

## 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 Jičín**

**Adresa:** Havlíčkova 56, 506 14 Jičín

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. Jaromír Krejčí, vedoucí Pobočky Jičín

Tel.: +420 727 937 172; +420 721 945 298

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

ID DS: z49per3

Bankovní spojení: ČNB

Číslo účtu: 3723001/0710

IČO: 01312774

DIČ: CZ01312774 není plátcem DPH

(dále jen „objednatel“)

**a**

### Zhotovitel:

**Jméno:** M – SILNICE a.s.

**Sídlo:** Husova 1697, Bílé Předměstí, 530 03 Pardubice

Korespondenční adresa: Hradecká 415, 506 01 Jičín

zastoupený: Ing. Zdeňkem Babkou,  
místopředsedou představenstva společnosti M – SILNICE a.s.  
jedinajícím na základě pověření

tel./fax: + 420 xxx xxx xxx / -

e-mail: xxx

ID DS: jwtq7ju

v technických záležitostech je oprávněn jednat: xxx, výrobní náměstek oblastního závodu SEVER

tel./fax: +420 xxx xxx xxx / -  
e-mail: xxx  
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.  
číslo účtu: 1080015329/0800  
IČO: 421 96 868  
DIČ: CZ42196868, je plátcem DPH

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 430

(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 **Cesta C01 v k.ú. Březina a cesta HC3 v k.ú. Ostružno** (dále jen „veřejná zakázka“).

#### Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka zhotovitele ze dne: 18.05.2023

Zadávací dokumentace ze dne: 26.04.2023

Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: **25.05.2023**

Stavební povolení č.j. Dop/2022/14850/Rih ze dne 22.7.2022

č.j. Dop/2022/14852/Rih ze dne 22.7.2022

### Čl.I. Předmět a účel smlouvy

1. Účelem smlouvy je zajištění realizace společných zařízení navržených v rámci komplexních pozemkových úprav v k.ú. **Březina u Jičina a v k.ú. Ostružno u Jičina** 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 **Cesta C01 v k.ú. Březina a cesta HC3 v k.ú. Ostružno** (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: **Cesta C01 v k.ú. Březina a cesta HC3 v k.ú. Ostružno**

Místo stavby: k.ú. Březina u Jičína, k.ú. Ostružno u Jičína, okres Jičín, Královéhradecký kraj

(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 GEOCART CZ a.s., č. zakázky 21.0087. 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.
- b. Provedení všech činností souvisejících s provedením díla nezbytných pro řádné dokončení díla (dodávky, služby, bezpečnostní opatření apod.).
- c. Koordinace veškerých činností, jež jsou součástí realizace díla.
- d. Geodetické vytyčení pozemků pro stavbu před zahájením provádění díla (příslušná parcelní čísla pozemků a vytyčovací body jsou uvedeny v projektové dokumentaci).
- e. Geodetické zaměření skutečně provedeného díla včetně případných geometrických plánů pro kolaudační řízení a zajištění zápisu díla do katastru nemovitostí katastrálním úřadem
- f. Zhotovitel zajistí předběžný záchranný archeologický výzkum.
- g. Pokud dojde v průběhu provádění předběžného záchranného archeologického výzkumu v rámci přípravy a realizace stavby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen umožnit provedení záchranného archeologického výzkumu v průběhu realizace díla dle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.
- h. Dojde-li během přípravy a realizace stavby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody

anebo k nálezům munice či k archeologickým nálezům dle §176, odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (dále jen „stavební zákon“), je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli, stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce v místě nálezu přerušit.

- i. Zajištění všech dalších nepředvídatelných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, jejichž potřeba by vznikla během realizačních prací 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 č. 145/2022 vydaným MěÚ Jičín - odborem dopravy dne 22.07.2022, č.j. Dop/2022/14850/Rih, které nabylo právní moci dne 26.8.2022 a v souladu se stavebním povolením č.146/2022, vydaným MěÚ Jičín - odborem dopravy dne 22.07.2022 pod č.j. Dop/2022/14852/Rih, které nabylo právní moci 26.8.2022.
  4. Veškerý odpad, jenž při provádění díla vznikne, je zhotovitel povinen odstranit na vlastní náklady. Veškeré meziskládky a skládky, nezbytné pro provedení díla je zhotovitel povinen zajistit na vlastní náklady po dohodě s obcí. Náklady spojené s užíváním jiných pozemků než těch, které jsou určeny pro realizaci díla (např. pro pojezd vozidel), je povinen hradit zhotovitel.

### **Čl. III Cena díla**

1. Cena za provedení díla v rozsahu podle Čl. II. smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran na základě nabídky učiněné zhotovitelem na Veřejnou zakázku ze dne 18.05.2023. 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:**

<b>bez DPH činí</b>	<b>12 063 625,63 Kč.</b>
<b>DPH 21 % činí</b>	<b>2 533 361,38 Kč.</b>
<b>Celková cena za provedení díla vč. DPH činí</b>	<b>14 596 987,01 Kč.</b>

Z toho:

A. Cesta C01 v k.ú. Březina:

Cena bez DPH činí	4 667 265,23 Kč
DPH 21% činí	980 125,70 Kč
Celková cena za provedení cesty C01 vč. DPH činí	5 647 390,93 Kč

B. Cesta HC3 v k.ú. Ostružno:

Cena bez DPH činí	7 396 360,40 Kč
DPH 21 % činí	1 553 235,68 Kč
Celková cena za provedení cesty HC3 vč. DPH činí	8 949 596,08 Kč

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, Krajský pozemkový úřad pro Královéhradecký kraj, Pobočka Jičín, Havlíčkova 56, 506 01 Jičín.
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 přerušení a dohodnout s ním lhůtu pro opětovné zahájení prací na díle. Dohoda bude provedena písemnou formou a bude obsahovat důvod přerušení a lhůtu opětového zahájení prací. Nedojde-li k dohodě, stanoví objednatel písemně dodatečnou přiměřenou lhůtu pro zahájení prací zhotovitelem. Nezahájí-li zhotovitel v dodatečné lhůtě práce nebo prohlásí před uplynutím dodatečné lhůty, že svůj závazek nesplní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Trvá-li dočasné zastavení prací déle než tři měsíce nebo uplynula-li již původně dohodnutá doba provedení díla, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Toto přerušení prací nemá vliv na dohodnutou dobu plnění díla, pokud nedojde k jiné dohodě formou dodatku ke smlouvě. Avšak ani při prokázání vzniku nepředvídatelných a zároveň neodvratitelných okolností vzniklých nezávisle na vůli zhotovitele nemá zhotovitel na uzavření dodatku k této smlouvě o dílo a prodloužení lhůty k plnění právní nárok.
3. V případě nevhodných klimatických podmínek lze provádění stavebních prací a všech činností souvisejících s provedením díla nezbytných pro řádné dokončení díla (dodávky, služby, bezpečnostní opatření, geodetické vytyčení pozemků, archeologický nález apod.) přerušit, a to pouze v období od 1.11. do 31.3. kalendářního roku (zimní přestávka). O zimní přestávce rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez návrhu. Záměr přerušit práce musí zhotovitel doručit písemně objednateli nejpozději 7 kalendářních dnů před uvažovaným přerušením a musí být odsouhlasen

technickým dozorem stavebníka a autorským dozorem. O počátku zimní přestávky bude sepsán písemný protokol, ve kterém budou uvedeny důvody, proč byly práce přerušeny. V případě příznivých klimatických podmínek lze po dohodě smluvních stran zimní přestávku zkrátit či upravit. Po dobu zimní přestávky je přerušen běh lhůty pro dokončení a předání stavby. O ukončení zimní přestávky bude sepsán písemný protokol. Po ukončení zimní přestávky provede objednatel přepočítání lhůty pro dokončení a předání stavby. Objednatel se zhotovitelem uzavřou dodatek ke smlouvě s uvedením nových lhůt pro plnění. Neuzavře-li zhotovitel s 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 15 dnů od nabytí účinnosti smlouvy**
  - b. Lhůta pro zahájení stavebních prací: **do 30 dnů od nabytí účinnosti smlouvy.**
  - c. Lhůta pro dokončení stavebních prací: **31.10.2023**
  - d. Lhůta pro předání a převzetí dokončeného díla: **do 5 dnů od vydání kolaudačního souhlasu stavby**
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 předepisují požární předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném příslušnými požárními předpisy
  - b. zodpovídat za dodržování předpisu o bezpečnosti práce a technických zařízení na staveništi dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů
  - c. zodpovídat za čistotu veřejných komunikací v případě vlastního provozu na nich
  - d. zajistit na stavbě v souladu s ust. § 153 stavebního zákona a s odkazem na další související předpisy stavbyvedoucího, přičemž tato osoba musí splňovat podmínky stanovené v zákoně č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.
3. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.
4. Zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Cena zařízení, vybudování, provozu a likvidace staveniště je součástí smluvní ceny.
5. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla respektovat rozhodnutí objednatele, je však současně povinen objednatele upozornit na možné negativní důsledky jeho rozhodnutí, včetně důsledků pro kvalitu a lhůtu odevzdání díla. Ustanovení § 2594 a 2595 občanského zákoníku tímto nejsou dotčena.
6. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru a koordinátora BOZP. Zhotovitel má povinnost zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka a případně koordinátora BOZP.
7. V případě selhání plnění povinností autorského dozoru, nebo technického dozoru stavebníka, je zhotovitel o této skutečnosti povinen bezodkladně informovat objednatele. V opačném případě není zhotovitel zproštěn odpovědnosti za vady díla tímto způsobené.
8. K ověření objemu provedených prací provede zhotovitel soupis provedených prací podle jednotlivých položek. Potvrzený soupis provedených prací je podkladem pro úhradu provedených prací. Kontrolu ocenění, tj. jednotkových cen, provádí technický dozor a jejich odsouhlasení je podmínkou úhrady faktury.
9. Zhotovitel je povinen použít pro provádění díla pozemky určené ve stavebním povolení. 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:
  - a) plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění

veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí dodavatel i u svých poddodavatelů;

- b) sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými ve smlouvě na plnění veřejné zakázky, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby (uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná se smlouvou na plnění veřejné zakázky);
- c) řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to do 30 kalendářních dnů;
- d) snížení negativního dopadu jeho činnosti při plnění veřejné zakázky na životní prostředí, zejména pak
- využitím 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 znečištění ovzduší a snižováním úrovně znečištění, 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**

1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, **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 dodavateli všech energií, smlouvu na vodné a stočné a smlouvu řešící odvádění dešťové a splaškové vody. (Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst za úhradu přes podružné měření, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště.)
3. Zhotovitel se zavazuje odstranit zařízení staveniště a vyklizené staveniště předat objednateli nejpozději s podpisem protokolu o 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 přerušení 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 odkryt 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 Jičín.
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., *(případně nebude-li požadována DSP, tak bude znít odst. d: vyznačení, popis a zdůvodnění změn a odchylek skutečného provedení stavby od stavebního povolení a ověřené projektové dokumentace odsouhlasené autorským dozorem, technickým dozorem stavebníka, Stavebníkem a případně stavebním úřadem)*
  5. doklady o kvalitě jakosti provedených skrytých prací a konstrukcí,

6. certifikáty použitých materiálů,
  7. doklady o výsledcích zhutnění,
  8. doklady o vyhovujících výsledcích zkoušek,
  9. doklad o uložení přebytečné zeminy a odpadů,
  10. zápis o odstranění případných drobných vad a nedodělků vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla,
  11. a jiné doklady, vyplývající ze specifikace veřejné zakázky.
22. Odchylně od ustanovení § 2607 odst. 2 občanského zákoníku se smluvní strany dohodly, že případné zkoušky nezbytné pro prokázání dokončení díla mohou být provedeny pouze za přítomnosti objednatele či osoby jím určené.
23. Objednatel 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 neznámá, 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 ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují), či **bez výhrad**. V protokolu o předání a převzetí díla bude uvedeno zejména:
    - hodnocení prací, zejména jejich jakostí,
    - prohlášení objednatele, že předávané dílo nebo jeho část přejímá,
    - soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodnuté lhůty k jejich bezplatnému odstranění, způsobu odstranění, popř. sleva z ceny díla,
    - dohoda o jiných právech z odpovědnosti za vady (prodloužení záruční lhůty).

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

- iv. Staveniště bylo vyklizeno a případné úpravy okolí byly provedeny do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí díla.
28. V případě, kdy je dílo předáno bez vad, převezme objednatel dílo bez výhrad.
29. V případě, kdy dílo vykazuje pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými vadami nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užití podstatným způsobem neomezují, může objednatel převzít dílo s výhradami, například pokud je řádné provedení díla závislé na vegetačních podmínkách. Drobné vady budou zhotovitelem odstraněny neprodleně, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Lhůta pro odstranění bude uveden v protokolu o předání a převzetí díla. O odstranění drobných vad a nedodělků bude sepsán samostatný protokol o odstranění drobných vad a nedodělků.
30. Kvalita díla bude odpovídat závazným standardům stanoveným ČSN, atestům, certifikačním protokolům a ujednáním dle této smlouvy.
31. Vlastníkem zhotovované věci je až do okamžiku protokolárního předání díla objednateli zhotovitel, který zároveň nese nebezpečí škody na této věci. Na objednatele přechází toto vlastnictví okamžikem protokolárního převzetí díla, tímto okamžikem přechází na objednatele i nebezpečí škody na zhotovené věci.
32. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a převjímacím 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 převjímacím 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 převjímacího 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 dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
7. Nebyla-li do okamžiku, kdy objednatel uplatnil vady díla zaplacená cena za dílo, není jí povinen objednatel zaplatit do doby odstranění uplatněných vad, ledaže by zhotovitel prokázal, že reklamace nebyla oprávněná.
8. Odstranění vad a nedodělků bude potvrzeno zápisem o jejich odstranění podepsaným zástupci smluvních stran.
9. Zhotovitel se zavázal při provádění díla dodržet vytyčenou vlastnickou hranici pozemků určených ke stavbě dle projektové dokumentace pro provádění stavby. O vadu díla se jedná rovněž v případě, že při kontrolním zaměření stavby pro potřeby udělení kolaudačního souhlasu bude zjištěno, že zhotovitel vytyčenou vlastnickou hranici nedodržel a že se stavba nachází na pozemcích sousedních vlastníků. V takovém případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady související s výkupy takto zastavěných pozemků včetně vyhotovení geometrických plánů a veškeré další

náklady související s odstraněním této vady, jakož i případné škody, které objednateli nebo třetím osobám tímto vzniknou.

10. V případě, že se jedná o vadu typu havárie, jež může zapříčinit vznik dodatečných škod, je zhotovitel povinen započít s odstraňováním vady neprodleně tak, aby nedocházelo ke vzniku dalších škod.
11. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností 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 1 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s dílčími lhůtami jednotlivých fází stavby 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 objednatelem 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 2.000 Kč 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 10.000 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 400.000 Kč.
23. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 18, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 150.000 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 150.000 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 150.000 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 100.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti.
27. Pokud zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole a prověření prací dle čl. VII, odst.21, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000 Kč, a to za každé jednotlivé porušení povinností.
28. Zjistí-li Objednatel porušení kterékoliv povinnosti vyplývajících 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.6, čl. VIII, odst. 2 a 3, čl. X, odst.14 a 20, čl. XIII, odst.5 této smlouvy, se sjednává smluvní pokuta ve výši 10.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení 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 povinnosti. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši bez ohledu na výši stanovené pokuty.
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 přerušení prací na díle na dobu delší než 15 kalendářních dnů v rozporu s touto smlouvou,
  - iv. kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy poddodavatele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele a nebude-li sjednána náprava,
  - v. kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy
  - vi. jiného porušení povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v 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. Jaromír Krejčí, vedoucí Pobočky Jičín  
Tel.: 721 945 298  
E-mail: j.krejci1@spucr.cz

Za zhotovitele:

Jméno/funkce: xxx, vedoucí provozu Jičín  
Tel.: xxx xxx xxx  
E-mail: xxx

## **Čl. XVII Zvláštní ujednání**

1. Zhotovitel podpisem této Smlouvy bere na vědomí, že realizace díla, lhůty pro zahájení a dokončení díla, jsou závislé na výši finančních prostředků přidělených objednateli ze státního rozpočtu na investice pro příslušný kalendářní rok; tímto však není dotčeno ustanovení § 222 odst. 1 ZZVZ.
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti poté, co bude splněna poslední z následujících podmínek, a to v pořadí, které je níže uvedeno:
  - a. dojde k jejímu uveřejnění v registru smluv;
  - b. zhotoviteli bude doručeno písemné prohlášení objednatele o zajištění zdroje financování, které bude obsahovat i výzvu k zahájení plnění.
3. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatel je organizační složkou státu a stav jeho účtu závisí na stavu finančních prostředků přidělených ze státního rozpočtu. Z tohoto důvodu si smluvní strany sjednaly v souladu s ustanovením § 548 občanského zákoníku odkládací podmínku pro případ, že by objednatel neobdržel finanční prostředky pro realizaci předmětu smlouvy specifikovaném v čl. I. V případě, že by tato situace nastala a objednatel by finanční prostředky neobdržel do 30.6.2023, vyhrazuje si právo dle § 2001 občanského zákoníku od smlouvy odstoupit.
4. Pověří-li zhotovitel provedením části díla jinou osobu (poddodavatele), má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.

5. Plnění poddodávkou nad rámec uvedený v nabídce zhotovitele na veřejnou zakázku, která je předmětem této smlouvy, musí být předem s objednatelem projednáno, odsouhlaseno. Zhotovitel je povinen ve všech poddodavatelských smlouvách zajistit závazek poddodavatelů poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu, nezbytné informace týkající se poddodavatelských činností. V případě porušení tohoto ustanovení není objednatel povinen uhradit práce provedené poddodavatelem.
6. Každá změna poddodavatele musí být předem s objednatelem projednána a odsouhlasena.
7. Ke změně poddodavatelů či dalších osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval jakoukoliv část kvalifikace v zadávacím řízení vedoucí k uzavření této smlouvy, je zhotovitel oprávněn po písemném odsouhlasení ze strany objednatele a za předpokladu, že každý náhradní poddodavatel či osoba bude splňovat požadovanou část kvalifikace jako poddodavatel či osoba předchozí, a to ve stejném nebo větším rozsahu. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.
8. V případě, že objednatel převede řádně zhotovené a převzaté dílo na další subjekt, je zhotovitel povinen ve vztahu k tomuto dalšímu subjektu plnit veškeré závazky, které pro něj z této smlouvy vyplývají, zejména závazky týkající se záruční doby, záruky na jakost a uplatnění a odstranění vad díla. Zhotovitel tímto souhlasí s přechodem uvedených práv objednatele na nového vlastníka stavby.
9. S výjimkou předchozího je možnost postoupení pohledávek, práv či povinností z této smlouvy na třetí stranu vyloučena, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.
10. Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
11. Vyskytnou-li se události, které jedné nebo oběma smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této smlouvy, jsou povinny se o tomto bez zbytečného odkladu informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání. Nesplnění této povinnosti zakládá právo na náhradu škody pro stranu, která se porušení této smlouvy v tomto bodě nedopustila.
12. Objednatel je oprávněn v průběhu stavby požadovat po zhotoviteli umožnění kontroly konstrukčních vrstev třetími osobami. V případě zjištěných nedostatků je zhotovitel povinen zajistit nápravu zjištěného stavu. K prověření mocnosti finální vrstvy provede zhotovitel na své náklady kontrolní 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 vyhrazuje právo kdykoliv v průběhu plnění předmětu smlouvy bez uvedení důvodu snížit nebo zvýšit druh a rozsah jednotlivých prací či dodávek. Avšak vždy pouze v souladu se ZZVZ.
2. V případě, že objednatel bude požadovat práce, dodávky nad rámec rozsahu díla, případně omezení rozsahu díla, nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti,

keré 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 lhůtu předání 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.

### **ČI. 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 (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr).
  - c. Přílohou č. 3 této smlouvy je doporučení na emisní limity a prašnost.
6. Zhotovitel je povinen poskytovat plnění dle této Smlouvy a Dílo musí mít vlastnosti v souladu s požadavky uvedenými zejména v této Smlouvě a v Zadávací dokumentaci.
7. Zhotovitel ke dni podpisu této smlouvy prohlašuje, že není v úpadku dle platného a účinného insolvenčního zákona ani v likvidaci, a zavazuje se udržovat toto prohlášení v pravdivosti a objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech, které mohou mít dopad na pravdivost, úplnost nebo přesnost předmětného prohlášení a o změnách v jeho kvalifikaci, kterou prokázal v rámci své nabídky na plnění veřejné zakázky.
8. V případě jakéhokoliv rozporu mezi zněním přílohy a vlastní smlouvy má přednost znění smlouvy.
9. Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

V Hradci Králové dne 28.06.2023

V Jičíně dne 28.06.2023

.....

**Objednatel**

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

.....

**Zhotovitel**

Ing. Zdeněk Babka  
Místopředseda představenstva společnosti  
M - SILNICE a.s.,  
jednající na základě pověření

## **Příloha č. 1 Specifikace díla**

### **Cesta C01 v k.ú. Březina**

Polní cesta o délce 602 m, kategorie P 5,0/30, šířka jízdního pásu 4,0 m, povrch asfaltobeton, oboustranné krajnice z asfaltového recyklátu 0,5 m.

km 0,000 – 0,453

Jedná se o úsek, kde je v současné době tloušťka stávající konstrukce dle provedených sond 800 mm. Obrusná vrstva je tvořena rozrušeným makadamem se zbytky asfaltového pojiva.

V rámci rekonstrukce zde dojde nejprve k očištění stávajícího povrchu, dále k odkopu zeminy po stranách stávající konstrukce pro rozšíření podkladních vrstev. Následně dojde k vyprofilování zemní pláň v rozšíření do 3 % sklonu a zhutnění, na zemní pláň bude položena geotextílie tkaná s pevností v tahu 50 – 80 kN/m pláň. Na geotextílii budou položeny vrstvy ŠDA fr. 0/63 mm, které budou hutněny po vrstvách o tl. max. 200 mm. U nově vzniklé parapláňe bude provedena recyklace za studena. Dojde k rozrytí povrchu v tl. 200 mm a promísení s přidanou štěrkodrtí ŠDA fr. 0/32 mm v množství 0,05 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>, asfaltovým pojivem a cementem. Na recyklovanou vrstvu bude aplikován spojovací postřík z asfaltové emulze v množství 0,5 kg/m<sup>2</sup> a bude položena vrstva z podkladního asfaltobetonu ACP 16+ v tl. 70 mm. Následovat bude aplikace spojovacího postříku z asfaltové emulze v množství 0,5 kg/m<sup>2</sup> a položení obrusné vrstvy z asfaltobetonu ACO 11 v tl. 40 mm. Na závěr budou zřízeny oboustranné krajnice šířky 0,5 m z asfaltového recyklátu, tl. 110 mm.

km 0,453 – 0,602

V tomto úseku je koruna vozovky zahliněná, stávající zpevnění z kameniva s příměsí jemnozrnné zeminy, tl. 400 mm.

V rámci rekonstrukce polní cesty zde dojde k odstranění současných konstrukčních vrstev vozovky a odkopu pro rozšíření nové konstrukce. Zemní pláň bude vyprofilována do sklonu 3 % a následně dojde k její sanaci hydraulickými pojivy v tl. 400 mm. Takto upravená parapláň bude zhutněna na 45 MPa. Na parapláň budou položeny pokladní vrstvy ze štěrkodrti z původní konstrukce ŠD Rc, doplněné o ŠD 0/63, tl. 200 mm a ŠD 0/32, tl. 150 mm. Následně bude nanesen infiltrační postřík z asfaltové emulze a položena vrstva podkladního asfaltobetonu ACP 16+ v tl. 70 mm, na kterou bude nanesen spojovací postřík z asfaltové emulze a na poté bude položena vrstva asfaltobetonu obrusného ACO 11 v tl. 40 mm. Celková tloušťka nové konstrukce bude 460 mm, šířka obrusné vrstvy asfaltobetonu 4,0 m. Na závěr budou zřízeny oboustranné krajnice šířky 0,5 m z asfaltového recyklátu, tl. 110 mm.

Polní cesta bude odvodněna příčným sklonem vozovky do navazujícího zatravněného pásu. Zemní pláň bude odvodněna podélným drénem vyústěným do zasakovacích jímek. Bude vybudováno 8 hospodářských sjezdů 1 výhybna a 2 zasakovací jímky.

Při realizaci stavby dojde ke kácení dřevin s obvodem kmene ve výšce 130 cm nad zemí do 80 cm, jedná se o dvě plochy zapojeného porostu slivoně o výměře 17 m<sup>2</sup> a 21 m<sup>2</sup>

### **Cesta HC3 v k.ú. Ostružno**

Polní cesta o délce 1038 m, kategorie P 5,0/30, šířka jízdního pásu 4,0 m, povrch asfaltobeton, oboustranné krajnice z asfaltového recyklátu 0,5 m.

V rámci rekonstrukce polní cesty dojde k odstranění současných konstrukčních vrstev vozovky a odkopu pro rozšíření nové konstrukce. Zemní pláň bude vyprofilována do sklonu 3 % a následně dojde k její sanaci hydraulickými pojivy v tl. 400 mm. Takto upravená parapláň bude zhutněna na 45 MPa. Na parapláň budou položeny pokladní vrstvy ze štěrkodrti z původní konstrukce ŠD Rc, doplněné o ŠD 0/63, tl. 200 mm a ŠD 0/32, tl. 150 mm. Následně bude nanesen infiltrační postřík z asfaltové emulze a položena vrstva podkladního asfaltobetonu ACP 16+ v tl. 70 mm, na kterou bude nanesen spojovací postřík z asfaltové emulze a na poté bude položena vrstva asfaltobetonu obrusného ACO 11 v tl. 40 mm. Celková tloušťka nové

UID: spudms00000013732168

Č.j. objednatele: 665-2023-514101

Č.j. zhotovitele: 23-SOD-2023-063a

konstrukce bude 460 mm, šířka obrusné vrstvy asfaltobetonu 4,0 m. Na závěr budou zřízeny oboustranné krajnice šířky 0,5 m z asfaltového recyklátu, tl. 110 mm.

Polní cesta bude odvodněna příčným sklonem vozovky do navazujícího zatravněného pásu. Zemní pláň bude odvodněna podélným drénem vyústěným do zasakovacích jímek. Budou vybudovány 3 hospodářské sjezdy, 5 výhyben a 7 zasakovacích jímek.

Při realizaci stavby dojde ke kácení zapojeného porostu dřevin s obvodem kmene ve výšce 130 cm do 80 cm na celkové ploše 1 320 m<sup>2</sup> v trase rozšířené polní cesty a do 1 m od krajnice. Vše na parcele polní cesty p. č. 965, k.ú. Ostružno u Jičina.

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

### **Emisní limity**

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

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

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

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

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

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

### **Prašnost**

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

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

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

- Používat nesilniční pojízdné stroje (bagry, 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 nespĺňuje mezní hodnoty emisí odpovídající úrovni Etapy II, nebo byl vyroben před 31. 12. 2002, musí být dovybaven alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.

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

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

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 210087-01

**Stavba:** Polní cesta C 01 v k.ú. Březina u Jičína

KSO:

Místo: k.ú. Březina u Jičína

CC-CZ:

Datum: 11. 10. 2021

Zadavatel:

KPÚ, Pobočka Jičín

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Geocart CZ, a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

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**

**4 667 265,23**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>4 667 265,23</b>	<b>980 125,70</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**5 647 390,93**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 210087-01

**Stavba:** Polní cesta C 01 v k.ú. Březina u Jičina

Místo: k.ú. Březina u Jičina

Datum: 11. 10. 2021

Zadavatel: KPÚ, Pobočka Jičín

Projektant: Geocart CZ, a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>4 667 265,23</b>	<b>5 647 390,93</b>	
210087-01-01	Polní cesta	4 493 670,23	5 437 340,98	STA
210087-01-02	Kácení	5 560,00	6 727,60	STA
210087-01-03	VRN	168 035,00	203 322,35	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta C 01 v k.ú. Březina u Jičína

Objekt:

**210087-01-01 - Polní cesta**

KSO:

Místo: k.ú. Březina u Jičína

CC-CZ:

Datum: 11. 10. 2021

Zadavatel:

KPÚ, Pobočka Jičín

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Geocart CZ, a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Materiál			637 174,67
Montáž			3 856 495,56
<b>Cena bez DPH</b>			<b>4 493 670,23</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 493 670,23	21,00%	943 670,75
snížená	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>5 437 340,98</b>

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta C 01 v k.ú. Březina u Jičína

Objekt:

**210087-01-01 - Polní cesta**

Místo:

k.ú. Březina u Jičína

Zadavatel:

KPÚ, Pobočka Jičín

Zhotovitel:

Datum:

11. 10. 2021

Projektant:

Geocart CZ, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

### Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
	<b>637 174,67</b>	<b>3 856 495,56</b>	<b>4 493 670,23</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	637 174,67	3 856 495,56	4 493 670,23
1 - Zemní práce	7 596,00	580 148,25	587 744,25
2 - Zakládání	9 643,12	102 098,38	111 741,50
5 - Komunikace pozemní	619 935,55	2 915 689,28	3 535 624,83
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00	78 666,15	78 666,15
997 - Přesun sutě	0,00	22 447,44	22 447,44
998 - Přesun hmot	0,00	157 446,06	157 446,06



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesta C 01 v k.ú. Březina u Jičína

Objekt:

**210087-01-01 - Polní cesta**

Místo:

k.ú. Březina u Jičína

Datum:

11. 10. 2021

Zadavatel:

KPÚ, Pobočka Jičín

Projektant:

Geocart CZ, a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**4 493 670,23**

D HSV Práce a dodávky HSV

4 493 670,23

D 1 Zemní práce

587 744,25

1	K	111151103	Odstranění travin a rákosu strojně travin, při celkové ploše přes 500 m2	m2	1 462,500	0,00	3,00	4 387,50	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111151103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111151103</a>						
		VV	Odhumsování		1 462,500				
		VV	Součet		1 462,500				
2	K	113107221	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	1 788,000	0,00	15,00	26 820,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107221">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107221</a>						
		VV	Podklad_40		447,000				
		VV	"Cesta 0,453 - 0,602 v tl. 0,4 m" 149*3		447,000				
		VV	Součet		1 788,000				
		VV	Podklad_40*4		1 788,000				
		VV	Součet		1 788,000				
3	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1 462,500	0,00	12,00	17 550,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121151113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121151113</a>						
		VV	"Sejmutí v tl. 0,1 m" 3524-2061,5		1 462,500				
		VV	Odhumsování		1 462,500				
4	K	122252205	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 500 do 1 000 m3	m3	969,000	0,00	65,00	62 985,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122252205">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122252205</a>						
		VV	"Polní cesta" 317,2-podklad_40*0,4+453*1,5*0,8		682,000				
		VV	Sjezdy*0,8		257,600				
		VV	Výhybna*0,8		29,400				
		VV	Odkopávky		969,000				
		VV	Součet		969,000				
5	K	132251104	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3	m3	33,300	0,00	230,00	7 659,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132251104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132251104</a>						
		VV	"Rýha pro podélný drén km 0,454 - 0,602" 148*0,45*0,5		33,300				
		VV	Rýhy_drén		33,300				
		VV	Součet		33,300				
6	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 m3	m3	25,000	0,00	210,00	5 250,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132251251">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132251251</a>						
		VV	"Zasakovací jímka J1 - km 0,454" 2,5*2,5*2		12,500				
		VV	"Zasakovací jímka J2 - km 0,575" 2,5*2,5*2		12,500				
		VV	Rýhy_2000		25,000				
		VV	Součet		25,000				
7	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	326,500	0,00	25,00	8 162,50	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351104</a>						
		VV	Ohumsování*0,1*2		86,400				
		VV	Násyp*2		227,600				
		VV	Zásyp*2		12,500				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		326,500				
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	m3	1 010,300	0,00	90,00	90 927,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751117">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751117</a>						
	VV		"Odvoz zeminy na recyklační centrum / skládku s dopravní vzdáleností 16 km"						
	VV		Rýhy_drén		33,300				
	VV		Rýhy_2000		25,000				
	VV		Odkopávky		969,000				
	VV		Odhumusování*0,1		146,250				
	VV		-Zásyp		-6,250				
	VV		-Násyp		-113,800				
	VV		-Ohumusování*0,1		-43,200				
	VV	Zemina_skládka	Součet		1 010,300				
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	m3	6 061,800	0,00	8,00	48 494,40	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751119">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751119</a>						
	VV		Zemina_skládka*6		6 061,800				
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	m3	163,250	0,00	70,00	11 427,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151111</a>						
	VV		Ohumusování*0,1		43,200				
	VV		Násyp		113,800				
	VV		Zásyp		6,250				
	VV		Součet		163,250				
11	K	171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuťných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	113,800	0,00	75,00	8 535,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171151103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171151103</a>						
	VV		"Zásypy krajů konstrukce cesty před ohumusováním - možno využít i část odtěžené stávající kce vozovky, která bude nevhodná do podkl. vrstev"						
	VV		157-Ohumusování*0,1		113,800				
	VV	Násyp	Součet		113,800				
12	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 717,510	0,00	90,00	154 575,90	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201231</a>						
	VV		Zemina_skládka*1,7		1 717,510				
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	163,250	0,00	16,00	2 612,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171251201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171251201</a>						
	VV		Ohumusování*0,1		43,200				
	VV		Násyp		113,800				
	VV		Zásyp		6,250				
	VV		Součet		163,250				
14	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	6,250	0,00	390,00	2 437,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101</a>						
	VV		"Zasakovací jámka J1 - km 0,454" 2,5*2,5*0,5		3,125				
	VV		"Zasakovací jámka J2 - km 0,575" 2,5*2,5*0,5		3,125				
	VV	Zásyp	Součet		6,250				
15	K	181006121	Rozprostření zemín schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5, tloušťka vrstvy do 0,10 m	m2	432,000	0,00	28,00	12 096,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181006121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181006121</a>						
	VV	Ohumusování	"Ohumusování v nových Násypů a zářezů v tl. 0,1 m" 3442-602*5		432,000				
16	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhuťněním	m2	1 920,330	0,00	15,00	28 804,95	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181152302">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181152302</a>						
	VV		"Cesta C2 - km 0,453 - 0,602" 149*5,92		882,080				
	VV		"Cesta C1 - km 0,000 - 0,453" 453*1,5		679,500				
	VV		Sjezdy		322,000				
	VV		Výhybna		36,750				
	VV		Součet		1 920,330				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	181411123	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	432,000	0,00	32,00	13 824,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411123</a>						
		VV	"Zatravnění v nových Násypů a zářezů" Ohumusování		432,000				
18	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	8,640	150,00		1 296,00	CS ÚRS 2022 01
		VV	432*0,02 "Přepočtené koeficientem množství		8,640				
19	K	181451121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výševem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2 100,000	0,00	30,00	63 000,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181451121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181451121</a>						
		VV	"Výsev travního porostu na parcele polní cesty p. č. 824, kde je v současnosti orná půda" 2100		2 100,000				
20	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	42,000	150,00		6 300,00	CS ÚRS 2022 01
		VV	2100*0,02 "Přepočtené koeficientem množství		42,000				
21	K	183403112	Obdělání půdy oráním hl. přes 100 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2 100,000	0,00	4,00	8 400,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/183403112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/183403112</a>						
		VV	"Příprava půdy pro výsev travního porostu na parcele polní cesty p. č. 824, kde je v současnosti orná půda" 2100		2 100,000				
22	K	R17	Odvoz a ekologická likvidace odpadu z rostlinných pletiv	kpl	1,000	0,00	2 200,00	2 200,00	
			<i>Poznámka k položce:</i>						
	P		- v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. o odpadech, v platném znění, a s vyhláškou MŽP č. 273/2021 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění						
	VV		"Předpokládaná hmotnost - 2,76 t" 1		1,000				
	D	2	Zakládání					111 741,50	
23	K	211521111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 63 až 125 mm	m3	6,250	0,00	1 360,00	8 500,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211521111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211521111</a>						
		VV	"Zasakovací jámka J1 - km 0,454" 2,5*2,5*0,5		3,125				
		VV	"Zasakovací jámka J2 - km 0,575" 2,5*2,5*0,5		3,125				
		VV	Součet		6,250				
24	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	6,250	0,00	1 360,00	8 500,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211531111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211531111</a>						
		VV	"Zasakovací jámka J1 - km 0,454" 2,5*2,5*0,5		3,125				
		VV	"Zasakovací jámka J2 - km 0,575" 2,5*2,5*0,5		3,125				
		VV	Součet		6,250				
25	K	211561111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	6,250	0,00	1 590,00	9 937,50	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211561111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211561111</a>						
		VV	"Zasakovací jámka J1 - km 0,454" 2,5*2,5*0,5		3,125				
		VV	"Zasakovací jámka J2 - km 0,575" 2,5*2,5*0,5		3,125				
		VV	Součet		6,250				
26	K	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m2	353,960	0,00	28,00	9 910,88	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211971121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211971121</a>						
		VV	"Podélný drén D1- km 0,454- 0,602" 148*(0,2+0,56+0,56+0,7)		298,960				
		VV	"Zasakovací jámka J1 - km 0,454" 2,5*2,5*2+2,5*1,5*4		27,500				
		VV	"Zasakovací jámka J2 - km 0,575" 2,5*2,5*2+2,5*1,5*4		27,500				
		VV	Součet		353,960				
27	M	69311088	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 500g/m2	m2	419,266	23,00		9 643,12	CS ÚRS 2022 01
		VV	353,96*1,1845 "Přepočtené koeficientem množství		419,266				
28	K	212752411	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obšypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 8 perforace 220° DN 100	m	150,000	0,00	435,00	65 250,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/212752411">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/212752411</a>						
			<i>Poznámka k položce:</i>						
	P		- dle obsahu poznámky k souboru cen obsahuje i šterkopkový podsyp v tl. 100 mm, dle D.4. Vzorový příčný řez bude tento podsyp o šířce 200 mm se stěny o sklonu 2:1						
			- dále včetně obšypu do stran a nad potrubí do výšky 150 mm, nad běžný rámec této položky dojde ke zřízení obšypu do výšky 300 mm nad potrubí dle D.4. Vzorový příčný řez						
			- uložení potrubí tak, aby perforace byla v horní části potrubí						
	VV		"Podélný drén D1- km 0,454 - 0,602" 148		148,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Zaústění do jámek 2x1 m " 2		2,000				
	VV		"Kubatura lože z ŠP 0/22 - 148*0,25*0,1 = 3,7 m3"						
	VV		"Kubatura obsypu z ŠP 8/32 - (148*0,5*0,4) = 29,6 m3"						
	VV		Součet		150,000				
D	5		Komunikace pozemní					3 535 624,83	
29	K	561061121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 350 do 400 mm	m2	882,080	0,00	60,00	52 924,80	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/561061121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/561061121</a>						
			P Poznámka k položce: - je nutné stanovit přesné množství a druh pojiva na základě průkazných zkoušek při inženýrsko-geologickém průzkumu před započítáním stavby						
	VV		"Cesta - km 0,453 - 0,602" 149*5,92		882,080				
	VV	Pojivo	Součet		882,080				
30	M	R102	pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy	t	18,524	1 330,00		24 636,92	
			P - je nutné stanovit přesné množství a druh pojiva na základě průkazných zkoušek při inženýrsko-geologickém průzkumu před započítáním stavby						
	VV		"Cesta" (Pojivo*0,4*1,75)*0,03		18,524				
	VV		Součet		18,524				
31	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	800,130	0,00	115,00	92 014,95	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564851111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564851111</a>						
	VV		"ŠD 0/32"						
	VV		"Cesta - km 0,453 - 0,602" 149*5,37		800,130				
	VV		Součet		800,130				
32	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	5 005,280	0,00	150,00	750 792,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564861111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564861111</a>						
	VV		"Využití stávajících odtěžených konstrukcí v množství 125,2 m3, nová ŠD 0/63 v množství 45,2 m3"						
	VV		"Cesta - km 0,453 - 0,602" 149*5,72		852,280				
	VV		Mezisoučet		852,280				
	VV		"Sanace zemní pláně - rozšíření stávajících podkladních vrstev vozovky - TL. 4x 200 mm ŠD 0/63"						
	VV		"Cesta - km 0,000 - 0,453" 453*1,5*4		2 718,000				
	VV		Sjezdy*4		1 288,000				
	VV		Výhybna*4		147,000				
	VV		Mezisoučet		4 153,000				
	VV		Součet		5 005,280				
33	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	2 857,050	0,00	371,00	1 059 965,55	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565155121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565155121</a>						
	VV		"Cesta - km 0,000 - 0,602" 602*4,15		2 498,300				
	VV		Mezisoučet		2 498,300				
	VV		Sjezdy		322,000				
	VV		Výhybna		36,750				
	VV		Mezisoučet		358,750				
	VV		Součet		2 857,050				
34	K	567532132	Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě promísení rozpojené směsi s kamenivem a pojivem (materiál ve specifikaci) s rozhrnutím, zhutněním a vlhčením plochy přes 3 000 do 6 000 m2, tloušťky po zhutnění přes 220 do 250 mm	m2	2 270,410	0,00	65,00	147 576,65	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/567532132">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/567532132</a>						
	VV		"Promísení podkladních vrstev - stávající konstrukce + rozšíření"						
	VV		"Cesta - km 0,000 - 0,453" 453*4,22		1 911,660				
	VV		Sjezdy		322,000				
	VV		Výhybna		36,750				
	VV	Recyklace	Součet		2 270,410				
35	M	58522110	cement portlandský směsný CEM II 42,5MPa	t	52,219	3 200,00		167 100,80	CS ÚRS 2022 01
	VV		"Množství a druh pojiva nutno ověřit laboratorní zkouškou"						
	VV		Recyklace*0,25*0,04*2,3		52,219				
36	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	261,097	390,00		101 827,83	CS ÚRS 2022 01
	VV		"Přidání v množství 0,05 m3/m2"						
	VV		Recyklace*0,25*0,2*2,3		261,097				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	M	11162200	asfalt silniční modifikovaný	t	32,637	10 000,00		326 370,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"Množství a druh pojiva nutno ověřit laboratorní zkouškou"						
	VV		Recyklace*0,25*0,025*2,3		32,637				
38	K	569941131	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 110 mm	m2	602,000	0,00	120,00	72 240,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/569941131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/569941131</a>						
	VV		"Krajnice K1 - km 0,000 - 0,453" 453*0,5*2		453,000				
	VV		"Krajnice K2 - km 0,453 - 0,602" 149*0,5*2		149,000				
	VV		Součet		602,000				
39	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	950,780	0,00	22,00	20 917,16	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573191111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573191111</a>						
	VV		"Cesta C2 - km 0,453 - 0,602" 149*4,22		628,780				
	VV		Mezisoučet		628,780				
	VV		Sjezdy		322,000				
	VV		Mezisoučet		322,000				
	VV		Součet		950,780				
40	K	573231108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2	m2	4 763,320	0,00	18,00	85 739,76	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573231108">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573231108</a>						
	VV		"Cesta C1 - km 0,000 - 0,453" 453*4,08+453*4,22		3 759,900				
	VV		"Cesta C2 - km 0,453 - 0,602" 149*4,08		607,920				
	VV		Mezisoučet		4 367,820				
	VV		Sjezdy		322,000				
	VV		Výhybna*2		73,500				
	VV		Mezisoučet		395,500				
	VV		Součet		4 763,320				
41	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	2 790,830	0,00	227,00	633 518,41	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577134121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577134121</a>						
	VV		"Cesta - km 0,000 - 0,602" 602*4,04		2 432,080				
	VV		Mezisoučet		2 432,080				
	VV		"Sjezdy"						
	VV		"S1 - km 0,005" (10+6)/2*4		32,000				
	VV		"S2 - km 0,035" (10+6)/2*4		32,000				
	VV		"S3 - km 0,161" (10+6)/2*6		48,000				
	VV		"S4 - km 0,295" (10+6)/2*3		24,000				
	VV		"S5 - km 0,333" (10+6)/2*3		24,000				
	VV		"S6 - km 0,385" (10+6)/2*4		32,000				
	VV		"S7 - km 0,420" (10+3)/2*10		65,000				
	VV		"S8 - km 0,441" (10+3)/2*10		65,000				
	VV	Sjezdy	Mezisoučet		322,000				
	VV		"Výhybny"						
	VV	Výhybna	"V1 - km 0,355 - 0,375" (20+29)/2*1,5		36,750				
	VV		Součet		2 790,830				
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					78 666,15	
42	K	919122121	Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod záhlvkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	4,000	0,00	230,00	920,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919122121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919122121</a>						
	VV		"Napojení na stávající asfaltobetonový povrch" 4		4,000				
	VV		Součet		4,000				
43	K	919726203	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtrace z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 50 do 80 kN/m	m2	1 717,750	0,00	35,00	60 121,25	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919726203">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919726203</a>						
	VV		"Sanace pláně - Rozšíření podkladních vrstev vozovky C1 km 0,000 - 0,453" 453*1,5*2		1 359,000				
	VV		Sjezdy		322,000				
	VV		Výhybna		36,750				
	VV		Součet		1 717,750				
44	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm	m	4,000	0,00	160,00	640,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919731122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919731122</a>						
	VV		"Napojení na stávající asfaltobetonový povrch" 4		4,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		4,000				
45	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	4,000	0,00	380,00	1 520,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919732211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919732211</a>						
	VV		"Napojení na stávající asfaltobetonový povrch" 4		4,000				
	VV		Součet		4,000				
46	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	4,000	0,00	95,00	380,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919735112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919735112</a>						
	VV		"Napojení na stávající asfaltobetonový povrch" 4		4,000				
	VV		Součet		4,000				
47	K	938909111	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu šterkového	m2	838,050	0,00	10,00	8 380,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/938909111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/938909111</a>						
	VV		"C1 km 0,000 - 0,453" 453*3,7/2		838,050				
48	K	938909311	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	838,050	0,00	8,00	6 704,40	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/938909311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/938909311</a>						
	VV		"C1 km 0,000 - 0,453" 453*3,7/2		838,050				
	D	997	Přesun sutě					22 447,44	
49	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	124,708	0,00	10,00	1 247,08	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221551">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221551</a>						
	VV		"Zemina a kamení vyzískané při čištění stávajícího povrchu" 33,52		33,520				
	VV		"Předpokládané ztráté - 30 %" 303,96*0,3		91,188				
	VV	Odvoz_kce	Součet		124,708				
50	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 870,620	0,00	6,00	11 223,72	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221559">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221559</a>						
	VV		"Předpokládané ztráté - 30 % - předpokládaná doprava na 16 km" Odvoz_kce*15		1 870,620				
51	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	124,708	0,00	80,00	9 976,64	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221873">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221873</a>						
	VV		"Předpokládané ztráté - 30 %" Odvoz_kce		124,708				
	D	998	Přesun hmot					157 446,06	
52	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	3 148,921	0,00	45,00	141 701,45	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225111</a>						
53	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	3 148,921	0,00	5,00	15 744,61	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225191">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225191</a>						

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta C 01 v k.ú. Březina u Jičína

Objekt:

**210087-01-02 - Kácení**

KSO:

Místo: k.ú. Březina u Jičína

CC-CZ:

Datum: 11. 10. 2021

Zadavatel:

KPÚ, Pobočka Jičín

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Geocart CZ, a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Materiál			0,00
Montáž			5 560,00
<b>Cena bez DPH</b>			<b>5 560,00</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 560,00	21,00%	1 167,60
snížená	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>6 727,60</b>

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Polní cesta C 01 v k.ú. Březina u Jičína

Objekt: **210087-01-02 - Kácení**

Místo: k.ú. Březina u Jičína

Zadavatel: KPÚ, Pobočka Jičín

Zhotovitel:

Datum: 11. 10. 2021

Projektant: Geocart CZ, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

### Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>0,00</b>	<b>5 560,00</b>	<b>5 560,00</b>
0,00	5 560,00	5 560,00
0,00	5 560,00	5 560,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesta C 01 v k.ú. Březina u Jičína

Objekt:

**210087-01-02 - Kácení**

Místo:

k.ú. Březina u Jičína

Datum:

11. 10. 2021

Zadavatel:

KPÚ, Pobočka Jičín

Projektant:

Geocart CZ, a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**5 560,00**

D HSV Práce a dodávky HSV

5 560,00

D 1 Zemní práce

5 560,00

1	K	111251201	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu přes 1:5, při celkové ploše do 100 m2	m2	40,000	0,00	70,00	2 800,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	--------	------	-------	----------	----------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/111251201](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111251201)  
VV 23+17

40,000

2	K	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	2,000	0,00	280,00	560,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	-----	-------	------	--------	--------	----------------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/112101101](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112101101)  
VV Kácení 2

2,000

3	K	R17	Odvoz a ekologická likvidace odpadu z rostlinných pletiv	kpl	1,000	0,00	2 200,00	2 200,00	
---	---	-----	--	-----	-------	------	----------	----------	--

Poznámka k položce:  
- v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. o odpadech, v platném znění, a s vyhláškou MŽP č. 273/2021 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění

VV "Předpokládaná hmotnost - 0,7 t" 1

1,000

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta C 01 v k.ú. Březina u Jičína

Objekt:

**210087-01-03 - VRN**

KSO:

Místo: k.ú. Březina u Jičína

CC-CZ:

Datum: 11. 10. 2021

Zadavatel:

KPÚ, Pobočka Jičín

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Geocart CZ, a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Materiál			0,00
Montáž			168 035,00
<b>Cena bez DPH</b>			<b>168 035,00</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	168 035,00	21,00%	35 287,35
snížená	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>203 322,35</b>

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta C 01 v k.ú. Březina u Jičína

Objekt:

**210087-01-03 - VRN**

Místo:

k.ú. Březina u Jičína

Zadavatel:

KPÚ, Pobočka Jičín

Zhotovitel:

Datum:

11. 10. 2021

Projektant:

Geocart CZ, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

### Náklady stavby celkem

Kód dílu - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady stavby celkem</b>	<b>0,00</b>	<b>168 035,00</b>	<b>168 035,00</b>
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	168 035,00	168 035,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00	99 535,00	99 535,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00	38 000,00	38 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00	24 000,00	24 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00	6 500,00	6 500,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesta C 01 v k.ú. Březina u Jičína

Objekt:

**210087-01-03 - VRN**

Místo:

k.ú. Březina u Jičína

Datum:

11. 10. 2021

Zadavatel:

KPÚ, Pobočka Jičín

Projektant:

Geocart CZ, a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**168 035,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

168 035,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

99 535,00

1	K	011002000	Průzkumné práce	kpl	1,000	0,00	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/011002000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/011002000</a>						
			P Poznámka k položce: Vytyčení stávajících inženýrských sítí za účasti správce sítě, projednání ochrany sítí před poškozením se správcem, o všem vést záznamy do stavebního deníku.						
			VV 1	1,000					
2	K	011324000	Archeologický průzkum	kpl	1,000	0,00	3 235,00	3 235,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/011324000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/011324000</a>						
			VV 1	1,000					
3	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	0,00	14 500,00	14 500,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012103000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012103000</a>						
			P Poznámka k položce: Vytyčení hranic pozemků, staveniště, stavby.						
			VV 1	1,000					
4	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	0,00	23 500,00	23 500,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012203000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012203000</a>						
			P Poznámka k položce: Měření pro kontrolní a upřesňující činnosti.						
			VV 1	1,000					
5	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	0,00	33 500,00	33 500,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012303000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012303000</a>						
			P Poznámka k položce: Geodetické zaměření skutečného provedení stavby včetně tisku 3 ks paré + CD pro DSPS.						
			VV 1	1,000					
6	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	0,00	16 800,00	16 800,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013254000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013254000</a>						
			P Poznámka k položce: Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + CD) objednateli. Včetně fotodokumentace před zahájením stavby a v průběhu stavby.						
			VV 1	1,000					
			D VRN3 Zařízení staveniště						
				38 000,00					
7	K	032002000	Vybavení staveniště	kpl	1,000	0,00	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/032002000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/032002000</a>						
			P Poznámka k položce: Zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, označením, provozem a likvidací. Zřízení a projednání polítných ploch pro zařízení staveniště, skládky materiálu, mezideponie, včetně úhrady poplatků a úpravy povrchu po likvidaci staveniště.						
			VV 1	1,000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	R51	Údržba dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu a jejich protokolární předání	kpl	1,000	0,00	33 000,00	33 000,00	
	VV		1		1,000				
	D	VRN4	Inženýrská činnost					24 000,00	
9	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	kpl	1,000	0,00	24 000,00	24 000,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/043103000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/043103000</a> Poznámka k položce: Zajištění všech nezbytných zkoušek pro řádné provedení recyklace za studena dle TP 208, případně i TP 150. Zajištění všech nezbytných zkoušek pro řádné provedení pláně dle ČSN 73 6133. Zajištění všech nezbytných zkoušek pro řádné provedení nestmelených vrstev vozovky dle ČSN 73 6126-1. Zajištění všech nezbytných zkoušek pro řádné provedení stmelených vrstev vozovky dle ČSN 73 6121.						
	P		Zejména odchylky od příčného sklonu po 100 m, zkouška míry zhuštění 1x 1000 m2, tloušťka vrstev v profilu po 100 m, plocha položené konstrukční vrstvy.						
	VV		Bližší specifikace dle pokynů TDI a investora. 1		1,000				
	D	VRN9	Ostatní náklady					6 500,00	
10	K	094002000	Ostatní náklady související s výstavbou	kpl	1,000	0,00	6 500,00	6 500,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/094002000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/094002000</a> Poznámka k položce: Zajištění nezbytných průzkumů, rozborů a zkoušek souvisejících s trvalou likvidací odpadů a jejich samotná likvidace v souladu s platnými právními předpisy. S výjimkou likvidace předpokládaných odpadů oceněných samostatnými položkami ve výkazu výměr.						
	P								
	VV		1		1,000				

## SEZNAM FIGUR

Kód: 210087-01  
 Stavba: Polní cesta C 01 v k.ú. Březina u Jičina

Datum: 11. 10. 2021

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>210087-01-01</b>	<b>Polní cesta</b>		
<b>Násyp</b>		<b>m3</b>	<b>113,800</b>
	"Zásypy krajů konstrukce cesty před ohumusováním - možno využít i část odtěžené stávající kce vozovky, která bude nevhodná do podkl. vrstev"		0,000
	157-Ohumusování*0,1		113,800
Násyp	Součet		113,800
<b>Použití figury:</b>			
171151103		m3	113,800
162351104		m3	326,500
162751117		m3	1 010,300
167151111		m3	163,250
171251201		m3	163,250
<b>Odhumusování</b>		<b>m2</b>	<b>1 462,500</b>
	"Sejmutí v tl. 0,1 m" 3524-2061,5		1 462,500
Odhumusování	Součet		1 462,500
<b>Použití figury:</b>			
121151113		m2	1 462,500
111151103		m2	1 462,500
162751117		m3	1 010,300
<b>Odkopávky</b>		<b>m3</b>	<b>969,000</b>
	"Polní cesta" 317,2-podklad_40*0,4+453*1,5*0,8		682,000
	Sjezdy*0,8		257,600
	Výhybna*0,8		29,400
Odkopávky	Součet		969,000
<b>Použití figury:</b>			
122252205		m3	969,000
162751117		m3	1 010,300
<b>Odvoz_kce</b>		<b>t</b>	<b>124,708</b>
	"Zemina a kamení vyzískané při čištění stávajícího povrchu" 33,52		33,520

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"Předpokládané ztratiné - 30 %" 303,96*0,3		91,188
Odvoz_kce	Součet		124,708
<b>Použití figury:</b>			
997221551		t	124,708
997221559		t	1 870,620
997221873		t	124,708
<b>Ohumusování</b>		<b>m2</b>	<b>432,000</b>
Ohumusování	"Ohumusování v nových Násypů a zářezů v tl. 0,1 m" 3442-602*5		432,000
<b>Použití figury:</b>			
181006121		m2	432,000
162351104		m3	326,500
162751117		m3	1 010,300
167151111		m3	163,250
171151103		m3	113,800
171251201		m3	163,250
181411123		m2	432,000
<b>Podklad_40</b>		<b>m2</b>	<b>447,000</b>
Podklad_40	"Cesta 0,453 - 0,602 v tl. 0,4 m" 149*3		447,000
<b>Použití figury:</b>			
113107221		m2	1 788,000
122252205		m3	969,000
<b>Pojivo</b>		<b>m2</b>	<b>882,080</b>
	"Cesta - km 0,453 - 0,602" 149*5,92		882,080
Pojivo	Součet		882,080
<b>Použití figury:</b>			
561061121		m2	882,080
R102		t	18,524
<b>Recyklace</b>		<b>m2</b>	<b>2 270,410</b>
	"Promísení podkladních vrstev - stávající konstrukce + rozšíření"		0,000
	"Cesta - km 0,000 - 0,453" 453*4,22		1 911,660
	Sjezdy		322,000
	Výhybna		36,750
Recyklace	Součet		2 270,410
<b>Použití figury:</b>			

Kód	Popis	MJ	Výměra
567532132		m2	2 270,410
11162200		t	32,637
58344171		t	261,097
58522110		t	52,219
<b>Rýhy_2000</b>		<b>m2</b>	<b>25,000</b>
	"Zasakovací jímka J1 - km 0,454" 2,5*2,5*2		12,500
	"Zasakovací jímka J2 - km 0,575" 2,5*2,5*2		12,500
Rýhy_2000	Součet		25,000
<b>Použití figury:</b>			
132251251		m3	25,000
162751117		m3	1 010,300
<b>Rýhy_drén</b>		<b>m3</b>	<b>33,300</b>
	"Rýha pro podélný drén km 0,454 - 0,602" 148*0,45*0,5		33,300
Rýhy_drén	Součet		33,300
<b>Použití figury:</b>			
132251104		m3	33,300
162751117		m3	1 010,300
<b>Sjezdy</b>		<b>m2</b>	<b>322,000</b>
	"Sjezdy"		0,000
	"S1 - km 0,005" (10+6)/2*4		32,000
	"S2 - km 0,035" (10+6)/2*4		32,000
	"S3 - km 0,161" (10+6)/2*6		48,000
	"S4 - km 0,295" (10+6)/2*3		24,000
	"S5 - km 0,333" (10+6)/2*3		24,000
	"S6 - km 0,385" (10+6)/2*4		32,000
	"S7 - km 0,420" (10+3)/2*10		65,000
	"S8 - km 0,441" (10+3)/2*10		65,000
Sjezdy	Mezisoučet		322,000
<b>Použití figury:</b>			
577134121		m2	2 790,830
122252205		m3	969,000
181152302		m2	1 920,330
564861111		m2	5 005,280
565155121		m2	2 857,050



Kód	Popis	MJ	Výměra
567532132		m2	2 270,410
573191111		m2	950,780
573231108		m2	4 763,320
919726203		m2	1 717,750
<b>Výhybna</b>		<b>m2</b>	<b>36,750</b>
	"Výhybny"		0,000
Výhybna	"V1 - km 0,355 - 0,375" (20+29)/2*1,5		36,750
<b>Použití figury:</b>			
577134121		m2	2 790,830
122252205		m3	969,000
181152302		m2	1 920,330
564861111		m2	5 005,280
565155121		m2	2 857,050
567532132		m2	2 270,410
573231108		m2	4 763,320
919726203		m2	1 717,750
<b>Zásyp</b>		<b>m3</b>	<b>6,250</b>
	"Zasakovací jímka J1 - km 0,454" 2,5*2,5*0,5		3,125
	"Zasakovací jímka J2 - km 0,575" 2,5*2,5*0,5		3,125
Zásyp	Součet		6,250
<b>Použití figury:</b>			
174151101		m3	6,250
162351104		m3	326,500
162751117		m3	1 010,300
167151111		m3	163,250
171251201		m3	163,250
<b>Zemina_skládka</b>		<b>m3</b>	<b>1 010,300</b>
	"Odvoz zeminy na recyklační centrum / skládku s dopravní vzdáleností 16 km"		0,000
	Rýhy_drén		33,300
	Rýhy_2000		25,000
	Odkopávky		969,000
	Odhumusování*0,1		146,250
	-Zásyp		-6,250
	-Násyp		-113,800

Kód	Popis	MJ	Výměra
	-Ohumusování*0,1		-43,200
Zemina_skládka	Součet		1 010,300
<b>Použití figury:</b>			
162751117		m3	1 010,300
162751119		m3	6 061,800
171201231		t	1 717,510
<b>210087-01-02</b>	<b>Kácení</b>		
<b>Kaceni</b>	<b>Kaceni</b>		<b>2,000</b>
Kaceni	2		2,000

# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

**Rekapitulace stavby** obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

**Soupis prací** pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

**Krycí list soupisu** obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

**Rekapitulace členění soupisu prací** obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

**Soupis prací** obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

## Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

## Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

## Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

## Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

## Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

## Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 210087-02

**Stavba:** Polní cesta HC3 v k.ú. Ostružno u Jičína

KSO:

Místo: k.ú. Ostružno u Jičína

CC-CZ:

Datum: 11. 10. 2021

Zadavatel:

KPÚ, Pobočka Jičín

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Geocart CZ, a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

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**

**7 396 360,40**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>7 396 360,40</b>	<b>1 553 235,68</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**8 949 596,08**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 210087-02

**Stavba:** Polní cesta HC3 v k.ú. Ostružno u Jičína

Místo: k.ú. Ostružno u Jičína

Datum: 11. 10. 2021

Zadavatel: KPÚ, Pobočka Jičín

Projektant: Geocart CZ, a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>7 396 360,40</b>	<b>8 949 596,08</b>	
210087-02-01	Polní cesta	7 020 700,40	8 495 047,48	STA
210087-02-02	Kácení	128 685,00	155 708,85	STA
210087-02-03	VRN	246 975,00	298 839,75	STA



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta HC3 v k.ú. Ostružno u Jičína

Objekt:

**210087-02-01 - Polní cesta**

KSO:

Místo: k.ú. Ostružno u Jičína

CC-CZ:

Datum: 11. 10. 2021

Zadavatel:

KPÚ, Pobočka Jičín

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Geocart CZ, a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Materiál			246 626,94
Montáž			6 774 073,46
<b>Cena bez DPH</b>			<b>7 020 700,40</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 020 700,40	21,00%	1 474 347,08
snížená	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>8 495 047,48</b>

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta HC3 v k.ú. Ostružno u Jičína

Objekt:

**210087-02-01 - Polní cesta**

Místo:

k.ú. Ostružno u Jičína

Zadavatel:

KPÚ, Pobočka Jičín

Zhotovitel:

Datum:

11. 10. 2021

Projektant:

Geocart CZ, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

### Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
	<b>246 626,94</b>	<b>6 774 073,46</b>	<b>7 020 700,40</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	246 626,94	6 774 073,46	7 020 700,40
1 - Zemní práce	7 094,40	927 127,17	934 221,57
2 - Zakládání	62 919,95	605 605,87	668 525,82
5 - Komunikace pozemní	174 898,99	4 886 678,18	5 061 577,17
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 713,60	27 485,00	29 198,60
997 - Přesun sutě	0,00	54 878,04	54 878,04
998 - Přesun hmot	0,00	272 299,20	272 299,20

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesta HC3 v k.ú. Ostružno u Jičína

Objekt:

**210087-02-01 - Polní cesta**

Místo:

k.ú. Ostružno u Jičína

Datum:

11. 10. 2021

Zadavatel:

KPÚ, Pobočka Jičín

Projektant:

Geocart CZ, a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**7 020 700,40**

D HSV Práce a dodávky HSV

7 020 700,40

D 1 Zemní práce

934 221,57

1	K	111151103	Odstranění travin a rákosu strojně travin, při celkové ploše přes 500 m2	m2	3 247,000	0,00	3,00	9 741,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111151103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111151103</a>						
		VV	Odhumusování		3 247,000				
		VV	Součet		3 247,000				
2	K	113107221	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	5 978,000	0,00	15,00	89 670,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107221">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107221</a>						
		VV	Podklad_20		2 800,000				
		VV	Podklad_70		54,000				
		VV	Součet		2 854,000				
		VV	Podklad_20*2		5 600,000				
		VV	Podklad_70*7		378,000				
		VV	Součet		5 978,000				
3	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	3 247,000	0,00	12,00	38 964,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121151123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121151123</a>						
		VV	"Sejmutí v tl. 0,1 m" 6101-2854		3 247,000				
		VV	Odhumusování		3 247,000				
4	K	122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 054,000	0,00	65,00	68 510,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122252206">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122252206</a>						
		VV	"Polní cesta" 1635,6+3*0,3*18-Podklad_20*0,2-Podklad_70*0,7		1 054,000				
		VV	Odkopávky		1 054,000				
5	K	132251104	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3	m3	236,700	0,00	230,00	54 441,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132251104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132251104</a>						
		VV	"Rýha pro podélný drén" (503+30+100+105+129+68+117)*0,45*0,5		236,700				
		VV	Rýhy_800		236,700				
6	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 m3	m3	70,500	0,00	210,00	14 805,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132251251">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132251251</a>						
		VV	"Zasakovací jímka J1 - VPRAVO - km 0,250" 4*1,5*2		12,000				
		VV	"Zasakovací jímka J2 - VPRAVO - km 0,517" 6*1*2		12,000				
		VV	"Zasakovací jímka J3 - VLEVO - km 0,547" 3*1*2		6,000				
		VV	"Zasakovací jímka J4 - VPRAVO - km 0,647" 4*1,5*2		12,000				
		VV	"Zasakovací jímka J5 - VLEVO - km 0,724" 4*1*2		8,000				
		VV	"Zasakovací jímka J6 - VPRAVO - km 0,853" 2,5*2,5*2		12,500				
		VV	"Zasakovací jímka J7 - VLEVO - km 0,921" 4*1*2		8,000				
		VV	Rýhy_2000		70,500				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	162451105	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 1 000 do 1 500 m	m3	789,650	0,00	35,00	27 637,75	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162451105">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162451105</a>						
		VV	Ohumusování*0,1*2		142,956				
		VV	Násyp*2		611,444				
		VV	Zásyp*2		35,250				
		VV	Součet		789,650				
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	m3	1 291,075	0,00	90,00	116 196,75	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751117">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751117</a>						
		VV	"Odvoz na recyklační centrum"						
		VV	Rýhy_800		236,700				
		VV	Rýhy_2000		70,500				
		VV	Odkopávky		1 054,000				
		VV	Ohumusování*0,1		324,700				
		VV	-Zásyp		-17,625				
		VV	-Násyp		-305,722				
		VV	-Ohumusování*0,1		-71,478				
		VV	Odvoz		1 291,075				
		VV	Součet						
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	m3	7 746,450	0,00	8,00	61 971,60	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751119">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751119</a>						
		VV	Odvoz*6		7 746,450				
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	m3	394,825	0,00	70,00	27 637,75	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151111</a>						
		VV	Ohumusování*0,1		71,478				
		VV	Násyp		305,722				
		VV	Zásyp		17,625				
		VV	Součet		394,825				
11	K	171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	305,722	0,00	75,00	22 929,15	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171151103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171151103</a>						
		VV	"Zásypy krajů konstrukce cesty před ohumusováním" 361-Ohumusování*0,1		289,522				
		VV	"Hutněný Násyp pro výškové vyrovnání nivelety pláně" 18*3*0,3		16,200				
		VV	Násyp		305,722				
		VV	Součet						
12	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2 194,828	0,00	90,00	197 534,52	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201231</a>						
		VV	Odvoz*1,7		2 194,828				
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	394,825	0,00	16,00	6 317,20	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171251201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171251201</a>						
		VV	Ohumusování*0,1		71,478				
		VV	Násyp		305,722				
		VV	Zásyp		17,625				
		VV	Součet		394,825				
14	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	17,625	0,00	390,00	6 873,75	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101</a>						
		VV	"Zasakovací jámka J1 - VPRAVO - km 0,250" 4*1,5*0,5		3,000				
		VV	"Zasakovací jámka J2 - VPRAVO - km 0,517" 6*1*0,5		3,000				
		VV	"Zasakovací jámka J3 - VLEVO - km 0,547" 3*1*0,5		1,500				
		VV	"Zasakovací jámka J4 - VPRAVO - km 0,647" 4*1,5*0,5		3,000				
		VV	"Zasakovací jámka J5 - VLEVO - km 0,724" 4*1*0,5		2,000				
		VV	"Zasakovací jámka J6 - VPRAVO - km 0,853" 2,5*2,5*0,5		3,125				
		VV	"Zasakovací jámka J7 - VLEVO - km 0,921" 4*1*0,5		2,000				
		VV	Zásyp		17,625				
		VV	Součet						
15	K	181006121	Rozprostření zemin schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5, tloušťka vrstvy do 0,10 m	m2	714,780	0,00	28,00	20 013,84	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181006121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181006121</a> VV Ohumusování "Ohumusování v nových Násypů a zářezů v tl. 0,1 m" 6101-Zpevnění-Krajnice		714,780				
16	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se ztuhnutím	m2	6 262,060	0,00	15,00	93 930,90	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181152302">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181152302</a> VV "Cesta - km 0,020 - 1,038" 1018*5,92 VV Sjezdy 162,000 VV Výhybna 73,500 VV Součet 6 262,060		6 026,560				
17	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	714,780	0,00	32,00	22 872,96	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411123</a> VV "Zatavnění v nových Násypů a zářezů" Ohumusování		714,780				
18	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	14,296	150,00		2 144,40	CS ÚRS 2022 01
			VV 714,78*0,02 "Přepočtené koeficientem množství"		14,296				
19	K	181451311	Založení trávníku strojně výsevem včetně utažení na ploše v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 320,000	0,00	30,00	39 600,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181451311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181451311</a> VV "Zatavnění plochy po odstraněném keřovém porostu" 1320		1 320,000				
20	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	33,000	150,00		4 950,00	CS ÚRS 2022 01
			VV 1320*0,025 "Přepočtené koeficientem množství"		33,000				
21	K	183403112	Obdělání půdy oráním hl. přes 100 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 320,000	0,00	4,00	5 280,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/183403112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/183403112</a> VV "Příprava půdy pro výsev travního porostu na ploše odtraněného keřového porostu" 1320		1 320,000				
22	K	R17	Odvoz a ekologická likvidace odpadu z rostlinných pletiv	kpl	1,000	0,00	2 200,00	2 200,00	
			P <i>Poznámka k položce:</i> - v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. o odpadech, v platném znění, a s vyhláškou MŽP č. 273/2021 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění VV "Předpokládaná hmotnost - 6,5 t" 1		1,000				
	D	2	Zakládání					668 525,82	
23	K	211521111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez ztuhnutí, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drčeným frakce 63 až 125 mm	m3	18,625	0,00	1 360,00	25 330,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211521111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211521111</a> VV "Zasakovací jímka J1 - VPRAVO - km 0,250" 4*1,5*0,5 3,000 VV "Zasakovací jímka J2 - VPRAVO - km 0,517" 6*1*0,5 3,000 VV "Zasakovací jímka J3 - VLEVO - km 0,547" 3*1*0,5 1,500 VV "Zasakovací jímka J4 - VPRAVO - km 0,647" 4*1,5*0,5 3,000 VV "Zasakovací jímka J5 - VLEVO - km 0,724" 4*1,5*0,5 3,000 VV "Zasakovací jímka J6 - VPRAVO - km 0,853" 2,5*2,5*0,5 3,125 VV "Zasakovací jímka J7 - VLEVO - km 0,921" 4*1*0,5 2,000 VV Součet 18,625		18,625				
24	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez ztuhnutí, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drčeným frakce 16 až 63 mm	m3	18,625	0,00	1 360,00	25 330,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211531111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211531111</a> VV "Zasakovací jímka J1 - VPRAVO - km 0,250" 4*1,5*0,5 3,000 VV "Zasakovací jímka J2 - VPRAVO - km 0,517" 6*1*0,5 3,000 VV "Zasakovací jímka J3 - VLEVO - km 0,547" 3*1*0,5 1,500 VV "Zasakovací jímka J4 - VPRAVO - km 0,647" 4*1,5*0,5 3,000 VV "Zasakovací jímka J5 - VLEVO - km 0,724" 4*1,5*0,5 3,000 VV "Zasakovací jímka J6 - VPRAVO - km 0,853" 2,5*2,5*0,5 3,125 VV "Zasakovací jímka J7 - VLEVO - km 0,921" 4*1*0,5 2,000 VV Součet 18,625		18,625				
25	K	211561111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez ztuhnutí, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drčeným frakce 4 až 16 mm	m3	18,625	0,00	1 590,00	29 613,75	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211561111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211561111</a> VV "Zasakovací jímka J1 - VPRAVO - km 0,250" 4*1,5*0,5 3,000 VV "Zasakovací jímka J2 - VPRAVO - km 0,517" 6*1*0,5 3,000 VV "Zasakovací jímka J3 - VLEVO - km 0,547" 3*1*0,5 1,500 VV "Zasakovací jímka J4 - VPRAVO - km 0,647" 4*1,5*0,5 3,000		18,625				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Zasakovací jímka J5 - VLEVO - km 0,724" 4*1,5*0,5		3,000				
	VV		"Zasakovací jímka J6 - VPRAVO - km 0,853" 2,5*2,5*0,5		3,125				
	VV		"Zasakovací jímka J7 - VLEVO - km 0,921" 4*1*0,5		2,000				
	VV		Součet		18,625				
26	K	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m2	2 309,540	0,00	28,00	64 667,12	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211971121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211971121</a>						
	VV		"Podélný drén" (503+30+100+105+129+68+117)*(0,2+0,56+0,56+0,7)		2 125,040				
	VV		"Zasakovací jímka J1 - VPRAVO - km 0,250" 4*1,5*4+1,5*1,5*2		28,500				
	VV		"Zasakovací jímka J2 - VPRAVO - km 0,517" 6*1*2+6*1,5*2+1,5*1*2		33,000				
	VV		"Zasakovací jímka J3 - VLEVO - km 0,547" 3*1*2+3*1,5*2+1*1,5*2		18,000				
	VV		"Zasakovací jímka J4 - VPRAVO - km 0,647" 4*1,5*4+1,5*1,5*2		28,500				
	VV		"Zasakovací jímka J5 - VLEVO - km 0,724" 4*1*2+4*1,5*2+1,5*1,5*2		24,500				
	VV		"Zasakovací jímka J6 - VPRAVO - km 0,853" 2,5*2,5*2+2,5*1,5*4		27,500				
	VV		"Zasakovací jímka J7 - VLEVO - km 0,921" 4*1*2+4*1,5*2+1,5*1,5*2		24,500				
	VV		Součet		2 309,540				
27	M	69311088	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 500g/m2	m2	2 735,650	23,00		62 919,95	CS ÚRS 2022 01
	VV		2309,54*1,1845 "Přepočtené koeficientem množství		2 735,650				
28	K	212752411	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 8 perforace 220° DN 100	m	1 059,000	0,00	435,00	460 665,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/212752411">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/212752411</a>						
	P		Poznámka k položce: - dle obsahu poznámky k souboru cen obsahuje i štěrkopískový podsyp v tl. 100 mm, dle D.4. Vzorový příčný řez bude tento podsyp o šířce 200 mm se stěny o sklonu 2:1 - dále včetně obsypu do stran a nad potrubí do výšky 150 mm, nad běžný rámec této položky dojde ke zřízení obsypu do výšky 300 mm nad potrubí dle D.4. Vzorový příčný řez - uložení potrubí tak, aby perforace byla v horní části potrubí						
	VV		"Podélný drén" 503+30+100+105+129+68+117		1 052,000				
	VV		"Vyústění do jímek v 7x dl. 1 m* 7		7,000				
	VV		"Kubatura lože z ŠP 0/22 - 1052*0,25*0,1 = 26,3 m3"						
	VV		"Kubatura obsypu z ŠP 8/32 - (1052*0,5*0,4) = 210,4 m3"						
	VV		Součet		1 059,000				
	D	5	Komunikace pozemní					5 061 577,17	
29	K	561061121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivky vápnem, cementem nebo směsnými pojivky (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 350 do 400 mm	m2	6 262,060	0,00	60,00	375 723,60	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/561061121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/561061121</a>						
	P		Poznámka k položce: - je nutné stanovit přesné množství a druh pojiva na základě průkazní zkoušky při inženýrsko-geologickém průzkumu před započítáním stavby						
	VV		"Cesta - km 0,020 - 1,038" 1018*5,92		6 026,560				
	VV		Mezisoučet		6 026,560				
	VV		Sjezdy		162,000				
	VV		Výhybna		73,500				
	VV		Mezisoučet		235,500				
	VV		Součet		6 262,060				
30	M	R102	pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy	t	131,503	1 330,00		174 898,99	
	P		Poznámka k položce: - je nutné stanovit přesné množství a druh pojiva na základě průkazní zkoušky při inženýrsko-geologickém průzkumu před započítáním stavby						
	VV		"Cesta + Sjezdy + Výhybna" (6262,06*0,4*1,75)*0,03		131,503				
	VV		Součet		131,503				
31	K	564271111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	m2	5,400	0,00	260,00	1 404,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564271111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564271111</a>						
	VV		"Podsyp pod betonový obrubník ze ŠP 0/22" 12*0,45		5,400				
32	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	5 702,160	0,00	115,00	655 748,40	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564851111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564851111</a>						
	VV		"ŠD 0/32"						
	VV		"Cesta - km 0,020 - 1,038" 1018*5,37		5 466,660				
	VV		Sjezdy		162,000				
	VV		Výhybna		73,500				
	VV		Součet		5 702,160				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	6 058,460	0,00	150,00	908 769,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564861111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564861111</a>						
		VV	"Využití stávajících odtěžených konstrukcí v množství 418,5 + 195 = 613,5 m3 + ŠD 0/63 v množství 598,2 m3"						
		VV	"Cesta - km 0,020 - 1,038" 1018*5,72		5 822,960				
		VV	Sjezdy		162,000				
		VV	Výhybna		73,500				
		VV	Součet		6 058,460				
34	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	4 460,200	0,00	371,00	1 654 734,20	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565155121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565155121</a>						
		VV	"Cesta - km 0,020 - 1,038" 1018*4,15		4 224,700				
		VV	Mezisoučet		4 224,700				
		VV	Sjezdy		162,000				
		VV	Výhybna		73,500				
		VV	Mezisoučet		235,500				
		VV	Součet		4 460,200				
35	K	569941131	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 110 mm	m2	1 038,000	0,00	120,00	124 560,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/569941131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/569941131</a>						
		VV	"Krajnice K1 - km 0,000 - 1,038" 1038*0,5*2		1 038,000				
		VV	Krajnice		1 038,000				
		VV	Součet		1 038,000				
36	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	4 531,460	0,00	22,00	99 692,12	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573191111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573191111</a>						
		VV	"Cesta - km 0,020 - 1,038" 1018*4,22		4 295,960				
		VV	Mezisoučet		4 295,960				
		VV	Sjezdy		162,000				
		VV	Výhybna		73,500				
		VV	Mezisoučet		235,500				
		VV	Součet		4 531,460				
37	K	573231108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2	m2	4 388,940	0,00	18,00	79 000,92	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573231108">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573231108</a>						
		VV	"Cesta - km 0,020 - 1,038" 1018*4,08		4 153,440				
		VV	Mezisoučet		4 153,440				
		VV	Sjezdy		162,000				
		VV	Výhybna		73,500				
		VV	Mezisoučet		235,500				
		VV	Součet		4 388,940				
38	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	4 348,220	0,00	227,00	987 045,94	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577134121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577134121</a>						
		VV	"Cesta - km 0,020 - 1,038" 1018*4,04		4 112,720				
		VV	Mezisoučet		4 112,720				
		VV	"Sjezdy"						
		VV	"S1 - km 0,000" 90		90,000				
		VV	"S2 - km 0,035" (10+6)/2*1,5		12,000				
		VV	"S3 - km 0,161" (10+6)/2*3		24,000				
		VV	"S4 - km 0,295" (10+6)/2*1,5		12,000				
		VV	"S5 - km 0,333" (10+6)/2*3		24,000				
		VV	Sjezdy		162,000				
		VV	"Výhybny"						
		VV	"V1 - km 0,420 - 0,440" (20+29)/2*1,5		36,750				
		VV	"V1 - km 0,830 - 0,850" (20+29)/2*1,5		36,750				
		VV	Výhybna		73,500				
		VV	Zpevnění		4 348,220				
		D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				29 198,60	
39	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřizováním lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	12,000	0,00	495,00	5 940,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916131213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916131213</a>						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: - vlivem umístění na dostředné straně oblouku má obrubník kratší délku, než je v ose cesty - poloměr oblouku 6 m</i>						
VV			<i>"km 0,000 - 0,020 - vpravo" 12</i>						
40	M	59217026	obrubník betonový silniční 500x150x250mm	m	12,240	140,00		1 713,60	CS ÚRS 2022 01
VV			12*1,02 "Přepočtené koeficientem množství						
41	K	919122121	Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnicím profilem pod záhlvkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	23,000	0,00	230,00	5 290,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919122121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919122121</a>						
VV			"Napojení sjezdu S1 na silnici III/28017" 23						
VV			Součet						
42	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm	m	23,000	0,00	160,00	3 680,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919731122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919731122</a>						
VV			"Napojení sjezdu S1 na silnici III/28017" 23						
VV			Součet						
43	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prožezání spáry	m	23,000	0,00	380,00	8 740,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919732211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919732211</a>						
VV			"Napojení sjezdu S1 na silnici III/28017" 23						
VV			Součet						
44	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	23,000	0,00	95,00	2 185,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919735112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919735112</a>						
VV			"Napojení sjezdu S1 na silnici III/28017" 23						
VV			Součet						
45	K	R29	Dopravní značení Z11g - dodávka + montáž	kus	2,000	0,00	825,00	1 650,00	
VV			"Směrové sloupky červené barvy - Z 11g v km 0,000" 2						
D	997		Přesun sutě					54 878,04	
46	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	304,878	0,00	10,00	3 048,78	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221551">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221551</a>						
VV			"Předpokládané ztráté - 30 %" 1016,26*0,3						
47	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4 573,170	0,00	6,00	27 439,02	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221559">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221559</a>						
VV			"Předpokládané ztráté - 30 % - předpokládaná doprava na 16 km" 1016,26*0,3*15						
48	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	304,878	0,00	80,00	24 390,24	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221873">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221873</a>						
VV			"Předpokládané ztráté - 30 %" 1016,26*0,3						
D	998		Přesun hmot					272 299,20	
49	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	5 445,984	0,00	45,00	245 069,28	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225111</a>						
50	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	5 445,984	0,00	5,00	27 229,92	CS ÚRS 2022 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225191">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225191</a>						



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta HC3 v k.ú. Ostružno u Jičína

Objekt:

**210087-02-02 - Kácení**

KSO:

Místo: k.ú. Ostružno u Jičína

CC-CZ:

Datum: 11. 10. 2021

Zadavatel:

KPÚ, Pobočka Jičín

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Geocart CZ, a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Materiál				0,00
Montáž				128 685,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>128 685,00</b>
	Základ daně	Sazba daně		Výše daně
DPH základní	128 685,00	21,00%		27 023,85
snížená	0,00	15,00%		0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>		<b>155 708,85</b>

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Polní cesta HC3 v k.ú. Ostružno u Jičína

Objekt: **210087-02-02 - Kácení**

Místo: k.ú. Ostružno u Jičína

Zadavatel: KPÚ, Pobočka Jičín

Zhotovitel:

Datum: 11. 10. 2021

Projektant: Geocart CZ, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

### Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>0,00</b>	<b>128 685,00</b>	<b>128 685,00</b>
0,00	128 685,00	128 685,00
0,00	128 685,00	128 685,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesta HC3 v k.ú. Ostružno u Jičína

Objekt:

**210087-02-02 - Kácení**

Místo:

k.ú. Ostružno u Jičína

Datum:

11. 10. 2021

Zadavatel:

KPÚ, Pobočka Jičín

Projektant:

Geocart CZ, a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**128 685,00**

D HSV Práce a dodávky HSV

128 685,00

D 1 Zemní práce 128 685,00

1	K	111251201	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu přes 1:5, při celkové ploše do 100 m2	m2	320,000	0,00	70,00	22 400,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111251201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111251201</a>						
		VV	30+60+55+80+10+10+15+60					320,000	
2	K	111251202	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu přes 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2	m2	250,000	0,00	65,00	16 250,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111251202">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111251202</a>						
		VV	250					250,000	
3	K	111251203	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu přes 1:5, při celkové ploše přes 500 m2	m2	750,000	0,00	65,00	48 750,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111251203">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111251203</a>						
		VV	750					750,000	
4	K	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	73,000	0,00	280,00	20 440,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112101101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112101101</a>						
		VV	Kácení 73					73,000	
5	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	kus	73,000	0,00	120,00	8 760,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251101</a>						
		VV	Kácení					73,000	
6	K	174251201	Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávkou průměru pařezu přes 100 do 300 mm	kus	73,000	0,00	45,00	3 285,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174251201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174251201</a>						
		VV	Kácení					73,000	
7	K	R17	Odvoz a ekologická likvidace odpadu z rostlinných pletiv	kpl	1,000	0,00	8 800,00	8 800,00	
		P	<i>Poznámka k položce:</i>						
			- v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. o odpadech, v platném znění, a s vyhláškou MŽP č. 273/2021 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění						
		VV	"Předpokládaná hmotnost - 7,35 t" 1						
					1,000				

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta HC3 v k.ú. Ostružno u Jičína

Objekt:

**210087-02-03 - VRN**

KSO:

Místo: k.ú. Ostružno u Jičína

CC-CZ:

Datum: 11. 10. 2021

Zadavatel:

KPÚ, Pobočka Jičín

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Geocart CZ, a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Materiál				0,00
Montáž				246 975,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>246 975,00</b>
		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		246 975,00	21,00%	51 864,75
snížená		0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>			<b>v CZK</b>	<b>298 839,75</b>

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta HC3 v k.ú. Ostružno u Jičína

Objekt:

**210087-02-03 - VRN**

Místo:

k.ú. Ostružno u Jičína

Zadavatel:

KPÚ, Pobočka Jičín

Zhotovitel:

Datum:

11. 10. 2021

Projektant:

Geocart CZ, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

Kód dílu - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady stavby celkem</b>	<b>0,00</b>	<b>246 975,00</b>	<b>246 975,00</b>
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	246 975,00	246 975,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00	142 075,00	142 075,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00	42 400,00	42 400,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00	33 000,00	33 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	0,00	18 000,00	18 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00	11 500,00	11 500,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesta HC3 v k.ú. Ostružno u Jičína

Objekt:

**210087-02-03 - VRN**

Místo:

k.ú. Ostružno u Jičína

Datum:

11. 10. 2021

Zadavatel:

KPÚ, Pobočka Jičín

Projektant:

Geocart CZ, a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**246 975,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

246 975,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

142 075,00

1	K	011002000	Průzkumné práce	kpl	1,000	0,00	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/011002000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/011002000</a>						
			P Poznámka k položce: Vytyčení stávajících inženýrských sítí za účasti správce sítě, provedení sond místě křížení vodovodu, projednání ochrany sítí před poškozením se správcem, o všem vést záznamy do stavebního deníku.						
			VV 1		1,000				
2	K	011324000	Archeologický průzkum	kpl	1,000	0,00	3 235,00	3 235,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/011324000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/011324000</a>						
			VV 1		1,000				
3	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	0,00	13 440,00	13 440,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012103000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012103000</a>						
			P Poznámka k položce: Vytyčení hranic pozemků, staveniště, stavby.						
			VV 1		1,000				
4	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	0,00	45 000,00	45 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012203000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012203000</a>						
			P Poznámka k položce: Měření pro kontrolní a upřesňující činnosti.						
			VV 1		1,000				
5	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	0,00	48 000,00	48 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012303000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012303000</a>						
			P Poznámka k položce: Geodetické zaměření skutečného provedení stavby včetně tisku 3 ks paré + CD pro DSPS.						
			VV 1		1,000				
6	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	0,00	22 400,00	22 400,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013254000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013254000</a>						
			P Poznámka k položce: Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + CD) objednateli. Včetně fotodokumentace před zahájením stavby a v průběhu stavby.						
			VV 1		1,000				
			D VRN3 Zařízení staveniště						
7	K	032002000	Vybavení staveniště	kpl	1,000	0,00	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/032002000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/032002000</a>						
			P Poznámka k položce: Zařízení staveniště včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením, označením, provozem a likvidací. Zřízení a projednání polítných ploch pro zařízení staveniště, skládky materiálu, mezideponie, včetně úhrady poplatků a úpravy povrchu po likvidaci staveniště.						
			VV 1		1,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	R51	Údržba dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu a jejich protokolární předání	kpl	1,000	0,00	37 400,00	37 400,00	
	VV		1		1,000				
	D	VRN4	Inženýrská činnost					33 000,00	
9	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	...	1,000	0,00	6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/042503000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/042503000</a>						
	VV		1		1,000				
10	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	kpl	1,000	0,00	27 000,00	27 000,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/043103000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/043103000</a>						
	P		<i>Poznámka k položce: Zajištění všech nezbytných zkoušek pro řádné provedení vrstev ze směsí stmelěných hydraulickými pojivky dle ČSN 73 6124-1. Zajištění všech nezbytných zkoušek pro řádné provedení pláně dle ČSN 73 6133. Zajištění všech nezbytných zkoušek pro řádné provedení nestmelěných vrstev vozovky dle ČSN 73 6126-1. Zajištění všech nezbytných zkoušek pro řádné provedení stmelěných vrstev vozovky dle ČSN 73 6121.</i>						
	P		<i>Zejména odchylky od příčného sklonu po 100 m, zkouška míry zhuštění 1x 1000 m2, tloušťka vrstev v profilu po 100 m, plocha položené konstrukční vrstvy.</i>						
	VV		<i>Bližší specifikace dle pokvnů TDI a investora.</i>						
	VV		1		1,000				
	D	VRN7	Provozní vlivy					18 000,00	
11	K	072103011	Zajištění DIO komunikace II. a III. třídy - jednoduché el. vedení	kpl	1,000	0,00	18 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/072103011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/072103011</a>						
	P		<i>Poznámka k položce: Umístění přechodného dopravního značení vč. jeho následného odstranění. Umístění bude provedeno v rozsahu dle zásad pro přechodné dopravní značení na pozemních komunikacích TP-66. Položka zahrnuje i pronájem přenosného značení. Předpokladané dočasné dopravní značení po dobu rekonstrukce sjezdu na silnici, schéma C/4 dle TP66 - 1x P7, 1x P8, 4x B20a, 2x B21a, 2x A15, 2x B26, směrové desky 5 ks. Po dobu rekonstrukce polní cesty - 1x B1 + E13 + S7 + Z2, 2x A22 + E13. Přechodné dopravní značení je nutné projednat s DI PČR dle jejich vviádření v příloze E. Doklady.</i>						
	VV		1		1,000				
	D	VRN9	Ostatní náklady					11 500,00	
12	K	094002000	Ostatní náklady související s výstavbou	kpl	1,000	0,00	11 500,00	11 500,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/094002000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/094002000</a>						
	P		<i>Poznámka k položce: Zajištění nezbytných průzkumů, rozborů a zkoušek souvisejících s trvalou likvidací odpadů a jejich samotná likvidace v souladu s platnými právními předpisy. S výjimkou likvidace předpokládaných odpadů oceněných samostatnými položkami ve výkazu výměr.</i>						
	VV		1		1,000				

## SEZNAM FIGUR

Kód: 210087-02  
Stavba: Polní cesta HC3 v k.ú. Ostružno u Jičina

Datum: 11. 10. 2021

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>210087-02-01</b>	<b>Polní cesta</b>		
<b>Krajnice</b>		<b>m2</b>	<b>1 038,000</b>
	"Krajnice K1 - km 0,000 - 1,038" 1038*0,5*2		1 038,000
Krajnice	Součet		1 038,000
<b>Použití figury:</b>			
569941131		m2	1 038,000
181006121		m2	714,780
<b>Násyp</b>		<b>m3</b>	<b>305,722</b>
	"Zásypy krajů konstrukce cesty před ohumusováním" 361-Ohumusování*0,1		289,522
	"Hutněný Násyp pro výškové vyrovnání nivelety pláně" 18*3*0,3		16,200
Násyp	Součet		305,722
<b>Použití figury:</b>			
171151103		m3	305,722
162451105		m3	789,650
162751117		m3	1 291,075
167151111		m3	394,825
171251201		m3	394,825
<b>Odhumusování</b>		<b>m2</b>	<b>3 247,000</b>
	"Sejmutí v tl. 0,1 m" 6101-2854		3 247,000
Odhumusování	Součet		3 247,000
<b>Použití figury:</b>			
121151123		m2	3 247,000
111151103		m2	3 247,000
162751117		m3	1 291,075
<b>Odkopávky</b>		<b>m3</b>	<b>1 054,000</b>
	"Polní cesta" 1635,6+3*0,3*18-Podklad_20*0,2-Podklad_70*0,7		1 054,000
Odkopávky	Součet		1 054,000
<b>Použití figury:</b>			



Kód	Popis	MJ	Výměra
122252206		m3	1 054,000
162751117		m3	1 291,075
<b>Odvoz</b>		<b>m3</b>	<b>1 291,075</b>
	"Odvoz na recyklační centrum"		0,000
	Rýhy_800		236,700
	Rýhy_2000		70,500
	Odkopávky		1 054,000
	Odhumusování*0,1		324,700
	-Zásyp		-17,625
	-Násyp		-305,722
	-Ohumusování*0,1		-71,478
Odvoz	Součet		1 291,075
<b>Použití figury:</b>			
162751117		m3	1 291,075
162751119		m3	7 746,450
171201231		t	2 194,828
<b>Ohumusování</b>		<b>m2</b>	<b>714,780</b>
Ohumusování	"Ohumusování v nových Násypů a zářezů v tl. 0,1 m" 6101-Zpevnění-Krajnice		714,780
<b>Použití figury:</b>			
181006121		m2	714,780
162451105		m3	789,650
162751117		m3	1 291,075
167151111		m3	394,825
171151103		m3	305,722
171251201		m3	394,825
181411123		m2	714,780
<b>Podklad_20</b>		<b>m2</b>	<b>2 800,000</b>
Podklad_20	"Cesta 0,000 - 1,020 v tl. 0,2 m" 1000*2,8		2 800,000
<b>Použití figury:</b>			
113107221		m2	5 978,000
122252206		m3	1 054,000
<b>Podklad_70</b>		<b>m2</b>	<b>54,000</b>
Podklad_70	"Cesta 1,020 - 1,038 v tl. 0,7 m" 18*3		54,000
<b>Použití figury:</b>			

Kód	Popis	MJ	Výměra
113107221		m2	5 978,000
122252206		m3	1 054,000
<b>Rýhy_2000</b>		<b>m2</b>	<b>70,500</b>
	"Zasakovací jímka J1 - VPRAVO - km 0,250" 4*1,5*2		12,000
	"Zasakovací jímka J2 - VPRAVO - km 0,517" 6*1*2		12,000
	"Zasakovací jímka J3 - VLEVO - km 0,547" 3*1*2		6,000
	"Zasakovací jímka J4 - VPRAVO - km 0,647" 4*1,5*2		12,000
	"Zasakovací jímka J5 - VLEVO - km 0,724" 4*1*2		8,000
	"Zasakovací jímka J6 - VPRAVO - km 0,853" 2,5*2,5*2		12,500
	"Zasakovací jímka J7 - VLEVO - km 0,921" 4*1*2		8,000
Rýhy_2000	Součet		70,500
<b>Použití figury:</b>			
132251251		m3	70,500
162751117		m3	1 291,075
<b>Rýhy_800</b>		<b>m3</b>	<b>236,700</b>
	"Rýha pro podélný drén" (503+30+100+105+129+68+117)*0,45*0,5		236,700
Rýhy_800	Součet		236,700
<b>Použití figury:</b>			
132251104		m3	236,700
162751117		m3	1 291,075
<b>Sjezdy</b>		<b>m2</b>	<b>162,000</b>
	"Sjezdy"		0,000
	"S1 - km 0,000" 90		90,000
	"S2 - km 0,035" (10+6)/2*1,5		12,000
	"S3 - km 0,161" (10+6)/2*3		24,000
	"S4 - km 0,295" (10+6)/2*1,5		12,000
	"S5 - km 0,333" (10+6)/2*3		24,000
Sjezdy	Mezisoučet		162,000
<b>Použití figury:</b>			
577134121		m2	4 348,220
181152302		m2	6 262,060
561061121		m2	6 262,060
564851111		m2	5 702,160
564861111		m2	6 058,460

Kód	Popis	MJ	Výměra
565155121		m2	4 460,200
573191111		m2	4 531,460
573231108		m2	4 388,940
<b>Výhybna</b>		<b>m2</b>	<b>73,500</b>
	"Výhybny"		0,000
	"V1 - km 0,420 - 0,440" (20+29)/2*1,5		36,750
	"V1 - km 0,830 - 0,850" (20+29)/2*1,5		36,750
Výhybna	Mezisoučet		73,500
<b>Použití figury:</b>			
577134121		m2	4 348,220
181152302		m2	6 262,060
561061121		m2	6 262,060
564851111		m2	5 702,160
564861111		m2	6 058,460
565155121		m2	4 460,200
573191111		m2	4 531,460
573231108		m2	4 388,940
<b>Zásyp</b>		<b>m3</b>	<b>17,625</b>
	"Zasakovací jímka J1 - VPRAVO - km 0,250" 4*1,5*0,5		3,000
	"Zasakovací jímka J2 - VPRAVO - km 0,517" 6*1*0,5		3,000
	"Zasakovací jímka J3 - VLEVO - km 0,547" 3*1*0,5		1,500
	"Zasakovací jímka J4 - VPRAVO - km 0,647" 4*1,5*0,5		3,000
	"Zasakovací jímka J5 - VLEVO - km 0,724" 4*1*0,5		2,000
	"Zasakovací jímka J6 - VPRAVO - km 0,853" 2,5*2,5*0,5		3,125
	"Zasakovací jímka J7 - VLEVO - km 0,921" 4*1*0,5		2,000
Zásyp	Součet		17,625
<b>Použití figury:</b>			
174151101		m3	17,625
162451105		m3	789,650
162751117		m3	1 291,075
167151111		m3	394,825
171251201		m3	394,825
<b>Zpevnění</b>		<b>m2</b>	<b>4 348,220</b>
	"Cesta - km 0,020 - 1,038" 1018*4,04		4 112,720

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"Sjezdy"		0,000
	"S1 - km 0,000" 90		90,000
	"S2 - km 0,035" (10+6)/2*1,5		12,000
	"S3 - km 0,161" (10+6)/2*3		24,000
	"S4 - km 0,295" (10+6)/2*1,5		12,000
	"S5 - km 0,333" (10+6)/2*3		24,000
	"Výhybny"		0,000
	"V1 - km 0,420 - 0,440" (20+29)/2*1,5		36,750
	"V1 - km 0,830 - 0,850" (20+29)/2*1,5		36,750
Zpevnění	Součet		4 348,220
<b>Použití figury:</b>			
577134121		m2	4 348,220
181006121		m2	714,780

**210087-02-02 Kácení**

Kácení		ks	73,000
Kaceni	73		73,000
<b>Použití figury:</b>			
112101101		kus	73,000
112251101		kus	73,000
174251201		kus	73,000

# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

**Rekapitulace stavby** obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

**Soupis prací** pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

**Krycí list soupisu** obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

**Rekapitulace členění soupisu prací** obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

**Soupis prací** obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

## Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

## Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

## Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

## Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

## Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

## Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST



## POVĚŘENÍ

**Představenstvo obchodní společnosti M - SILNICE a.s.**,  
se sídlem v Pardubicích, Husova 1697, PSČ 530 03, IČO: 421 96 868, zapsané v obchodním  
rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové, v oddíle B, vložce č. 430 (dále jen „**společnost**“),  
jednající panem **Mgr. Michalem KROPÁČEM**, předsedou představenstva,  
a paní **Mgr. Irenou BUBENÍKOVOU**, členem představenstva, tímto

### pověřuje

pana **Ing. Zdeňka BABKU**, narozeného dne [redacted] bytem [redacted]  
[redacted] místopředsedu představenstva společnosti, k provádění níže uvedených úkonů jménem  
společnosti

### v záležitostech obchodních vztahů:

- uzavírat obchodní smlouvy do výše 20 000 000 Kč (slovy dvacet milionů korun českých) bez  
DPH jednotlivého kontraktu.

Hradec Králové



**Mgr. Michal KROPÁČ**  
předseda představenstva  
M - SILNICE a.s.



**Mgr. Irena BUBENÍKOVÁ**  
člen představenstva  
M - SILNICE a.s.

Pověření přijímá:

Hradec Králové



**Ing. Zdeněk BABKA**  
místopředseda představenstva  
M - SILNICE a.s.

Platnost do: neurčito