprovede kontrolu těchto prací, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt; bude-li následně objednatel požadovat dodatečně odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. V případě, že se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí náklady spojené s odkrytím, opravou vadného stavu a následným zakrytím zhotovitel těchto prací, přičemž ustanovení § 2626 odst. 2 občanského zákoníku se neuplatní.

#### Kontrolní dny

11. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel, případně jím určený technický dozor stavebníka kontrolní dny ve lhůtách nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 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 poddodavatele.
15. Kontrolní dny vede objednatel, případně jím určený technický dozor stavebníka.
16. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
17. Objednatel, popřípadě jím určený technický dozor stavebníka pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.
18. Zhotovitel je povinen zapsat termín konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

#### Předání a převzetí díla

19. Zhotovitel je povinen provést dílo ve lhůtě sjednané ve smlouvě.
20. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 7 pracovních dnů předem lhůtu pro ukončení prací a předložit objednateli veškeré doklady nezbytné k předání a převzetí díla a ke kolaudaci stavby. Pokud není dohodnuto jinak, je místem předání místo, kde je stavba prováděna. **Místem pro předání dokladů** je Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Královéhradecký kraj, Pobočka Náchod.
21. Objednateli budou před kolaudací předány následující doklady:
1. stavební deník v souladu s ustanovením §157 stavebního zákona a vyhláškou č. 62/2013 Sb.,

2. geodetické zaměření skutečného provedení díla vč. případných geometrických plánů, a to ve čtyřech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení (CD) ve formátech pdf a dwg.,
  3. podrobný soupis skutečně provedených prací dle jednotkových cen dle členění požadovaného objednatelem,
  4. dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s § 4 a přílohou č. 14 vyhlášky č. 499/2006 Sb.,
  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 je povinen nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne nabytí právní moci kolaudačního souhlasu/rozhodnutí zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
24. V případě, že zhotovitel hodlá dokončit dílo před lhůtou sjednanou ve smlouvě, je povinen nové datum dokončení díla objednateli písemně oznámit nejméně 14 dnů předem a současně jej vyzvat k podání žádosti o kolaudaci. Objednatel však není povinen zahájit přejímací řízení před sjednanou lhůtou pro dokončení díla.
25. Pokud se při předání a převzetí díla prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě a nese veškeré náklady vzniklé objednateli s opakovaným předáním a převzetím díla. Poskytnutí prodloužení lhůty neznamená, že objednatel nemůže uplatnit smluvní sankce za nesplnění lhůty pro dokončení díla.
26. Obě smluvní strany mohou dodatkem k této smlouvě sjednat předávání a přejímání díla po částech nebo mohou sjednat předčasné předání.
27. Řádné provedení díla bude stvrzeno podpisem protokolu o provedení díla osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele, a to po splnění všech níže uvedených podmínek:
- i. Dílo bylo dokončeno v souladu s touto smlouvou v rozsahu dle Čl. II. a v termínu dle Čl. V. této smlouvy.
  - ii. Podmínkou úspěšného předání a převzetí díla bude kolaudace s doložkou nabytí právní moci. Bez tohoto dokladu nebude dílo objednatelem převzato.
  - iii. O předání a převzetí díla bude vyhotoven protokol, jenž byl podepsán osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele. V tomto protokolu musí být vždy uvedeno, zda bylo dílo **převzato s výhradami** (pokud dílo obsahuje

o jediné drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje), či **bez výhrad**. V protokolu o předání a převzetí díla bude uvedeno zejména:

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

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

- iv. Staveniště bylo vyklizeno a případné úpravy okolí byly provedeny do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí díla.

28. V případě, kdy je dílo předáno bez vad, převezme objednatel dílo bez výhrad.
29. V případě, kdy dílo vykazuje pouze ojediné drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými vadami nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užití podstatným způsobem neomezuje, může objednatel převzít dílo s výhradami, například pokud je řádné provedení díla závislé na vegetačních podmínkách. Drobné vady budou zhotovitelem odstraněny neprodleně, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Lhůta pro odstranění bude uveden v protokolu o předání a převzetí díla. O odstranění drobných vad a nedodělků bude sepsán samostatný protokol o odstranění drobných vad a nedodělků.
30. Kvalita díla bude odpovídat závazným standardům stanoveným ČSN, atestům, certifikačním protokolům a ujednáním dle této smlouvy.
31. Vlastníkem zhotovované věci je až do okamžiku protokolárního předání díla objednateli zhotovitel, který zároveň nese nebezpečí škody na této věci. Na objednatele přechází toto vlastnictví okamžikem protokolárního převzetí díla, tímto okamžikem přechází na objednatele i nebezpečí škody na zhotovené věci.
32. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přijímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo není ve stavu schopném předání a převzetí, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

### **Čl. XI Stavební deník**

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník dle vyhlášky 499/2006 Sb., do kterého zapisuje skutečnosti předepsané zákonem a příslušnou prováděcí vyhláškou.
2. Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění vad a nedodělků z přijímacího řízení nebo vydáním kolaudačního souhlasu (rozhodující je okolnost, která nastane dříve).



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

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

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost).
2. Zhotovitel poskytne objednateli 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, a to ve lhůtách počínajících dnem 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 dodržením 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 0,5 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení lhůty zahájení prací dle této smlouvy.
16. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním dokončeného díla dle této smlouvy.
17. V případě, kdy předávané dílo bude obsahovat vady a nedodělky, se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení se sjednanou lhůtou pro odstranění vad a nedodělků.
18. Pokud zhotovitel neodstraní objednatelům uplatněnou vadu díla ve sjednané lhůtě, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH, za každou uplatněnou vadu.
19. Za porušení povinnosti mlčenlivosti dle této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.

20. Za prodlení s uvedením staveniště do původního stavu oproti dohodnutému harmonogramu uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000Kč bez DPH za každý i započatý den prodlení.
21. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 1, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
22. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 11, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 400.000Kč.
23. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 18, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
24. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 2, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
25. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 17, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
26. Pokud zhotovitel poruší povinnost vyplývající z ustanovení čl. VII bod 19, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
27. Pokud zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole a prověření prací dle čl. VII, odst.21, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 30.000 Kč, a to za každé jednotlivé porušení povinností.
28. Zjistí-li Objednatel porušení kterékoliv povinnosti vyplývající z čl. VII bodu 22 této smlouvy, je oprávněn po Zhotoviteli požadovat a Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 za každý zjištěný případ.
29. V případech nedodržení povinností zhotovitele, vyplývajících z ustanovení v čl. IV, odst.5, čl. VIII, odst. 2 a 3, čl. X, odst.14 a 20, čl. XIII, odst.5 této smlouvy, se sjednává smluvní pokuta ve výši 10.000Kč za každý jednotlivý případ porušení povinností zhotovitele.
30. Pokud zhotovitel poruší povinnost vyplývající z ustanovení čl. XVII bod 11, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 40.000 Kč.
31. Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do 10 kalendářních dnů od doručení jejího vyúčtování zhotoviteli. Smluvní pokuty lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinností. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši bez ohledu na výši stanovené pokuty.
32. 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.
33. Pokud zhotovitel využije k plnění předmětu této smlouvy poddodavatele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele, kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy je objednatel oprávněn po zhotoviteli

požadovat smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.

### **Čl. XIII Ukončení smlouvy**

1. Objednatel si vyhrazuje právo na odstoupení od smlouvy v případě, že zhotovitel bude v prodlení s plněním smlouvy z důvodů na straně zhotovitele delším než 30 kalendářních dnů, nebo pokud bude provádět dílo nekvalitně, nebo v rozporu s platnými právními předpisy, nebo smlouvou.
2. Objednatel je od této smlouvy oprávněn odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, pokud mu nebude schválena částka potřebná k úhradě plnění této smlouvy ze státního rozpočtu.
3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy:
  - a. v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující, nebo zhotovitel vstoupí do likvidace;
  - b. v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
    - i. prodlení s řádným zahájením prací, předáním dílčího plnění či zhotovením díla, po dobu delší než 30 kalendářních dnů,
    - ii. prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 30 kalendářních dnů,
    - iii. neoprávněného zastavení či přerušování prací na díle na dobu delší než 15 kalendářních dnů v rozporu s touto smlouvou,
    - iv. kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy poddodavatele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele a nebude-li sjednána náprava,
    - v. kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy
    - vi. jiného porušení povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v 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 ukončit stavební činnost a vyklidit zařízení staveniště společně s opuštěním staveniště nejpozději do 15 dnů od účinnosti odstoupení, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činností zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 kalendářních dnů ode dne účinnosti odstoupení od této smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, tj. bude v něm podrobně popsán stav

rozpracovanosti díla, provedeno jeho ohodnocení, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od této smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.

6. Objednatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět i bez uvedení důvodu na základě písemné výpovědi. Výpovědní doba činí 1 kalendářní měsíc a počíná běžet od prvního dne kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé straně.

#### **Čl.XIV Povinnost mlčenlivosti a ochrana informací**

1. Zhotovitel se zavazuje během plnění této smlouvy i po ukončení její účinnosti zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví od objednatele v souvislosti s jejím plněním, a to zejména ohledně veškerých informací, dokumentů nebo materiálů dodaných objednatelem nebo od objednatele přijatých v jakékoli formě, především ohledně obchodního tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a důvěrných informací ve smyslu § 1730 občanského zákoníku (dále jen „Důvěrné informace“). Tím není dotčena možnost zhotovitele uvádět činnost podle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném zadavatelem či organizátorem konkrétního výběrového nebo zadávacího řízení.
2. Zhotovitel se zavazuje věnovat Důvěrným informacím stejnou ochranu, péči a pozornost, jakou věnuje svým vlastním důvěrným informacím a zavazuje se, že bez výslovného písemného souhlasu objednatele zejména Důvěrné informace nesdělí, neposkytne nebo neumožní získat Důvěrné informace žádné třetí osobě ani subjektu.
3. Zhotovitel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověřeni zaměstnanci do styku s osobními nebo citlivými údaji ve smyslu nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 („GDPR“) a zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož aby i jinak neporušil tento zákon. Zhotovitel nese plnou odpovědnost a právní důsledky za případné porušení zákona z jeho strany.
4. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné své povinnosti v tomto článku uvedené poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.

#### **Čl. XV Licenční ujednání**

1. Vzhledem k tomu, že součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy je i plnění, které může naplňovat znaky autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, či předmětu chráněného průmyslovým vlastnictvím (dále jen „předmět ochrany“), je k těmto součástem plnění poskytována licence za podmínek sjednaných v této smlouvě.

2. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet majetková práva k předmětu ochrany a že je oprávněn k jeho užití udělit objednateli licenci.
3. Zhotovitel poskytuje objednateli nevýhradní oprávnění ke všem v úvahu přicházejícím způsobům užití předmětu ochrany a bez jakéhokoli omezení, to i v případě, pověřil-li zhotovitel provedením díla jinou osobu (poddodavatele), 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 Doručování a způsob komunikace, kontaktní osoby**

1. Veškeré písemnosti, tj. jakékoliv dokumenty (pokyny, oznámení žádosti, záznamy, korespondence aj.) vzniklé na základě této smlouvy mezi stranami, nebo v souvislosti s ní, budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručeny osobně, doporučenou poštou nebo v elektronické podobě prostřednictvím datové schránky či elektronickou poštou k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle této smlouvy.
2. Písemnosti správně adresované se považují za doručené: dnem fyzického předání písemnosti, je-li doručována osobně; nebo dnem doručení potvrzeným na doručence, je-li písemnost zasílána doporučenou poštou; nebo dnem, o němž tak stanoví zákon č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDS“), je-li písemnost zasílána prostřednictvím datové zprávy do datové schránky ve smyslu ZDS; nebo dnem doručení do elektronické pošty, je-li písemnost zasílána elektronickou poštou.
3. Kontaktními osobami určenými pro poskytování součinnosti v běžném rozsahu, jsou:

Za objednatele:

Jméno/funkce: Ing. Štěpán Melichar, vedoucí Pobočky Náchod  
Tel.: +420 725 002 570  
E-mail: s.melichar@spucr.cz

Za zhotovitele:

Jméno/funkce: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx  
Tel.: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx  
E-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Jméno/funkce: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx  
Tel.: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx  
E-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

## **Čl. XVII Zvláštní ujednání**

1. Zhotovitel podpisem této Smlouvy bere na vědomí, že realizace díla, lhůty pro zahájení a dokončení díla, jsou závislé na výši finančních prostředků přidělených objednateli ze státního rozpočtu na investice pro příslušný kalendářní rok; tímto však není dotčeno ustanovení § 222 odst. 1 ZZVZ.
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti poté, co bude splněna poslední z následujících podmínek, a to v pořadí, které je níže uvedeno:
  - a. dojde k jejímu uveřejnění v registru smluv;
  - b. zhotoviteli bude doručeno písemné prohlášení objednatele o zajištění zdroje financování, které bude obsahovat i výzvu k zahájení plnění.
3. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatel je organizační složkou státu a stav jeho účtu závisí na stavu finančních prostředků přidělených ze státního rozpočtu. Z tohoto důvodu si smluvní strany sjednaly v souladu s ustanovením § 548 občanského zákoníku odkládací podmínku pro případ, že by objednatel neobdržel finanční prostředky pro realizaci předmětu smlouvy specifikovaném v čl. I. V případě, že by tato situace nastala a objednatel by finanční prostředky neobdržel do 30.6.2023, vyhrazuje si právo dle § 2001 občanského zákoníku od smlouvy odstoupit.
4. Pověří-li zhotovitel provedením části díla jinou osobu (poddodavatele), má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
5. Plnění poddodávkou nad rámec uvedený v nabídce zhotovitele na veřejnou zakázku, která je předmětem této smlouvy, musí být předem s objednatelem projednáno, odsouhlaseno. Zhotovitel je povinen ve všech poddodavatelských smlouvách zajistit závazek poddodavatelů poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu, nezbytné informace týkající se poddodavatelských činností. V případě porušení tohoto ustanovení není objednatel povinen uhradit práce provedené poddodavatelem.
6. Každá změna poddodavatelem musí být předem s objednatelem projednána a odsouhlasena.
7. Ke změně poddodavatelů či dalších osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval jakoukoliv část kvalifikace v zadávacím řízení vedoucí k uzavření této smlouvy, je zhotovitel oprávněn po písemném odsouhlasení ze strany objednatele a za předpokladu, že každý náhradní poddodavatel či osoba bude splňovat požadovanou část kvalifikace jako poddodavatel či osoba předchozí, a to ve stejném nebo větším rozsahu. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.
8. V případě, že objednatel převede řádně zhotovené a převzaté dílo na další subjekt, je zhotovitel povinen ve vztahu k tomuto dalšímu subjektu plnit veškeré závazky, které pro něj z této smlouvy vyplývají, zejména závazky týkající se záruční doby, záruky na jakost a uplatnění a odstranění vad díla. Zhotovitel tímto souhlasí s přechodem uvedených práv objednatele na nového vlastníka stavby.
9. S výjimkou předchozího je možnost postoupení pohledávek, práv či povinností z této smlouvy na třetí stranu vyloučena, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.
10. Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému

ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.

11. Vyskytnou-li se události, které jedné nebo oběma smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této smlouvy, jsou povinny se o tomto bez zbytečného odkladu informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání. Nesplnění této povinnosti zakládá právo na náhradu škody pro stranu, která se porušení této smlouvy v tomto bodě nedopustila.
12. Objednatel je oprávněn v průběhu stavby požadovat po zhotoviteli umožnění kontroly konstrukčních vrstev třetími osobami. V případě zjištěných nedostatků je zhotovitel povinen zajistit nápravu zjištěného stavu.  
K prověření mocnosti finální vrstvy provede zhotovitel na své náklady kontrolní vrt v místech, kde určí objednatel, a to nejméně 2x na 500 m délky u cest s povrchem z asfaltové směsi.

### **Čl. XVIII Nepodstatné změny závazku**

1. Objednatel si vyhraduje právo kdykoliv v průběhu plnění předmětu smlouvy bez uvedení důvodu snížit nebo zvýšit druh a rozsah jednotlivých prací či dodávek. Avšak vždy pouze v souladu se ZZVZ.
2. V případě, že objednatel bude požadovat práce, dodávky nad rámec rozsahu díla, případně omezení rozsahu díla, nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti odlišné od skutečnosti uvedené v příslušné projektové dokumentaci předané objednatelem a smluvní strany tyto skutečnosti nemohly předvídat, jsou smluvní strany povinny řešit otázku výše ceny a případnou změnu doby plnění (nepodstatné změny závazku ze smlouvy dle ZZVZ).
3. O jakýchkoli nepodstatných změnách závazku ze smlouvy musí být předem mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřen dodatek ke smlouvě s ujednáním o ceně a vlivu na lhůtupředání díla dle této smlouvy. Písemný dodatek ke smlouvě bude uzavřen v souladu s obecně závaznými právními předpisy.
4. Objednatel bude zhotovitelem vždy předem informován o navrhované nepodstatné změně závazku ze smlouvy (méněpráce, vícepráce). Zhotovitel není oprávněn začít s realizací nepodstatných změn závazku ze smlouvy předtím, než je objednatel písemně odsouhlasí včetně jejich ceny.
5. Pokud zhotovitel provede nepodstatné změny závazku ze smlouvy bez písemného souhlasu objednatele a dodatku ke smlouvě o dílo uzavřeného s objednatelem, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
6. V případě nepodstatných změn díla (vícepráce, méněpráce) se k ocenění těchto prací užije cen uvedených v nabídkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy jako její příloha č. 2.
7. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nejsou uvedeny v nabídkovém rozpočtu, stanoví se jejich tzv. odvozená cena. Tato cena bude stanovena dle následujícího vzorce:  $[(\text{aktuální ceníková cena URS nové položky}) \times (\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle ceníku URS})]$ .
8. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nebudou uvedené v cenové soustavě URS, bude cena takové položky posouzena objednatelem individuálně dle



cen v místě a čase obvyklých, a to s přihlédnutím na úpravu této ceny koeficientem získaným ze vztahu:  $[(\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle ceníku URS})]$ .

9. Bez ohledu na předchozí ustanovení budou nepodstatné změny závazku ze smlouvy (vícepráce, méněpráce) vždy řešeny v souladu se ZZVZ (§ 222).
10. Součástí veškerých případných nepodstatných změn závazku ze smlouvy bude položkový nabídkový rozpočet, a to i v elektronické podobě ve formátu unixml (specifikace na [www.unixml.cz](http://www.unixml.cz)) pro každou stavbu (stavební objekt) zvlášť.

### **Čl. XIX Závěrečná ustanovení**

1. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva, včetně jejích případných změn a dodatků, bude uveřejněna podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v registru smluv, vyjma údajů, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje a obchodní tajemství. Smluvní strany se dále dohodly, že tuto smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv objednatel.
3. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že tato smlouva, včetně jejích případných změn, bude zveřejněna na základě zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, vyjma informací uvedených v § 7 – § 11 zákona. Veškeré údaje, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje, obchodní tajemství, aj. budou anonymizovány.
4. Ustanovení smlouvy je možno měnit nebo zrušit pouze písemnou formou – dodatkem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se převodu vlastnického práva, nároků z odpovědnosti za vady a ze záruky za jakost, nároků z odpovědnosti za škodu a nároků ze smluvních pokut, ustanovení o povinnosti mlčenlivosti a ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku této smlouvy.
5. Nedílnou součástí smlouvy tvoří tyto přílohy:
  - a. Přílohou č. 1 této smlouvy je specifikace díla.
  - b. Přílohou č. 2 této smlouvy je položkový nabídkový rozpočet zhotovitele včetně závazných jednotkových cen (ocenený soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr).
  - c. Přílohou č. 3 této smlouvy je doporučení na emisní limity a prašnost.
6. Zhotovitel je povinen poskytovat plnění dle této Smlouvy a Dílo musí mít vlastnosti v souladu s požadavky uvedenými zejména v této Smlouvě a v Zadávací dokumentaci.
7. Zhotovitel ke dni podpisu této smlouvy prohlašuje, že není v úpadku dle platného a účinného insolvenčního zákona ani v likvidaci, a zavazuje se udržovat toto prohlášení v pravdivosti a objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech, které mohou mít dopad na pravdivost, úplnost nebo přesnost předmětného prohlášení a o změnách v jeho kvalifikaci, kterou prokázal v rámci své nabídky na plnění veřejné zakázky.

UID: spudms00000013690104  
Č.j. objednatele: 591-2023-514101  
Č.j. zhotovitele: 231230962

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

V Hradci Králové dne 28.06.2023

V Praze dne 23.06.2023

.....

**Objednatel**

Ing. Petr Lázňovský  
ředitel Krajského pozemkového úřadu  
pro Královéhradecký kraj  
Státní pozemkový úřad

.....

**zhotovitel**

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
COLAS CZ, a.s.

## Příloha č. 1 Specifikace díla

### **Název stavby: Realizace polních cest VPC4, VPC5 a VPC6 v k.ú. Velichovky**

Předmětem díla je výstavba polních cest VPC4, VPC5 a VPC6 v k.ú. Velichovky, které byly schválené v rámci Plánu společných zařízení při KoPÚ Velichovky. V tomto plánu jsou vyčleněné pozemky pro navrhované polní cesty.

**Podrobnou definici této stavby stanovují projektové dokumentace vypracované projekční společností Agroprojekce Litomyšl, s.r.o., Rokycanova 114/IV, 566 01 Vysoké Mýto, v r. 2018 pod č.zak. 066 30/17, včetně dodatku č. 1 pro polní cestu VPC6.**

Stavba bude realizována v souladu se stavebním povolením vydaným Městským úřadem Jaroměř, Odborem dopravy a silničního hospodářství dne 17. 5. 2022 pod č.j. PDMUJA 22616/2022, které nabylo právní moci dne 14. 6. 2022 pro polní cesty VPC4 a VPC6 a dne 2. 5. 2022 pod č.j. PDMUJA 19873/2022, které nabylo právní moci dne 20. 5. 2022 pro polní cestu VPC6.

### **Polní cesty VPC4 a VPC5**

Polní cesta VPC4 a polní cesta VPC5 je trasována zejména na parcele č. 2077, dále na parcele 2079 v k.ú. Velichovky.

Přebytečné humózní zeminy budou rozhrnuty na parcelách, v bezprostřední blízkosti prováděné stavby na p. č. 2077 (VPC4 plocha 970 m<sup>2</sup>) a 2079 (VPC5 plocha 2630 m<sup>2</sup>) v k.ú. Velichovky. Před zahájením stavby je potřeba ověřit možnost využití dočasně dotčených parcel u pana starosty Obce Velichovky.

Polní cesta VPC4 se na začátku úseku napojuje na stávající cestu vedoucí z intravilánu obce Velichovky a na konci úseku se napojuje na stávající polní cestu. Polní cesta VPC5 se na začátku napojuje na polní cestu VPC4 a na konci se napojuje na stávající lesní cestu.

#### SO – 101 Polní cesta VPC4

Polní cesta VPC4 se navrhuje jako vedlejší P 4,0/30 v délce 417,10 m. Polní cesta bude v km 0,000 – 0,178 s povrchem z asfaltobetonu a v km 0,178 – 0,417 1 s povrchem penetračního makadamu, o šířce jízdního pruhu 3,5 m, krajnice 2 x 0,25 – drcené kamenivo. Trasa bude zajišťovat plynulou a bezproblémovou jízdu danou návrhovou rychlostí 30 km/h. Ke změně směru je ve všech případech použit prostý kruhový oblouk. Konfigurace terénu nevyžaduje jiné řešení. Příčné uspořádání vozovky je, z důvodu rychlého odvedení povrchové vody z povrchu koruny, navržen do příčného sklonu 3 %. Pro vyhýbání jsou použity sjezdy.

V rámci realizace je vybudování jedné zasakovací jímky a jednoho sjezdu, který bude zároveň sloužit jako výhybna.

#### **Konstrukční skladba s krytem z asfaltobetonu střednězrného v km 0,000 0 – 0,178 0**

km 0,000 0 – 0,178 0 odvodnění pravostrannou drenáží

asfaltobeton střednězrný	ACO 11	40 mm
spojovací postřík z kationaktivní asfaltové emulze		
pro spojovací postříky v množství zbytkového asfaltu		0,2 kg/m <sup>2</sup>
obalované kamenivo	ACP 16+	50 mm
infiltrační postřík		2,0 kg/m <sup>2</sup>
ŠDa (ČSN 73 6126-1)	ŠD	150 mm (se zhutněním 100 MPa)
ŠDb (ČSN 73 6126-1)	ŠD	200 mm (se zhutněním 60 MPa)
upravená pláň komunikace se zhutněním 30 MPa		
stabilizované podloží 3% vápněním, 15,9 kg/m <sup>2</sup> v tl. 300 mm		
-----		
		440 mm

Skladba sjezdů a výhyben je totožná s hlavní konstrukční skladbou. Povrch asphaltobeton střednězrný. Výhybna – sjezd ukončen silničními obrubníky.

### **Konstrukční skladba s krytem z penetračního makadamu v km 0,178 0 – 0,417 1**

km 0,178 0 – 0,402 1 odvodnění pravostrannou drenáží  
km 0,402 1 – 0,417 1 odvodnění zasakovací jímkou

nátěr dvouvrstvý	N DV	
penetrační makadam hrubý	PMH	100 mm
ŠDa (ČSN 73 6126-1)	ŠD	150 mm (se zhutněním 80 MPa)
ŠDb (ČSN 73 6126-1)	ŠD	150 mm (se zhutněním 50 MPa)
upravená pláň komunikace se zhutněním 30 MPa		
stabilizované podloží 3% vápněním, 15,9 kg/m <sup>2</sup> v tl. 300 mm		
-----		
		420 mm

Stavba může být realizována až po vytyčení všech inženýrských sítí a při dodržení požadavků vzešlých z vyjádření.

**Km 0,000 0** začátek úseku plynulé napojení na stávající nezpevněnou účelovou komunikaci. Rozšíření PC 3,2 m<sup>2</sup> asfaltový kryt. Úprava napojení levostranný sjezd 34,5 m<sup>2</sup> – ŠD frakce 0-32 mm tl. 200 mm, ukončení silničními obrubníky 1000 x 150 (120) x 250 mm uloženými do betonu C12/15 XO délka 8,5m.

**Km 0,000 0 – 0,402 1** pravostranná drenáž délka 404,2 m, vyústění do vsakovací jímky.

**Km 0,019 1 – 0,115 4** přeložka kabelu CETIN a.s., předpokládaná dl. 97,0 m je součástí samostatného stavebního objektu SO – 401 Přeložka vedení CETIN (je zpracováno samostatně)

**Km 0,019 1 – 0,077 9** přemístění lesnického oplocení v délce 60,4 m.

**Km 0,000 0 – 0,164 0** souběžná trasa vodovodu při levé straně VPC4 (nutné vytyčení)

**Km 0,149 3 – 0,175 6** pravostranná výhybna – sjezd délka 26,3 m, šířka 5,5 m, rozšíření 38,2 m<sup>2</sup> + náběhové klíny 51,5 m<sup>2</sup>. Výhybna – sjezd je zakončen silničními obrubníky 1000 x 150 (120) x 250 mm uloženými do betonu C12/15 XO délka 7,0 m viz vzorový řez sjezdem C.1.2.1. Podrobná situace z projektové dokumentace. Skladba výhybny – sjezdu je totožná s hlavní konstrukční skladbou. Povrch asphaltobeton střednězrný.

**Km 0,151 7 – 0,174 9** přeložka kabelu CETIN a.s. předpokládaná dl. 32,5 m je součástí samostatného stavebního objektu SO – 401 Přeložka vedení CETIN (je zpracováno samostatně)

**Km 0,150 0 – 0,178 0** levostranný sjezd na VPC5, SO-102 polní cesta VPC5

**Km 0,178 0** změna konstrukční skladby, asphaltobeton bude ukončen pomocí obrubníku v dl. 4,0 m (1000 x 150(120) x 250 mm uloženého do lože z betonu C12/15 XO.

**Km 0,402 1 – 0,417 1** pravostranná podélná zasakovací jímka délka 15,0 m, hloubky 1,5 m pod stávající terén, výplň ŠD 63-125 mm, vyústění pravostranné drenáže.

**Km 0,417 1** konec úseku VPC4 napojení na stávající cestu, rozšíření 0,5 m<sup>2</sup>, ukončení silničními obrubníky dl. 4,5 m (1000 x 150(120) x 250 mm uloženého do lože z betonu C12/15 XO).

### **SO – 102 Polní cesta VPC5**

Polní cesta VPC5 se navrhuje jako vedlejší P 4,0/30 v délce 450,5 m s povrchem z asphaltobetonu střednězrného, šířka jízdního pruhu je 3,5 m + 2 x 0,25 m krajnice z drceného kameniva. Trasa bude zajišťovat plynulou a bezproblémovou jízdu danou návrhovou rychlostí 30 km/h. Ke změně směru je ve všech případech použit prostý kruhový oblouk. Konfigurace terénu nevyžaduje jiné

řešení. Příčné uspořádání vozovky je, z důvodu rychlého odvedení povrchové vody z povrchu koruny, navržen do příčného sklonu 3 %. Pro vyhýbání jsou použity sjezdy.

V rámci realizace je vybudování jednoho pravostranného sjezdu, dvou zasakovacích jímek a jedné levostranné výhybny, která bude zároveň sloužit jako sjezd.

### **Konstrukční skladba s krytem z asfaltobetonu střednězrného v km 0,000 0 – 0,450 5**

km 0,000 0 – 0,013 8 bez odvodnění

km 0,013 8 – 0,450 5 odvodnění pravostrannou drenáží

asfaltobeton střednězrný	ACO 11	40 mm
spojovací postřík z kationaktivní asfaltové emulze pro spojovací postříky v množství zbytkového asfaltu		0,2 kg/m <sup>2</sup>
obalované kamenivo	ACP 16+	50 mm
infiltrační postřík		2,0 kg/m <sup>2</sup>
ŠDa (ČSN 73 6126-1)	ŠD	150 mm (se zhutněním 100 MPa)
ŠDb (ČSN 73 6126-1)	ŠD	200 mm (se zhutněním 60 MPa)
upravená pláň komunikace se zhutněním 30 MPa		
stabilizované podloží 3% vápněním, 15,9 kg/m <sup>2</sup> v tl. 300 mm		
-----		
		440 mm

Skladba sjezdů a výhyben je totožná s hlavní konstrukční skladbou. Povrch asfaltobeton střednězrný. Výhybna – sjezd ukončen silničními obrubníky.

Stavba může být realizována až po vytyčení všech inženýrských sítí a při dodržení požadavků vzešlých z vyjádření.

**Km 0,000 0** začátek úseku VPC5, napojení na polní cestu VPC4 zařízení vozovky dl 27,5 m, výplň pracovní spáry asfaltovou modifikovanou zálivkovou hmotou, rozšíření 77,0 m<sup>2</sup>

**Km 0,008 6 – 0,012 2** pravostranný sjezd (v místě vjezdu do areálu střelnice) zpevnění krajnice silničními obrubníky dl. 5,0 m (1000x150/(120)x250 mm uloženého do lože z betonu C12/15 XO)

**Km 0,000 0 – 0,150 0** trasa vodovodu při pravé straně VPC5, km 0,010 9 křížení s trasou (nutné vytyčení před stavbou)

**Km 0,123 8 – 0,169 4** levostranné rozšíření v obloucích rozšíření 43,7 m<sup>2</sup>, náběhové klíny 1:10

**Km 0,145 2 – 0,157 2** pravostranná podélná zasakovací jímka délky 15,0 m pod stávající terén, výplň ŠD 63-125 mm, vyústění pravostranné drenáže.

**Km 0,159 4 – 0,201 9** pravostranné rozšíření v obloucích rozšíření 29,0 m<sup>2</sup>, náběhové klíny 1:10

**Km 0,013 8 – 0,450 5** pravostranná drenáž celková délka 414,0 m, vyústěno do vsakovacích jímek

**Km 0,256 1 – 0,292 6** levostranná výhybna – sjezd délka 36,5 m, šířka 2,5 m, rozšíření 50,0 m<sup>2</sup> + náběhové klíny 20,7 m<sup>2</sup> (1:3). Výhybna – sjezd je zakončen silničními obrubníky 1000 x 150 (120) x 250 mm uloženými do betonu C12/15 XO délka 20,0 m viz vzorový řez sjezdem C.1.2.1. Podrobná situace z projektové dokumentace. Skladba výhybny – sjezdu je totožná s hlavní konstrukční skladbou. Povrch asfaltobeton střednězrný.

**Km 0,363 9 – 0,379 6** pravostranná podélná zasakovací jímka délky 15 m, hloubky 1,5 m pod stávající terén výplň ŠD 63-125 mm vyústění pravostranné drenáže.

**Km 0,450 5** konec úseku VPC5, plynulé napojení na současnou účelovou komunikaci. Ukončení silničními obrubníky dl. 4,0 m (1000 x 150(120) x 250 mm uloženého do lože z betonu C12/15 XO)

## Polní cesta VPC6

Polní cesta VPC6 je trasována zejména na parcele č. 2160, dále na parcel 2184 v k.ú. Velichovky.

Dočasně dotčená parcela bude parcela č. 2115 v k.ú. Velichovky pro ukládání přebytečných humózních zemin. Před zahájením stavby je potřeba ověřit možnost využití dočasně dotčených parcel u pana starosty Obce Velichovky.

Polní cesta VPC6 se na začátku úseku napojuje na komunikaci III/28510 a na konci úseku se napojuje na stávající polní cestu.

### SO – 101 Polní cesta VPC6

Polní cesta VPC6 se navrhuje jako vedlejší P 4,0/30 v délce 297,9 m s povrchem z asfaltobetonu střednězrnného, šířka jízdního pruhu je 3,5 m + 2 x 0,25 m krajnice z drčeného kameniva. Trasa bude zajišťovat plynulou a bezproblémovou jízdu danou návrhovou rychlostí 30 km/h. Ke změně směru je ve všech případech použit prostý kruhový oblouk. Konfigurace terénu nevyžaduje jiné řešení. Příčné uspořádání vozovky je, z důvodu rychlého odvedení povrchové vody z povrchu koruny, navržen do příčného sklonu 3 %.

V rámci realizace je vybudování dvou zasakovacích jímek a jednoho pravostranného sjezdu.

### **Konstrukční skladba s krytem z asfaltobetonu střednězrnného v km 0,000 0 – 0,297 9**

km 0,000 0 – 0,297 9 odvodnění pravostrannou drenáží

asfaltobeton střednězrnný	ACO 11	40 mm
spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze pro spojovací postřiky v množství zbytkového asfaltu		0,2 kg/m <sup>2</sup>
obalované kamenivo	ACP 16+	50 mm
infiltrační postřik		2,0 kg/m <sup>2</sup>
ŠDa (ČSN 73 6126-1)	ŠD	150 mm (se zhutněním 100 MPa)
ŠDb (ČSN 73 6126-1)	ŠD	200 mm (se zhutněním 60 MPa)
upravená pláň komunikace se zhutněním 30 MPa stabilizované podloží 3% vápněním, 15,9 kg/m <sup>2</sup> v tl. 300 mm		
-----		
440 mm		

Sjezd ukončen silničním obrubníkem.

Stavba může být realizována až po vytyčení všech inženýrských sítí a při dodržení požadavků vzešlých z vyjádření.

**Km 0,000 0** začátek úseku plynulé napojení na stávající zpevněnou asfaltovou komunikaci – silnice č. 28510 (Velichovky – Rožnov). Zařízení současné vozovky délky 24,5, výplň pracovní spáry asfaltovou modifikovanou zálivkovou hmotou, rozšíření 97,0 m<sup>2</sup>. Vodorovné dopravní značení podélná čára plná, zapuštěný obrubník silniční délky 24,5 m. Umístění dopravního značení – dopravní značka P4 „Dej přednost v jízdě!“ a dopravní značka při vjezdu na polní cestu B20a „Nejvyšší povolená rychlost 30 km/hod.“ a také nové dopravního značení směrové sloupky Z-IIg – umístění dopravních značek dle TP65.

**Km 0,005 4 – 0,013 4** levostranná podélná zasakovací jímka, délky 8,0 m, hloubky 1,0 m pod stávajícím terénem, výplň ŠD 63-125 mm, vyústění pravostranné drenáže.

**Km 0,000 0** pravostranný sjezd zpevnění krajnice silničními obrubníky v délce 8,0 m.

**Km 0,012 7 – 0,055 4** Přeložka kabelu CETIN a.s. v délce 43,3 m.

**Km 0,066 1** trasa polní cesty kříží investice ČEZ.

**Km 0,000 0 – 0,297 9** pravostranná drenáž délka 299,3 m. Vyústění do zasakovací jímky.

**Km 0,144 5 – 0,179 0 a km 0,215 0 – 0,290 3** odstranění bet. sloupků.

**Km 0,281 1 – 0,291 1** pravostranná podélná zasakovací jímka, délky 10,0 m, hloubky 1,0 m pod stávající terén. Výplň ŠD 63-125 mm, vyústění pravostranné drenáže.

**Km 0,297 9** konec úseku VPC6, napojení na stávající cestu ukončení silničními obrubníky dl. 4,0 m.

U polní cesty VPC6 je navržena výsadba v km 0,081 1 – 0,130 4 v počtu 8 ks dřevin ve složení 4 ks Jabloně Blenheimské renety a 4 ks Jabloně Kanadské renety (viz dodatek č. 1 k dané polní cestě).

Vzhledem k úpravě napojení na asfaltovou komunikaci III/28510 vedoucí ze směru Velichovky – Rožnov bude po nezbytně nutnou dobu nutné provést částečnou uzavírku této komunikace. Označení uzavírky komunikace je nutné provést současně platným dopravním značením, a to viz Schéma C/4 uzavírka jednoho jízdního pruhu v projektové dokumentaci. Řízení provozu bez světelného signalizačního zařízení. U napojení budou umístěny směrové sloupky Z 11 g, napojení bude označeno vodorovným dopravním značením podélná čára plná, sklopený silniční obrubník v délce 24,5 m, z důvodu jednoznačného definování místa ležícího mimo pozemní komunikaci. Umístěno bude nové dopravní značení P4 „Dej přednost v jízdě!“ a na vjezdu na polní cestu se umístí dopravní značka B11 „Zákaz vjezdu všech motorových vozidel“ s dodatkovou tabulkou E12 „Mimo vlastníků a uživatelů přilehlých pozemků“.

Veškeré dopravní značení bude umístěno v souladu s TP 65 a pracovní dopravní značení dle TP 66.

Rozhledové poměry odpovídají ČSN 73 61 01 v km 0,000 0 u napojení na silnici III/28510.

V rámci realizace polních cest VPC4, VPC5 a VPC6 budou nejprve provedeny vytyčovací práce (vytyčení jednotlivých příčných řezů a rozhodných bodů stavby), následně přípravné práce spojené s odstraněním dřevin a pařezů a další příprava staveniště, výkopové práce spojené s odvodněním komunikace (drenáž), dále výkopové práce za účelem úpravy pláně komunikace, navážení zeminy, štěrku, hutnění, aplikace asfaltobetonů, dokončovací práce a výsadba.

Bezprostřední okolí polní cesty dotčené stavebními pracemi bude oseto, svahy se ohumusují a osejí.

Rekonstrukcí polních cest je vyvolaná přeložka kabelu společnosti CETIN a.s. v délce 130,00m na parcelách p. č. 2077 a 2079 a na parcele p. č. 2160 v délce 43,30m. CETIN a.s. si bude realizovat přeložku sama v součinnosti s vysoutěženou firmou.

Stavba se nachází v území do 50 m od lesa. Při realizaci polních cest je nutno dbát základních povinností k ochraně dotčených lesních pozemků uvedených v §13 lesního zákona. Zejména provádět práce tak, aby nedocházelo k ohrožení sousedních lesních porostů.

Stavba se nachází v CHOPAV Východočeská křídla (Chráněná oblast přirozené akumulace vod).  
Stavba se nachází v chráněném ložiskovém území.

Stavba nesmí zasahovat do pozemků jiných, než je v projektové dokumentaci předepsáno!

## **Příloha č. 3 Doporučení na emisní limity a prašnost**

### **Emisní limity**

#### **Doporučené požadavky na stavební stroje a doprovodnou mechanizaci**

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

#### **Požadavky na nesilniční pojízdné stroje**

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

#### **Požadavky na nákladní vozidla**

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

### **Prašnost**

#### **Doporučené požadavky na stavební stroje a doprovodnou mechanizaci**

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

#### **Požadavky na nesilniční pojízdné stroje**

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

#### **Požadavky na nákladní vozidla**

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



COLAS CZ, a.s

## Rekapitulace ceny díla

Název akce: **Realizace polních cest VPC4, VPC5 a VPC6 v k.ú. Velichovky**

rozpočet	Cena celkem v Kč bez DPH	DPH	Cena celkem v Kč včetně DPH
k.ú. Velichovky, cesta VPC5, VPC4	5 491 067,57 Kč	1 153 124,19 Kč	6 644 191,76 Kč
k.ú. Velichovky, cesta VPC6 vč. Dodatku č. 1	2 184 932,43 Kč	458 835,81 Kč	2 643 768,24 Kč
<b>Celkem</b>	<b>7 676 000,00 Kč</b>	<b>1 611 960,00 Kč</b>	<b>9 287 960,00 Kč</b>

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: PAT

**Stavba: K.ú. Velichovky, cesta VPC 5, VPC 4**

Místo:

Datum: 28.02.2023

Zadavatel:

IČ:

ČR-SPÚ, Pobočka Náchod

DIČ:

Uchazeč:

IČ: 26177005

COLAS CZ,a.s.

DIČ: CZ26177005

Projektant:

IČ:

Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. 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 podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH

5 491 067,57

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	5 491 067,57	1 153 124,19

**Cena s DPH**

**v CZK**

**6 644 191,76**

**REKAPITULACE OBJEKTŮ**

<b>Kód</b>	<b>Popis</b>	<b>Cena bez DPH [CZK]</b>	<b>DPH [CZK]</b>	<b>Cena s DPH [CZK]</b>
PAT	K.ú. Velichovky, cesta VPC 5, VPC 4	5 491 067,57	1 153 124,19	6 644 191,76
SO-101	Polní cesta VPC 4	2 470 540,55	518 813,52	2 989 354,07
SO-102	Polní cesta VPC 5	2 896 527,02	608 270,67	3 504 797,69
VON	Vedlejší a ostatní náklady	124 000,00	26 040,00	150 040,00

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**SO-101 - Polní cesta VPC 4**

KSO: 822 2

Místo:

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.02.2023

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>2 470 540,55</b>	
<b>D 1 Zemní práce</b>							<b>622 803,98</b>	
1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2 <i>"viz. A.11.2." 60,0</i>	m2	60,000	101,00	6 060,00	CS ÚRS 2023 01
2	K	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm <i>"viz. A.11.2." 2,0</i>	kus	2,000	330,00	660,00	CS ÚRS 2023 01
3	K	112101102	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm <i>"viz. A.11.2." 5,0</i>	kus	5,000	593,00	2 965,00	CS ÚRS 2023 01
4	K	112101103	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm <i>"viz. A.11.2." 5,0</i>	kus	5,000	957,00	4 785,00	CS ÚRS 2023 01
5	K	112155215	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví solitérů, průměru kmene do 300 mm <i>Poznámka k položce: Štěpku využije obec k parkovým úpravám.</i>	kus	2,000	447,00	894,00	CS ÚRS 2023 01
6	K	112155221	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví solitérů, průměru kmene přes 300 do 500 mm <i>Poznámka k položce: Štěpku využije obec k parkovým úpravám.</i>	kus	5,000	628,00	3 140,00	CS ÚRS 2023 01
7	K	112155225	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví solitérů, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	5,000	915,00	4 575,00	CS ÚRS 2023 01

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

*Poznámka k položce:  
Štěpku využije obec k parkovým úpravám.*

8	K	112155311	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého	m2	60,000	22,00	1 320,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

*Poznámka k položce:  
Štěpku využije obec k parkovým úpravám.*

*"keře" 60,0*

9	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm	kus	2,000	388,00	776,00	CS ÚRS 2023 01
10	K	112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm	kus	5,000	733,00	3 665,00	CS ÚRS 2023 01
11	K	112251103	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 500 do 700 mm	kus	5,000	1 174,00	5 870,00	CS ÚRS 2023 01
12	K	121151125	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	845,900	24,00	20 301,60	CS ÚRS 2023 01

*Poznámka k položce:  
- tl. 300 mm*

*"viz. Výkaz výměr C.1.2.6." 775,7*

*"výhybna-sjezd - viz. Výkaz výměr C.1.2.6." 70,2*

13	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3	m3	453,000	170,00	77 010,00	CS ÚRS 2023 01
----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

*"cesta - viz. Výkaz výměr C.1.2.6." 107,1*

*"ZÚ - viz. Výkaz výměr C.1.2.6." 0,8*

*"výhybna-sjezd - viz. Výkaz výměr C.1.2.6." 9,8*

*"navážka - viz. Výkaz výměr C.1.2.6." 301,6\*0,2+362,2\*0,6+384,2\*0,1*

*"navážka ZÚ - viz. Výkaz výměr C.1.2.6." 37,7\*0,2*

*"výhybna-sjezd - viz. Výkaz výměr C.1.2.6." 19,5\*0,6*

14	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	108,150	100,00	10 815,00	CS ÚRS 2023 01
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

*"souběh s vodovodem - viz. A.10.1." 180,0\*1,0\*0,5*

*"souběh s kabelem sdělov. vedení - viz. A.10.1." 36,3\*1,0\*0,5*

15	K	132251103	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	82,500	700,00	57 750,00	CS ÚRS 2023 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

*"drenáž - viz. Výkaz výměr C.1.2.6." 82,5*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	132251251	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m <sup>3</sup> <i>"zasakovací jámka - viz. Výkaz výměr C.1.2.6." 15,6</i>	m <sup>3</sup>	15,600	950,00	14 820,00	CS ÚRS 2023 01
17	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	2,000	108,00	216,00	CS ÚRS 2023 01
18	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	5,000	181,00	905,00	CS ÚRS 2023 01
19	K	162201413	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm	kus	5,000	428,00	2 140,00	CS ÚRS 2023 01
20	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	2,000	96,00	192,00	CS ÚRS 2023 01
21	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	5,000	215,00	1 075,00	CS ÚRS 2023 01
22	K	162201423	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	5,000	395,00	1 975,00	CS ÚRS 2023 01
23	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 <i>45*2</i>	kus	90,000	4,00	360,00	CS ÚRS 2023 01
24	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 <i>45*5</i>	kus	225,000	7,00	1 575,00	CS ÚRS 2023 01
25	K	162301973	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 500 do 700 mm <i>45*5</i>	kus	225,000	9,00	2 025,00	CS ÚRS 2023 01
26	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 <i>"přebytečná humózní zemina" 845,9*0,3-165,4*0,1</i>	m <sup>3</sup>	237,230	50,00	11 861,50	CS ÚRS 2023 01
27	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 <i>"přebytečná zemina" 107,1+0,8+9,8+82,5+15,6-107,8</i> <i>"navážka" 316,1+7,5+11,7</i>	m <sup>3</sup>	443,300	140,00	62 062,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m <i>"přebytečná zemina" 36*108,0</i> <i>"navážka" 36*335,3</i>	m3	15 958,800	6,00	95 752,80	CS ÚRS 2023 01
29	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 <i>"přebytečná humózní zemina" 845,9*0,3-165,4*0,1</i>	m3	237,230	40,00	9 489,20	CS ÚRS 2023 01
30	K	171151131	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných z hornin nesoudržných a soudržných střídatě ukládaných <i>"cesta - viz. Výkaz výměr C.1.2.6." 104,3</i> <i>"výhybna-sjezd - viz. Výkaz výměr C.1.2.6." 3,5</i>	m3	107,800	150,00	16 170,00	CS ÚRS 2023 01
31	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 <i>"přebytečná zemina" 108,0*1,8</i> <i>"navážka" 335,3*1,7</i>	t	764,410	108,00	82 556,28	CS ÚRS 2023 01
32	K	171209012-R	Skládkovné - pařezy <i>"pařezy" 2*0,050+5*0,100+5*0,300</i>	t	2,100	2 100,00	4 410,00	
33	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru <i>"přebytečná zemina" 108,0</i> <i>"navážka" 335,3</i>	m3	443,300	15,00	6 649,50	CS ÚRS 2023 01
34	K	181351114	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm <i>"přebytečná humózní zemina" 970,0</i>	m2	970,000	27,00	26 190,00	CS ÚRS 2023 01
35	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	970,000	14,00	13 580,00	CS ÚRS 2023 01
36	K	181411123	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1 <i>"viz. Výkaz výměr C.1.2.6." 165,4</i>	m2	165,400	27,00	4 465,80	CS ÚRS 2023 01
37	M	00572470	<i>osivo směs travní univerzál</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>- 20 g/m2</i> <i>(970,0+165,4)*0,02*1,03</i>	kg	23,389	100,00	2 338,90	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	181951112	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním <i>"cesta - viz. Výkaz výměr C.1.2.6." 1790,8</i> <i>"přípočty - viz. C.1.2.1." 3,2+34,5+38,2+51,5+0,5</i>	m2	1 918,700	20,00	38 374,00	CS ÚRS 2023 01
39	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <i>"viz. Výkaz výměr C.1.2.6." 27,0</i>	m2	27,000	70,00	1 890,00	CS ÚRS 2023 01
40	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině <i>165,4-27,0</i>	m2	138,400	50,00	6 920,00	CS ÚRS 2023 01
41	K	182351123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm <i>Poznámka k položce: - tl. 100 mm</i> <i>"viz. Výkaz výměr C.1.2.6." 165,4</i>	m2	165,400	86,00	14 224,40	CS ÚRS 2023 01
<b>D 2 Zakládání</b>							<b>173 324,00</b>	
42	K	211521111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 63 až 125 mm <i>"zasakovací jímka - viz. Výkaz výměr C.1.2.6." 21,6</i>	m3	21,600	1 180,00	25 488,00	CS ÚRS 2023 01
43	K	211561111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm <i>Poznámka k položce: - kamenivo fr. 8-16 mm</i> <i>"drenáž - viz. Výkaz výměr C.1.2.6." 82,5</i>	m3	82,500	1 400,00	115 500,00	CS ÚRS 2023 01
44	K	212755215	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm <i>"viz. C.1.2.1." 404,2</i>	m	404,200	80,00	32 336,00	CS ÚRS 2023 01
<b>D 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>							<b>19 690,40</b>	
45	K	348999001-R	Lesní oplocenky z pletiva v. 160 cm <i>Poznámka k položce: Lesnické pozinkované pletivo v. 1,6 m, 23 řad vodorovných drátů síly 1,6/2,0 mm. Dřevěné frézované impregnované kůly D 100 mm, dl. 2,5 m (po 3 m), vzpěry D 70 mm, dl. 2,0 m na každém 3. kůlu a v rozích.</i> <i>"přemístění oplocenky - viz. C.1.2.1." 60,4</i>	m	60,400	326,00	19 690,40	
<b>D 5 Komunikace pozemní</b>							<b>1 615 065,83</b>	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	561041121	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 250 do 300 mm  "viz. vzor. řezy C.1.2.1.+Výkaz výměr C.1.2.6. (= ÚP)" 1790,8 "přípočty - viz. C.1.2.1." 3,2+34,5+38,2+51,5+0,5	m2	1 918,700	37,00	70 991,90	CS ÚRS 2023 01
47	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní  "15,9 kg/m2" 1918,7*15,9*0,001	t	30,507	5 880,00	179 381,16	CS ÚRS 2023 01
48	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm  "ŠDa - viz. Výkaz výměr C.1.2.6. (KM 0,000-0,178)" 727,4 "přípočty - viz. C.1.2.1.(KM 0,000-0,178)" 3,2+38,2+51,5 "ŠDb - viz. Výkaz výměr C.1.2.6. (KM 0,178-0,4171)" 987,7+1027,6 "přípočty - viz. C.1.2.1. (KM 0,178-0,4171)" 0,5	m2	2 836,100	144,00	408 398,40	CS ÚRS 2023 01
49	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm  "ŠDb - viz. Výkaz výměr C.1.2.6. (KM 0,000-0,178)" 751,4 "přípočty - viz. C.1.2.1.(KM 0,000-0,178)" 3,2+38,2+51,5 "ZÚ (úprava napojení) - viz. C.1.2.1." 34,5	m2	878,800	189,00	166 093,20	CS ÚRS 2023 01
50	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  "viz. vzor. řez C.1.2.1. + Výkaz výměr C.1.2.6. (KM 0,000-0,178)" 178,0*3,7 "přípočty - viz. C.1.2.1.(KM 0,000-0,178)" 3,2+38,2+51,5	m2	751,500	265,00	199 147,50	CS ÚRS 2023 01
51	K	569721112	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění kamenivem drceným tl. 90 mm  Poznámka k položce: - kamenivo fr. 0-32 mm "viz. Výkaz výměr C.1.2.6. (KM 0,000-0,178)" 178,0*0,25*2	m2	89,000	154,00	13 706,00	CS ÚRS 2023 01
52	K	569731111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění kamenivem drceným tl. 100 mm  Poznámka k položce: - kamenivo fr. 0-32 mm "viz. Výkaz výměr C.1.2.6. (KM 0,178-0,4171)" 239,1*0,25*2	m2	119,550	162,00	19 367,10	CS ÚRS 2023 01
53	K	573111114	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2  "viz. vzor. řezy C.1.2.1. + Výkaz výměr C.1.2.6. (KM 0,000-0,178)" 178,0*4,0	m2	804,900	13,00	10 463,70	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
<i>"přípočty - viz. C.1.2.1.(KM 0,000-0,178)" 3,2+38,2+51,5</i>									
54	K	573231107	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	737,260	12,00	8 847,12	CS ÚRS 2023 01	
<i>Poznámka k položce: - kationaktivní emulze v množství zbytkového asfaltu 0,2 kg/m<sup>2</sup></i>									
<i>"viz. vzor. řez C.1.2.1. + Výkaz výměr C.1.2.6. (KM 0,000-0,178)" 178,0*3,62</i>									
<i>"přípočty - viz. C.1.2.1.(KM 0,000-0,178)" 3,2+38,2+51,5</i>									
55	K	573451116	Dvojitý nátěr DN s posypem kamenivem a se zaválcováním z asfaltu silničního, v množství 3,0 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	837,350	134,00	112 204,90	CS ÚRS 2023 01	
<i>"viz. vzor. řez C.1.2.1.+Výkaz výměr C.1.2.6. (KM 0,178-0,4171)" 239,1*3,5</i>									
<i>"přípočty - viz. C.1.2.1. (KM 0,178-0,4171)" 0,5</i>									
56	K	574381112	Penetrační makadam PM s rozprostřením kameniva na sucho, s prolitím živicí, s posypem drtí a se zhutněním hrubý (PMH) z kameniva hrubého drceného, po zhutnění tl. 100 mm	m <sup>2</sup>	873,215	302,00	263 710,93	CS ÚRS 2023 01	
<i>"viz. vzor. řez C.1.2.1.+Výkaz výměr C.1.2.6. (KM 0,178-0,4171)" 239,1*3,65</i>									
<i>"přípočty - viz. C.1.2.1. (KM 0,178-0,4171)" 0,5</i>									
57	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm	m <sup>2</sup>	726,580	224,00	162 753,92	CS ÚRS 2023 01	
<i>"viz. vzor. řez C.1.2.1.+Výkaz výměr C.1.2.6. (KM 0,000-0,178)" 178,0*3,56</i>									
<i>"přípočty - viz. C.1.2.1.(KM 0,000-0,178)" 3,2+38,2+51,5</i>									
<b>D 9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>						<b>27 652,40</b>		
58	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrkou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	24,000	450,00	10 800,00	CS ÚRS 2023 01	
<i>"ZÚ+výhybna-sjezd + KÚ - viz. C.1.2.11" 8,5+7,0+4,5</i>									
<i>"změna konstrukce - viz. C.1.2.1." 4,0</i>									
59	M	59217031	<i>obrubník betonový silniční 1000x150x250mm</i>	<i>m</i>	<i>23,000</i>	<i>164,00</i>	<i>3 772,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>	
<i>8+7+4+4</i>									
60	M	59217026	<i>obrubník betonový silniční 500x150x250mm</i>	<i>m</i>	<i>1,000</i>	<i>164,00</i>	<i>164,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>	
<i>2*0,5</i>									
61	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m <sup>3</sup>	0,480	2 850,00	1 368,00	CS ÚRS 2023 01	
<i>"lože nad 10 cm" 24,0*0,4*0,05</i>									
62	K	966062111	Bourání plotových sloupků a vzpěr dřevěných výšky do 2,5 m zasypaných zeminou	kus	25,000	230,00	5 750,00	CS ÚRS 2023 01	

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

Poznámka k položce:

- materiál ze stávající oplocenky se ponechá na místě vlastníkovi

V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.

"přemístění oplocenky - viz. C.1.2.1." 25,0

63	K	966071821	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky do 1,6 m	m	60,400	96,00	5 798,40	CS ÚRS 2023 01
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k položce:

- materiál ze stávající oplocenky se ponechá na místě vlastníkovi

V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.

"přemístění oplocenky - viz. C.1.2.1." 60,4

**D 998**

**Přesun hmot**

**12 003,94**

64	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	250,082	40,00	10 003,28	CS ÚRS 2023 01
65	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	250,082	8,00	2 000,66	CS ÚRS 2023 01

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**SO-102 - Polní cesta VPC 5**

KSO: 822 2

Místo:

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.02.2023

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>2 896 527,02</b>	
<b>D 1 Zemní práce</b>							<b>607 944,44</b>	
1	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm <i>Poznámka k položce: - tl. 100 mm "viz. Výkaz výměr C.1.2.7." 631,2</i>	m2	631,200	19,00	11 992,80	CS ÚRS 2023 01
2	K	121151125	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm <i>Poznámka k položce: - tl. 300 mm "viz. Výkaz výměr C.1.2.7." 1470,7 "ZÚ - viz. Výkaz výměr C.1.2.7." 77,0 "výhybna-sjezd - viz. Výkaz výměr C.1.2.7." 70,7</i>	m2	1 618,400	24,00	38 841,60	CS ÚRS 2023 01
3	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3 <i>"cesta - viz. Výkaz výměr C.1.2.7." 231,8 "ZÚ - viz. Výkaz výměr C.1.2.7." 4,0 "výhybna-sjezd - viz. Výkaz výměr C.1.2.7." 7,0</i>	m3	242,800	170,00	41 276,00	CS ÚRS 2023 01
4	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy <i>"křížení s vodovodem" 8,0*3,0*0,4</i>	m3	9,600	100,00	960,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
5	K	132251103	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3 <i>"drenáž - viz. Výkaz výměr C.1.2.7." 88,0</i>	m3	88,000	700,00	61 600,00	CS ÚRS 2023 01
6	K	132251252	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 20 do 50 m3 <i>"zasakovací jímka - viz. Výkaz výměr C.1.2.7." 36,8</i>	m3	36,800	950,00	34 960,00	CS ÚRS 2023 01
7	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 <i>"přebytečná humózní zemina" 525,76</i>	m3	525,760	50,00	26 288,00	CS ÚRS 2023 01
8	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 <i>"přebytečná zemina" 242,8+88,0+36,8-38,5</i>	m3	329,100	140,00	46 074,00	CS ÚRS 2023 01
9	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m <i>"přebytečná zemina" 36*329,1</i>	m3	11 847,600	6,00	71 085,60	CS ÚRS 2023 01
10	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 <i>"přebytečná humózní zemina" 631,2*0,1+1618,4*0,3-228,8*0,1</i>	m3	525,760	40,00	21 030,40	CS ÚRS 2023 01
11	K	171151131	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných <i>"cesta - viz. Výkaz výměr C.1.2.7." 38,5</i>	m3	38,500	150,00	5 775,00	CS ÚRS 2023 01
12	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 <i>"přebytečná zemina" 329,1*1,8</i>	t	592,380	108,00	63 977,04	CS ÚRS 2023 01
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru <i>"přebytečná zemina" 329,1</i>	m3	329,100	15,00	4 936,50	CS ÚRS 2023 01
14	K	181351113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm <i>"přebytečná humózní zemina" 2630,0</i>	m2	2 630,000	20,00	52 600,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
15	K	181411123	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1 <i>"viz. Výkaz výměr C.1.2.7." 228,8</i>	m2	228,800	27,00	6 177,60	CS ÚRS 2023 01	
16	K	181451121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 <i>"přebytečná humózní zemina" 2630,0</i>	m2	2 630,000	14,00	36 820,00	CS ÚRS 2023 01	
17	M	00572470	<i>osivo směs travní univerzální</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>- 20 g/m2</i> <i>(228,8+2630,0)*0,02*1,03</i>	kg	58,891	100,00	5 889,10	CS ÚRS 2023 01	
18	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním <i>"cesta - viz. Výkaz výměr C.1.2.7." 2086,8</i> <i>"přípočty - viz. C.1.2.1." 77,0+43,7+29,0+50,0+20,7</i>	m2	2 307,200	20,00	46 144,00	CS ÚRS 2023 01	
19	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <i>"viz. Výkaz výměr C.1.2.7." 20,0</i>	m2	20,000	70,00	1 400,00	CS ÚRS 2023 01	
20	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině <i>228,8-20,0</i>	m2	208,800	50,00	10 440,00	CS ÚRS 2023 01	
21	K	182351123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>- tl. 100 mm</i> <i>"viz. Výkaz výměr C.1.2.7." 228,8</i>	m2	228,800	86,00	19 676,80	CS ÚRS 2023 01	
<b>D 2</b>			<b>Zakládání</b>						<b>205 054,00</b>
22	K	211521111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 63 až 125 mm <i>"zasakovací jímky - viz. Výkaz výměr C.1.2.7." 41,3</i>	m3	41,300	1 180,00	48 734,00	CS ÚRS 2023 01	
23	K	211561111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>- kamenivo fr. 8-16 mm</i> <i>"drenáž - viz. Výkaz výměr C.1.2.7." 88,0</i>	m3	88,000	1 400,00	123 200,00	CS ÚRS 2023 01	
24	K	212755215	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm	m	414,000	80,00	33 120,00	CS ÚRS 2023 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			"viz. C.1.2.1." 414,0					
<b>D 5</b>			<b>Komunikace pozemní</b>	<b>2 048 608,51</b>				
25	K	561041121	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 250 do 300 mm	m2	2 307,200	37,00	85 366,40	CS ÚRS 2023 01
			"viz. vzor. řez C.1.2.1.+Výkaz výměr C.1.2.7. (= ÚP)" 2086,8 "přípočty - viz. C.1.2.1." 77,0+43,7+29,0+50,0+20,7					
26	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	36,684	5 880,00	215 701,92	CS ÚRS 2023 01
			"15,9 kg/m2" 2307,2*15,9*0,001					
27	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	2 081,900	144,00	299 793,60	CS ÚRS 2023 01
			"ŠDa - viz. Výkaz výměr C.1.2.7." 1861,5 "přípočty - viz. C.1.2.1." 77,0+43,7+29,0+50,0+20,7					
28	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	2 396,400	189,00	452 919,60	CS ÚRS 2023 01
			"ŠDb - viz. Výkaz výměr C.1.2.7." 435,2/0,2 "přípočty" 220,4					
29	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	1 887,250	265,00	500 121,25	CS ÚRS 2023 01
			"viz. vzor. řezy C.1.2.1. + Výkaz výměr C.1.2.7." 450,5*3,7 "přípočty" 220,4					
30	K	569721112	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění kamenivem drceným tl. 90 mm	m2	225,300	154,00	34 696,20	CS ÚRS 2023 01
			Poznámka k položce: - kamenivo fr. 0-32 mm "viz. Výkaz výměr C.1.2.7." 225,3					
31	K	573111114	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2	m2	2 022,400	13,00	26 291,20	CS ÚRS 2023 01
			"viz. vzor. řezy C.1.2.1. + Výkaz výměr C.1.2.7." 450,5*4,0 "přípočty" 220,4					
32	K	573231107	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2	m2	1 851,210	12,00	22 214,52	CS ÚRS 2023 01
			Poznámka k položce: - kationaktivní emulze v množství zbytkového asfaltu 0,2 kg/m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
"viz. vzor. řezy C.1.2.1. + Výkaz výměr C.1.2.7." 450,5*3,62 "přípočty" 220,4								
33	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm	m2	1 824,180	224,00	408 616,32	CS ÚRS 2023 01
"viz. vzor. řezy C.1.2.1. + Výkaz výměr C.1.2.7." 450,5*3,56 "přípočty" 220,4								
34	K	599142111	Úprava záhlívky dilatačních nebo pracovních spár v cementobetonovém krytu, hloubky do 40 mm, šířky přes 20 do 40 mm	m	27,500	105,00	2 887,50	CS ÚRS 2023 01
"ZÚ - viz. C.1.2.1." 27,5								
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>							<b>20 559,00</b>	
35	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	29,000	450,00	13 050,00	CS ÚRS 2023 01
"sjezd + výhybna + KÚ - viz. C.1.2.1." 5,0+20,0+4,0								
36	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	29,000	164,00	4 756,00	CS ÚRS 2023 01
37	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,580	2 850,00	1 653,00	CS ÚRS 2023 01
"lože nad 10 cm" 29,0*0,4*0,05								
38	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	27,500	40,00	1 100,00	CS ÚRS 2023 01
"ZÚ - viz. C.1.2.1." 27,5								
<b>D 998 Přesun hmot</b>							<b>14 361,07</b>	
39	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	299,189	40,00	11 967,56	CS ÚRS 2023 01
40	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	299,189	8,00	2 393,51	CS ÚRS 2023 01



# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**VON - Vedlejší a ostatní náklady**

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 28.02.2023

CZ-CPA:

Typ: Vedlejší a ostatní náklady

CZ-CPV:

Poznámka:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<b>D VRN Vedlejší rozpočtové náklady</b>							<b>124 000,00</b>	
<b>D VRN3 Vedlejší náklady</b>							<b>21 000,00</b>	
1	K	031002000	Zřízení zařízení staveniště a jeho následné odstranění. <i>Poznámka k položce: Zřízení zařízení staveniště, jeho připojení na síť, oplocení prostoru a jejich následné odstranění. Zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění a uvedení do původního stavu po ukončení stavby, náhrada za dočasné zábory ploch. Zřízení a odstranění dočasných komunikací, sjezdů, nájezdů, lávek přes výkopy. Zajištění výkopů zábradlím. Zřízení čistících zón před výjezdem z obvodu staveniště. Zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.</i>	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
2	K	031002002	Dopravní značení na staveništi <i>Poznámka k položce: Projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby.</i>	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
3	K	031002003	Provozní vlivy - práce v ochranném pásmu <i>Poznámka k položce: - ochranné pásmo lesa, CHOPAV, chráněné ložiskové území</i>	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
<b>D VRN9 Ostatní náklady</b>							<b>103 000,00</b>	
4	K	090001000	Geodetické vytyčení před zahájením realizace stavebních prací <i>Poznámka k položce: - cesta VPC 4 dl. 417 m, cesta VPC 5 dl. 451 m</i>	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00	
5	K	091003000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
<p><i>Poznámka k položce: vč. případných geometrických plánů</i></p>								
6	K	091003001	Vytýčení podzemních inženýrských sítí	soubor	1,000	7 500,00	7 500,00	
<p><i>Poznámka k položce: Zajištění ochrany a vytýčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci dle podmínek z dokladové části projektu (např. kabel sdělovacího vedení, vodovod).</i></p>								
7	K	091204000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	25 000,00	25 000,00	
<p><i>Poznámka k položce: Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení díla dle vyhlášky 3x v grafické (tištěné) podobě a 1x v digitálním vyhotovení</i></p>								
8	K	091404000	Zkoušky, atesty a revize podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů	soubor	1,000	11 500,00	11 500,00	
<p><i>Poznámka k položce: 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. Před zahájením vylepšení pláně se ukládá dodavateli stavby zajistit u autorizované firmy vyhodnocení zemín v odkryté pláni. Autorizovaná firma navrhne optimální poměr média pro vylepšení podloží a potvrdí mocnost vápnění. V případě potřeby vápnění o mocnosti do 300 mm budou patřičné položky zahrnuty do méněprací. Po provedení vylepšení podloží musí dosahovat upravená pláně hodnoty min. 30 MPa.</i></p>								
9	K	091806001	Analýza všech druhů odpadů ukládaných na skládku	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00	
<p><i>Poznámka k položce: Před uložením odpadů na skládku je nutné doložit analýzy všech druhů odpadů dodávaných na skládku a současně vypracovat Základní popis odpadu na základě výsledků těchto zkoušek odpadu. Nedílnou součástí protokolu o zkoušce musí být také protokol o odběru vzorku a doložení akreditace příslušné laboratoře.</i></p>								

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: PAT

**Stavba: K.ú. Velichovky, cesta VPC 6 vč. Dodatku č.1**

Místo:

Datum: 01.03.2023

Zadavatel:

IČ:

ČR-SPÚ, Pobočka Náchod

DIČ:

Uchazeč:

IČ: 26177005

COLAS CZ, a.s.

DIČ: CZ26177005

Projektant:

IČ:

Agroprojekce Litomyšl, s.r.o.

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. 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 podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH

2 184 932,43

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 184 932,43	458 835,81

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 643 768,24**

## REKAPITULACE OBJEKTŮ

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
PAT	K.ú. Velichovky, cesta VPC 6 vč. Dodatku č.1	2 184 932,43	458 835,81	2 643 768,24
SO-101	Polní cesta VPC 6	2 027 687,87	425 814,45	2 453 502,32
SO-901	Výsadby	33 244,56	6 981,36	40 225,92
VON	Vedlejší a ostatní náklady	124 000,00	26 040,00	150 040,00

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**SO-101 - Polní cesta VPC 6**

KSO: 822 2

Místo:

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 07.11.2018

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<b>D HSV</b>			<b>Práce a dodávky HSV</b>					<b>2 027 687,87</b>
<b>D 1</b>			<b>Zemní práce</b>					<b>625 046,54</b>
1	K	111251102	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2 <i>"viz. A.11.2." 400,0</i>	m2	400,000	56,00	22 400,00	CS ÚRS 2023 01
2	K	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm <i>"viz. A.11.2." 15,0</i>	kus	15,000	330,00	4 950,00	CS ÚRS 2023 01
3	K	112101102	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm <i>"viz. A.11.2." 6,0</i>	kus	6,000	593,00	3 558,00	CS ÚRS 2023 01
4	K	112101103	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm <i>"viz. A.11.2." 1,0</i>	kus	1,000	957,00	957,00	CS ÚRS 2023 01
5	K	112155215	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví solitérů, průměru kmene do 300 mm <i>Poznámka k položce: Štěpku využije obec k parkovým úpravám.</i>	kus	15,000	447,00	6 705,00	CS ÚRS 2023 01
6	K	112155221	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví solitérů, průměru kmene přes 300 do 500 mm <i>Poznámka k položce: Štěpku využije obec k parkovým úpravám.</i>	kus	6,000	628,00	3 768,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	112155225	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví solitérů, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000	915,00	915,00	CS ÚRS 2023 01
<i>Poznámka k položce: Štěpku využije obec k parkovým úpravám.</i>								
8	K	112155311	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého	m2	400,000	22,00	8 800,00	CS ÚRS 2023 01
<i>Poznámka k položce: Štěpku využije obec k parkovým úpravám. "keře" 400,0</i>								
9	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm	kus	15,000	388,00	5 820,00	CS ÚRS 2023 01
10	K	112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm	kus	6,000	733,00	4 398,00	CS ÚRS 2023 01
11	K	112251103	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	1 174,00	1 174,00	CS ÚRS 2023 01
12	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1 018,300	19,00	19 347,70	CS ÚRS 2023 01
<i>Poznámka k položce: - tl. 100 mm "viz. Výkaz výměr C.1.2.4." 924,4 "ZÚ - viz. Výkaz výměr C.1.2.4." 87,6 "zasakovací jímky - viz. Výkaz výměr C.1.2.4." 6,3</i>								
13	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3	m3	437,190	170,00	74 322,30	CS ÚRS 2023 01
<i>"cesta - viz. Výkaz výměr C.1.2.4." 243,0 "ZÚ - viz. Výkaz výměr C.1.2.4." 31,1 "navážka - viz. Výkaz výměr C.1.2.4." 324,7*0,3+278,8*0,2 "navážka ZÚ - viz. Výkaz výměr C.1.2.4." 9,4*0,3 "navážka zasakovací jímky - viz. Výkaz výměr C.1.2.4." 7,1</i>								
14	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	40,000	100,00	4 000,00	CS ÚRS 2023 01
<i>"souběh s kabelem Cetin - viz. A.10.1." 40,0*1,0*1,0</i>								
15	K	132251103	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	60,800	700,00	42 560,00	CS ÚRS 2023 01
<i>"drenáž - viz. Výkaz výměr C.1.2.4." 60,8</i>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	132251251	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	26,800	950,00	25 460,00	CS ÚRS 2023 01
<i>"zasakovací jímky vč. rozšíření u svahu cesty - viz. Výkaz výměr C.1.2.4." 26,8</i>								
17	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	15,000	108,00	1 620,00	CS ÚRS 2023 01
18	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	6,000	181,00	1 086,00	CS ÚRS 2023 01
19	K	162201413	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	428,00	428,00	CS ÚRS 2023 01
20	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	15,000	96,00	1 440,00	CS ÚRS 2023 01
21	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	6,000	215,00	1 290,00	CS ÚRS 2023 01
22	K	162201423	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	395,00	395,00	CS ÚRS 2023 01
23	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	15,000	3,00	45,00	CS ÚRS 2023 01
24	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	6,000	5,00	30,00	CS ÚRS 2023 01
25	K	162301953	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 500 do 700 mm	kus	1,000	18,00	18,00	CS ÚRS 2023 01
26	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	675,000	4,00	2 700,00	CS ÚRS 2023 01
<i>45*15</i>								
27	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	270,000	7,00	1 890,00	CS ÚRS 2023 01
<i>45*6</i>								
28	K	162301973	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 500 do 700 mm	kus	45,000	9,00	405,00	CS ÚRS 2023 01
<i>45*1</i>								
29	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	m <sup>3</sup>	70,000	50,00	3 500,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>"přebytečná humózní zemina" 1018,3*0,1-318,3*0,1</i>					
30	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	492,300	140,00	68 922,00	CS ÚRS 2023 01
			<i>"přebytečná zemina" 243,0+31,1+60,8+26,8-32,5</i> <i>"navážka" 153,2+2,8+7,1</i>					
31	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	17 722,800	6,00	106 336,80	CS ÚRS 2023 01
			<i>"přebytečná zemina" 36*329,2</i> <i>"navážka" 36*163,1</i>					
32	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	70,000	60,00	4 200,00	CS ÚRS 2023 01
			<i>"přebytečná humózní zemina" 1018,3*0,1-318,3*0,1</i>					
33	K	171151131	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných	m3	32,500	150,00	4 875,00	CS ÚRS 2023 01
			<i>"cesta - viz. Výkaz výměr C.1.2.4." 32,5</i>					
34	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	869,830	108,00	93 941,64	CS ÚRS 2023 01
			<i>"přebytečná zemina" 329,2*1,8</i> <i>"navážka" 163,1*1,7</i>					
35	K	171209012-R	Skládkovné - pařezy	t	1,650	2 100,00	3 465,00	
			<i>"pařezy" 15*0,050+6*0,100+1*0,300</i>					
36	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	492,300	15,00	7 384,50	CS ÚRS 2023 01
			<i>"přebytečná zemina" 329,2</i> <i>"navážka" 163,1</i>					
37	K	181351113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	700,000	20,00	14 000,00	CS ÚRS 2023 01
			<i>"přebytečná humózní zemina" 70,0/0,1</i>					
38	K	181411123	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	318,300	27,00	8 594,10	CS ÚRS 2023 01
			<i>"viz. Výkaz výměr C.1.2.4." 318,3</i>					
39	M	00572470	<i>osivo směs travní univerzál</i>	kg	6,557	100,00	655,70	CS ÚRS 2023 01



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

Poznámka k položce:  
- 20 g/m<sup>2</sup>

318,3\*0,02\*1,03

40	K	181951112	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m <sup>2</sup>	1 417,800	20,00	28 356,00	CS ÚRS 2023 01
----	---	-----------	---	----------------	-----------	-------	-----------	----------------

"cesta - viz. Výkaz výměr C.1.2.4." 1320,8

"přípočty - viz. C.1.2.1." 97,0

41	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m <sup>2</sup>	63,500	70,00	4 445,00	CS ÚRS 2023 01
----	---	-----------	--	----------------	--------	-------	----------	----------------

"viz. Výkaz výměr C.1.2.4." 63,5

42	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m <sup>2</sup>	170,300	50,00	8 515,00	CS ÚRS 2023 01
----	---	-----------	---	----------------	---------	-------	----------	----------------

"viz. Výkaz výměr C.1.2.4." 170,3

43	K	182351123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m <sup>2</sup> , tl. vrstvy do 200 mm	m <sup>2</sup>	318,300	86,00	27 373,80	CS ÚRS 2023 01
----	---	-----------	--	----------------	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k položce:  
- tl. 100 mm

"viz. Výkaz výměr C.1.2.4." 318,3

**D 2**

**Zakládání**

**139 036,00**

44	K	211521111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 63 až 125 mm	m <sup>3</sup>	25,400	1 180,00	29 972,00	CS ÚRS 2023 01
----	---	-----------	---	----------------	--------	----------	-----------	----------------

"zasakovací jímky vč. rozšíření u svahu cesty - viz. Výkaz výměr C.1.2.4." 25,4

45	K	211561111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m <sup>3</sup>	60,800	1 400,00	85 120,00	CS ÚRS 2023 01
----	---	-----------	---	----------------	--------	----------	-----------	----------------

Poznámka k položce:  
- kamenivo fr. 8-16 mm

"drenáž - viz. Výkaz výměr C.1.2.4." 60,8

46	K	212755215	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm	m	299,300	80,00	23 944,00	CS ÚRS 2023 01
----	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------	----------------

"viz. C.1.2.1." 299,3

**D 5**

**Komunikace pozemní**

**1 212 356,84**

47	K	561041111	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 <sup>2</sup> , tloušťka po zhutnění přes 250 do 300 mm	m <sup>2</sup>	551,940	37,00	20 421,78	CS ÚRS 2023 01
----	---	-----------	--	----------------	---------	-------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"KM 0,000 0-0,105 8 - viz. vzor. řez C.1.2.1.+příč. řezy C.1.2.3. (= ÚP)" 105,8*4,3 "přípočty - viz. C.1.2.1." 97,0					
48	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní "15,9 kg/m2" 551,94*15,9*0,001	t	8,776	5 880,00	51 602,88	CS ÚRS 2023 01
49	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm "ŠDa - viz. Výkaz výměr C.1.2.4." 1249,5 "přípočty - viz. C.1.2.1." 97,0	m2	1 346,500	144,00	193 896,00	CS ÚRS 2023 01
50	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm "ŠDb - viz. Výkaz výměr C.1.2.4." 1305,5 "přípočty" 97,0 "doplnění ŠDb v KM 0,150-0,210 - viz. Výkaz výměr C.1.2.4. (50,9 m3)" 60,0*2,0	m2	1 522,500	189,00	287 752,50	CS ÚRS 2023 01
51	K	564861113	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 220 mm "doplnění ŠDb v KM 0,150-0,210 - viz. Výkaz výměr C.1.2.4. (50,9 m3)" 60,0*2,0	m2	120,000	207,00	24 840,00	CS ÚRS 2023 01
52	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm "viz. vzor. řezy C.1.2.1. + Výkaz výměr C.1.2.4." 297,9*3,7 "přípočty" 97,0	m2	1 199,230	265,00	317 795,95	CS ÚRS 2023 01
53	K	569721112	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění kamenivem drceným tl. 90 mm Poznámka k položce: - kamenivo fr. 0-32 mm "viz. Výkaz výměr C.1.2.4." 149,0	m2	149,000	154,00	22 946,00	CS ÚRS 2023 01
54	K	573111114	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2 "viz. vzor. řezy C.1.2.1. + Výkaz výměr C.1.2.4." 297,9*4,1 "přípočty" 97,0	m2	1 318,390	13,00	17 139,07	CS ÚRS 2023 01
55	K	573231107	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2 Poznámka k položce: - kationaktivní emulze v množství zbytkového asfaltu 0,2 kg/m2 "viz. vzor. řezy C.1.2.1. + Výkaz výměr C.1.2.4." 297,9*3,62	m2	1 175,398	12,00	14 104,78	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
<i>"přípočty" 97,0</i>									
56	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. II, po zhuťnění tl. 40 mm	m2	1 157,524	224,00	259 285,38	CS ÚRS 2023 01	
<i>"viz. vzor. řezy C.1.2.1. + Výkaz výměr C.1.2.4." 297,9*3,56</i>									
<i>"přípočty" 97,0</i>									
57	K	599142111	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár v cementobetonovém krytu, hloubky do 40 mm, šířky přes 20 do 40 mm	m	24,500	105,00	2 572,50	CS ÚRS 2023 01	
<i>"ZÚ" 24,5</i>									
<b>D 9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>						<b>42 667,37</b>		
58	K	912211111	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního	kus	2,000	421,00	842,00	CS ÚRS 2023 01	
<i>"ZÚ - viz. C.1.2.1." 2,0</i>									
59	M	40445158	<i>sloupek směrový silniční plastový 1,2m</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>247,00</i>	<i>494,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>	
60	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	3,000	272,00	816,00	CS ÚRS 2023 01	
<i>"ZÚ - viz. C.1.2.1." 3,0</i>									
61	M	40445620	<i>zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>932,00</i>	<i>932,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>	
<i>Poznámka k položce: B11</i>									
62	M	40445608	<i>značky upravující přednost P1, P4 700mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>876,00</i>	<i>876,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>	
<i>Poznámka k položce: P4</i>									
63	M	40445650	<i>dotatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>514,32</i>	<i>514,32</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>	
<i>Poznámka k položce: E12</i>									
64	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	2,000	441,00	882,00	CS ÚRS 2023 01	
<i>"ZÚ - viz. C.1.2.1." 2,0</i>									
65	M	40445225	<i>sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>721,00</i>	<i>1 442,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>	
66	K	915121111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá základní	m	24,500	250,00	6 125,00	CS ÚRS 2023 01	
<i>"ZÚ - viz. C.1.2.1." 24,5</i>									
67	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	24,500	20,00	490,00	CS ÚRS 2023 01	
<i>"ZÚ" 24,5</i>									

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého <i>"sklopený na ZÚ - viz. C.1.2.1." 24,5</i>	m	24,500	490,00	12 005,00	CS ÚRS 2023 01
69	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého <i>"sjezd + KÚ - viz. C.1.2.1." 8,0+4,0</i>	m	12,000	450,00	5 400,00	CS ÚRS 2023 01
70	M	59217031	<i>obrubník betonový silniční 1000x150x250mm</i> 24+12	m	36,000	164,00	5 904,00	CS ÚRS 2023 01
71	M	59217026	<i>obrubník betonový silniční 500x150x250mm</i>	m	0,500	164,00	82,00	CS ÚRS 2023 01
72	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého <i>"lože nad 10 cm" (24,5*0,5+12,0*0,4)*0,05</i>	m3	0,853	2 850,00	2 431,05	CS ÚRS 2023 01
73	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm <i>"ZÚ" 24,5</i>	m	24,500	40,00	980,00	CS ÚRS 2023 01
74	K	962052314	Bourání zdiva železobetonového pilířů, průřezu do 0,36 m2 <i>"sloupky" 4*0,25*0,25*2,0</i>	m3	0,500	4 904,00	2 452,00	CS ÚRS 2023 01
<b>D 997 Přesun sutě</b>							<b>976,80</b>	
75	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km <i>"sloupky" 1,2</i>	t	1,200	44,00	52,80	CS ÚRS 2023 01
76	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km <i>45*1,2</i>	t	54,000	6,00	324,00	CS ÚRS 2023 01
77	K	997013602	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01 <i>"sloupky" 1,2</i>	t	1,200	500,00	600,00	CS ÚRS 2023 01
<b>D 998 Přesun hmot</b>							<b>7 604,32</b>	
78	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	190,108	40,00	7 604,32	CS ÚRS 2023 01

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**SO-901 - Výsadby**

KSO: 823 2

Místo:

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17.01.2022

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<b>D HSV</b>			<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>33 244,56</b>	
<b>D 1</b>			<b>Zemní práce</b>				<b>32 966,40</b>	
1	K	183101115	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině skupiny 1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m <sup>3</sup>	kus	8,000	263,00	2 104,00	CS ÚRS 2023 01
2	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	8,000	263,00	2 104,00	CS ÚRS 2023 01
3	M	02699019-R	<i>Dodávka stromků Jabloň (Malus domestica) vk krytokořenný, zapěstovaná korunka</i>	<i>kus</i>	<i>8,000</i>	<i>2 730,00</i>	<i>21 840,00</i>	
<i>Poznámka k položce: - vysokokmen 3x přesazovaný Jabloň Blenheimská reneta - 4 ks, Jabloň Kanadská reneta - 4 ks</i>								
4	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly v rovině nebo na svahu do 1:5 třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	8,000	127,00	1 016,00	CS ÚRS 2023 01
5	M	60591253	<i>kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m</i>	<i>kus</i>	<i>24,000</i>	<i>158,00</i>	<i>3 792,00</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
<i>8*3</i>								
6	M	60599001-R	<i>Příčka spojovací ke kůlům impregnovaná 50 x 8 cm</i>	<i>kus</i>	<i>24,000</i>	<i>26,00</i>	<i>624,00</i>	
<i>8*3</i>								
7	K	184801121	Ošetření vysazených dřevin soliterních v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	8,000	51,00	408,00	CS ÚRS 2023 01
<i>Poznámka k položce: Ceny jsou určeny pouze pro jednorázové ošetření při výsadbě.</i>								
8	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvířel ručně v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m	kus	8,000	109,00	872,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce: Kolem kůlů se připevní lesnické pletivo v. 150 cm, síla drátu 1,6/2,0 mm, 14 vodorovných drátů.</i>								
9	K	184911431	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2,880	40,00	115,20	CS ÚRS 2023 01
<i>Poznámka k položce: K mulčování se použije štěpka z větví pokácených stromů. 8*0,6*0,6</i>								
10	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	0,160	280,00	44,80	CS ÚRS 2023 01
8*0,020								
11	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	0,160	270,00	43,20	CS ÚRS 2023 01
12	K	185851129	Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	0,160	20,00	3,20	CS ÚRS 2023 01
<b>D 998 Přesun hmot</b>							<b>278,16</b>	
13	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	0,394	706,00	278,16	CS ÚRS 2023 01

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**VON - Vedlejší a ostatní náklady**

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 04.05.2018

CZ-CPA:

Typ: Vedlejší a ostatní náklady

CZ-CPV:

Poznámka:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<b>D VRN</b>			<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>					<b>124 000,00</b>
<b>D VRN3</b>			<b>Vedlejší náklady</b>					<b>21 000,00</b>
1	K	031002000	Zřízení zařízení staveniště a jeho následné odstranění. <i>Poznámka k položce: Zřízení zařízení staveniště, jeho připojení na síť, oplocení prostoru a jejich následné odstranění. Zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění a uvedení do původního stavu po ukončení stavby, náhrada za dočasné zábory ploch. Zřízení a odstranění dočasných komunikací, sjezdů, nájezdů, lávek přes výkopy. Zajištění výkopů zábradlím. Zřízení čistících zón před výjezdem z obvodu staveniště. Zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.</i>	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
2	K	031002002	Dopravní značení na staveništi <i>Poznámka k položce: Projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba, přemístování a následné odstranění a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby. (částečná uzavírka komunikace).</i>	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
3	K	031002003	Provozní vlivy - práce v ochranném pásmu <i>Poznámka k položce: - ochranné pásmo silnice III. třídy, ochranné pásmo lesa, vedení VN nadzemní, CHOPAV</i>	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
<b>D VRN9</b>			<b>Ostatní náklady</b>					<b>103 000,00</b>
4	K	090001000	Geodetické vytyčení před zahájením realizace stavebních prací <i>Poznámka k položce: cesta dl. 298 m</i>	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00	
5	K	091003000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
<p><i>Poznámka k položce: vč. případných geometrických plánů</i></p>								
6	K	091003001	Vytýčení podzemních inženýrských sítí	soubor	1,000	7 500,00	7 500,00	
<p><i>Poznámka k položce: Zajištění ochrany a vytýčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci dle podmínek z dokladové části projektu (např. kabel sdělovacího vedení).</i></p>								
7	K	091204000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	25 000,00	25 000,00	
<p><i>Poznámka k položce: Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení díla dle vyhlášky 3x v grafické (tištěné) podobě a 1x v digitálním vyhotovení</i></p>								
8	K	091404000	Zkoušky, atesty a revize podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů	soubor	1,000	11 500,00	11 500,00	
<p><i>Poznámka k položce: 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.</i></p> <p><i>Před zahájením vylepšení pláně se ukládá dodavateli stavby zajistit u autorizované firmy vyhodnocení zemín v odkryté pláni. Autorizovaná firma navrhne optimální poměr média pro vylepšení podloží a potvrdí mocnost vápnění. V případě potřeby vápnění o mocnosti do 300 mm budou patřičné položky zahrnuty do méněprací. Po provedení vylepšení podloží musí dosahovat upravená pláň hodnoty min. 30 MPa.</i></p>								
9	K	091806001	Analýza všech druhů odpadů ukládaných na skládku	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00	
<p><i>Poznámka k položce: Před uložením odpadů na skládku je nutné doložit analýzy všech druhů odpadů dodávaných na skládku a současně vypracovat Základní popis odpadu na základě výsledků těchto zkoušek odpadu. Nedílnou součástí protokolu o zkoušce musí být také protokol o odběru vzorku a doložení akreditace příslušné laboratoře.</i></p>								