

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

(dále jen „smlouva“)

uzavřená

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

(dále jen „občanský zákoník“)

mezi smluvními stranami

Objednatel:

Česká republika – Státní pozemkový úřad

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

Krajský pozemkový úřad pro Ústecký kraj

Adresa: Husitská 2, 415 01 Teplice

Pobočka Louny

Adresa: Pražská 765, 440 01 Louny

zastoupený: Ing. Pavlem Pojerem, ředitelem Krajského pozemkového úřadu pro Ústecký kraj

ve smluvních záležitostech oprávněn jednat: Ing. Pavel Pojer, ředitel Krajského pozemkového úřadu pro Ústecký kraj

v technických záležitostech oprávněn jednat: Ing. Venuše Brabcová, odborný rada KPÚ pro Ústecký kraj, Pobočka Louny nebo Ing. Kateřina Skalská, odborný rada KPÚ pro Ústecký kraj, Pobočka Louny

Tel.: +420 721 376 865, +420 727 927 478

E-mail: louny.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: ALGON, a.s.

Sídlo: Ringhofferova 115/1, 155 21 PRAHA 5

zastoupený: Petrem Študlarem, předsedou představenstva

tel./fax: xxxxxxxxxxxx

e-mail: xxxxxxxxxxxx

ID DS: j7hccvi

v technických záležitostech je oprávněn jednat: xxxxxxxxxxxx, vedoucí technické skupiny

tel./fax: xxxxxxxxxxxx

e-mail: xxxxxxxxxxxx

bankovní spojení 1:	Komerční banka, a.s.
číslo účtu:	78-2124090297/0100
bankovní spojení 2:	Raiffeisenbank,
číslo účtu:	5023013253/5500
IČO:	284 20 403
DIČ:	CZ28420403

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u **Městského soudu v Praze oddíl B, vložka 14403**

(dále jen „**zhotovitel**“)

Touto smlouvou se v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 169/2016 Sb.“) realizuje veřejná zakázka s názvem „Realizace PSZ Kozly, Sinutec a Jablonec u Libčevsi“ (dále jen „veřejná zakázka“).

Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka zhotovitele ze dne: **10.07.2022**

Zadávací dokumentace ze dne: **20.06.2022**

Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: **05.08.2022**

Stavební povolení ze dne: **13.04.2022**

Čl. I Předmět a účel smlouvy

1. Účelem smlouvy je zajištění realizace společných zařízení navržených v rámci komplexních pozemkových úprav v k. ú. Kozly u Loun, Sinutec a Jablonec u Libčevsi 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 „Polní cesty HPC4 v k. ú. Kozly u Loun, HPC1 v k. ú. Sinutec, HC1-R v k. ú. Jablonec u Libčevsi a zasakovací průleh ZP1 v k. ú. Sinutec“ (dále jen „**dílo**“) zhotovitelem v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě a v jejích přílohách, které jsou nedílnou součástí této smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo formou kompletní dodávky při respektování projektů, příslušných technických norem, obecně závazných právních předpisů a závazných podmínek stanovených pro provedení díla objednatelem v podmínkách zadávacího řízení Veřejné zakázky.
4. Práce nad rámec rozsahu předmětu díla, uvedeného v čl. II, které budou nezbytné k řádnému dokončení díla, funkčnosti provozu nebo respektování závazných pokynů schvalovacích orgánů (závazných povolení, např. stavebních povolení, kolaudačních rozhodnutí apod.), se zhotovitel zavazuje provést dle pokynů objednatele. Objednatel

má právo rozsah díla omezit nebo rozšířit v závislosti na svých finančních možnostech a zhotovitel se zavazuje v tomto případě jeho požadavky respektovat. Vždy musí být postupováno podle ZZVZ.

5. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení.

ČI. II. Rozsah a specifikace předmětu smlouvy

1. Dílem se rozumí zhotovení následující stavby:

Název díla: **Polní cesty HPC4 v k. ú. Kozly u Loun, HPC1 v k. ú. Sinutec, HC1-R v k. ú. Jablonec u Libčevsi a zasakovací průleh ZP1 v k. ú. Sinutec**

Místo stavby: Ústecký kraj, okres Louny

- obec Kozly, k. ú. Kozly u Loun
- obec Libčeves, k. ú. Sinutec a k. ú. Jablonec u Libčevsi

(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. projektantem Ing. Josefem Burešem, Pecínovská 79, 271 01 Nové Strašecí, č. zakázky 289-291/2021. 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(dle čl. II bod 2. i) bude řešeno jako dodatečné práce dle této smlouvy, nebo novým samostatným výběrovým/zadávacím řízením.
 - j. Zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru nezbytných k řádnému provedení díla.
 - k. Zřízení staveniště, jeho zařízení, napojení na inženýrské sítě a po zhotovení stavby jeho odstranění.
 - l. Ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.
 - m. Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, popř. dalších pozemků, včetně úhrady vyměřených poplatků.
 - n. Zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění díla, uvedení prováděním díla dotčených pozemků do původního stavu po ukončení provádění díla, úhrada náhrad za dočasné zábory ploch, dočasné a trvalé stavby a poplatků za uložení odpadů na skládku.
 - o. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba, premisťování 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.
 - q. Respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby, a to zejména vedením přehledu o případně vytěžené ornici a o nakládání s ní při respektování zásad její ochrany.
 - r. Zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci.
3. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a v souladu se stavebním povolením vydaným Městským úřadem Louny, odborem dopravy, dne 13. 4. 2022 č.j. MULNCJ 38241/2022, které nabylo právní moci dne 20. 5. 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 **10.07.2022**. 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 termínu dokončení realizace díla z důvodů vzniklých na straně objednatele, s výjimkou zákonné změny výše sazby DPH.

3. Cena díla zahrnuje všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace vyplývajících z činností podle čl. II, odst. 2 této smlouvy, pokud není uvedeno jinak.

4. Celková cena za provedení díla:

bez DPH činí	5 577 897,58 Kč
DPH 21 % činí	1 171 358,49 Kč

Celková cena za provedení díla vč. DPH činí 6 749 256,07 Kč

Z toho:

1. Polní cesta HPC4 v k. ú. Kozly u Loun:

Cena bez DPH 1 835 866,68 Kč

DPH 21 % 385 532,00 Kč

Celková Cena vč. DPH činí 2 221 398,68 Kč

2. Polní cesta HPC1 v k. ú. Sinutec:

Cena bez DPH 2 485 409,65 Kč

DPH 21 % 521 936,03 Kč

Celková Cena vč. DPH činí 3 007 345,68 Kč

3. Zasadovací průleh ZP1 v k. ú. Sinutec:

Cena bez DPH 901 851,85 Kč

DPH 21 % 189 388,89 Kč

Celková Cena vč. DPH činí 1 091 240,74 Kč

4. Polní cesta HC1-R v k. ú. Jablonec u Libčevsi:

Cena bez DPH 354 769,40 Kč

DPH 21 % 74 501,57 Kč

Celková Cena vč. DPH činí 429 270,97 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 vyhotoveného daňového dokladu (faktury).
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 15 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla. Součástí faktury budou technickým dozorem stavebníka odsouhlasené a objednatelem potvrzené soupisy provedených prací. Faktura bude doručena objednateli nejdéle do 15.11. příslušného roku.

4. Daňový doklad (Faktura) bude vyhotoven ve třech stejnopisech a bude obsahovat náležitosti daňového dokladu požadované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, avšak výslovně vždy musí obsahovat následující údaje: označení smluvních stran a jejich adresy, IČO, DIČ (je-li přiděleno), údaj o tom, že vystavovatel faktury je zapsán v obchodním rejstříku včetně spisové značky, označení této smlouvy, označení poskytnutého plnění, číslo faktury, den vystavení a lhůtu splatnosti faktury, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, fakturovanou částku, razítko a podpis oprávněné osoby.
5. Součástí faktury budou dále soupisy provedených prací odsouhlasené technickým dozorem stavebníka. Tento soupis zhotovitel předloží objednateli nejméně deset dní před vystavením dílčí faktury nebo před protokolárním předáním díla. Objednatel tento soupis schválí nebo rozporuje nejpozději do deseti dnů od předložení zhotovitelem.
6. V případě „konečné“ faktury bude její součástí také kopie protokolu o předání a převzetí díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany. Převzaté práce budou oceněny jednotkovými cenami, dle k této smlouvě přiloženého oceněného soupisu prací. Fakturované částky budou uvedeny dle SoD.
7. Na faktuře pro objednatele bude zhotovitel uvádět:
Odběratel: Státní pozemkový úřad, Praha 3, Husinecká 1024/11a, PSČ 130 00, IČO 01312774
Konečný příjemce: Státní pozemkový úřad, KPÚ pro Ústecký kraj, Pobočka Louny, Pražská 765, 440 01 Louny
8. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě či jejích přílohách nebo v ní nebudou správně uvedené údaje dle této smlouvy, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli na doplnění. V takovém případě začne plynout doručením opravené faktury objednateli nová lhůta splatnosti.
9. Splatnost faktury se stanovuje na 30 kalendářních dnů od data doručení faktury objednateli. Platby peněžitých částek se provádí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve faktuře. Peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele. Faktura musí být objednateli doručena nejpozději do 15. 11. příslušného roku.
10. Zhotovitel není oprávněn započít žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.
11. V případě prodloužení smluvní strany se zaplacením peněžitě částky na základě úplné a řádně vystavené faktury, vzniká oprávněné straně nárok na úrok z prodlení ve výši patnácti tisícin procenta (0,015 %) z dlužné částky bez DPH za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu vzniklé škody.

Čl. V Doba plnění

1. Dílo bude dokončeno nejpozději do 15. 11. 2022.
2. Objednatel se zavazuje předat staveniště dle čl. V odst. 5 této smlouvy. Zhotovitel je povinen zahájit a ukončit práce v termínech dle čl. V odst. 5 této smlouvy. Dobou plnění se rozumí úplné dokončení a předání díla objednateli včetně odstranění případných vad a nedodělků a vyklizení staveniště. Bude-li objednatelem dán příkaz k dočasnému zastavení prací na díle (sistace) je zhotovitel povinen tento příkaz uposlechnout, bez zbytečného odkladu zastavit práce a při provádění zabezpečovacích prací na stavbě postupovat dle pokynů objednatele tak, aby nedošlo k poškození či znehodnocení díla. Objednatel má právo vydat příkaz k zastavení nebo

přerušeni prací na nezbytně nutnou dobu v kterékoliv fázi výstavby. Prokazatelně vzniklé škody a náklady na straně zhotovitele v důsledku takto zastavené nebo přerušené práce objednatel uhradí. Výše uvedenými příkazy přestávají běžet lhůty ke splnění povinností zhotovitele vyplývající z této smlouvy. O dobu, o kterou je třeba dílo přerušit, se prodlužuje lhůta dohodnutá pro jeho dokončení. Trvá-li sítace déle než tři měsíce, je objednatel povinen vše, co dosud zhotovitel dokončil a připravil k plnění díla odebrat a zaplatit, pokud nedojde k jiné dohodě. Trvá-li sítace déle než šest měsíců nebo uplynula-li již původně dohodnutá doba provedení díla, je zhotovitel i objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

3. V případě, že zhotovitel přeruší práce na předmětu díla z důvodů na jeho straně, nebo na příkaz objednatele, k jehož vydání bude objednatel vyzván příslušnými orgány za mimořádné situace (např. požár, povodeň), projedná s ním objednatel neprodleně důvod přerušeni a dohodne s ním termín opětného zahájení prací na díle. Nedojde-li k dohodě, resp. nesplní-li zhotovitel dohodnutý termín k zahájení prací, stanoví objednatel písemně dodatečnou přiměřenou lhůtu pro zahájení prací zhotovitelem. Nezahájí-li zhotovitel v dodatečné lhůtě práce nebo prohlásí před uplynutím dodatečné lhůty, že svůj závazek nesplní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Toto přerušeni prací nemá vliv na dohodnutou dobu plnění díla, pokud nedojde k jiné dohodě formou dodatku ke smlouvě.
4. Dílo bude provedeno v následujících termínech:
 - a. Termín předání a převzetí staveniště: **do 5 pracovních dnů od nabytí účinnosti smlouvy**
 - b. Termín zahájení stavebních prací: **do 5 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště**
 - c. Termín dokončení stavebních prací: **do 15. 11. 2022**
 - d. Termín předání a převzetí díla: **do 15. 11. 2022**
(protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla)
5. Zhotovitel se dále zavazuje provést dílo v termínech uvedených v podrobném časovém harmonogramu postupu prací, jenž zhotovitel uvedl jako součást své nabídky a který je pro zhotovitele závazný. Tento závazný podrobný harmonogram je nedílnou součástí této smlouvy jako její Příloha č. 1.
6. Do 10 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště si obě strany dohodnou kontrolní body průběhu stavby a rovněž organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.
7. Žádost o kolaudaci podává u stavebního nebo speciálního úřadu objednatel, na základě písemného oznámení zhotovitele, že stavební práce jsou dokončeny a stavba je připravena ke kolaudačnímu řízení.

ČI.VI Povinnosti objednatele

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště, jak je vymezeno v Příloze č. 1 této smlouvy, vyklizené a prosté práv třetích stran, o čemž bude proveden zápis.
2. Objednatel se na vyzvání zhotovitele zúčastní prohlídky dokončených a v budoucnosti nepřístupných prací a konstrukcí před zakrytím.
3. Objednatel zajistí technický dozor stavebníka a autorský dozor, případně koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP). Objednatel, technický dozor stavebníka, autorský dozor a koordinátor BOZP jsou oprávněni kontrolovat provádění stavebních prací a provádět zápisy do stavebního deníku.

4. Objednatel, popřípadě jím určený technický dozor stavebníka, organizuje kontrolní dny stavby. Jejich četnost je závislá na složitosti stavby, časovém harmonogramu, na postupu provádění prací, na potřebě zajistit koordinaci prováděných prací se zhotovitelem a podzhotovitelem, kteří působí současně na stavbě, a v závislosti na důležitosti projednávaných úkolů a z nich vyplývajících povinností jednotlivých účastníků výstavby. Projednávané úkoly se zaznamenávají do zápisu z kontrolního dne.
5. Objednatel poskytne zhotoviteli součinnost nezbytnou k provedení díla.

Čl. VII Povinnosti zhotovitele

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

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

19. Zhotovitel je povinen provést zápis o učiněném nálezu a z něho vyplývajícím přerušení prací do stavebního deníku, jak stanoví příloha č. 16 bod B písm. y) vyhlášky č. 499/2006 Sb.
20. Zhotovitel se zavazuje dodržovat ustanovení této smlouvy a příslušných předpisů vztahujících se k realizaci díla.
21. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí zakrývaných konstrukcí nejméně 5 pracovních dnů předem. O provedené prohlídce bude učiněn zápis do stavebního deníku technickým dozorem.
22. Zhotovitel je povinen zajistit po celou dobu plnění veřejné zakázky následující podmínky společensky odpovědného veřejného zadávání:
- plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí dodavatel i u svých poddodavatelů;
 - sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými ve smlouvě na plnění veřejné zakázky, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby (uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná se smlouvou na plnění veřejné zakázky);
 - řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to do 30 kalendářních dnů;
 - snížení negativního dopadu jeho činnosti při plnění veřejné zakázky na životní prostředí, zejména pak
 - využíváním nízkoemisních automobilů, má-li je k dispozici;
 - tiskem veškerých listinných výstupů, odevzdávaných objednateli při realizaci veřejné zakázky na papír, který je šetrný k životnímu prostředí, pokud zvláštní použití pro specifické účely nevyžaduje jiný druh papíru; motivováním zaměstnanců dodavatele k efektivnímu/úspornému tisku;
 - předcházením znečišťování ovzduší a snižováním úrovně znečišťování, může-li je během plnění veřejné zakázky způsobit;
 - předcházením vzniku odpadů, stanovením hierarchie nakládání s nimi a prosazováním základních principů ochrany životního prostředí a zdraví lidí při nakládání s odpady.
23. Bude-li ze strany zhotovitele porušena právní povinnost, která je stanovena předpisy nebo touto smlouvou, a objednatel učiní nebo opomene či nebude moci učinit pro porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů veřejné správy, je příslušný zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatele nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatele předem neupozornil.

Čl. VIII Pojištění zhotovitele

- Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši 15 000 000 Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistné částky pod částku uvedenou v předchozí větě. Zhotovitel se dále zavazuje, že bude pojištěn také po dobu záruky a že nedojde ke snížení pojistné částky pod 30 % pojistné částky dle tohoto odstavce.

2. 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. Termíny 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 v termínu podle čl. V. odst. 5 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 sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.

Zahájení prací

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

Kontrola prováděných prací

9. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn požadovat, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní v přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení této smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od této smlouvy.
10. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Kontroly se mohou účastnit i zaměstnanci objednatele zařazení v Oddělení investičních činností. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 5 pracovních dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty. Pokud zhotovitel objednatele ke kontrole řádně nevyzve, je zhotovitel povinen na žádost objednatele 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 v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně.
12. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně nejméně 5 dnů před jeho konáním.
13. Kontrolních dnů se zúčastní zástupci objednatele případně osob vykonávající funkci technického dozoru stavebníka a autorského dozoru. Kontrolních dnů se mohou účastnit i zaměstnanci objednatele zařazení v Oddělení investičních činností.
14. Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své podzhotovitele.
15. Kontrolní dny vede objednatel, případně jím určený technický dozor stavebníka.
16. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
17. Objednatel, popřípadě jím určený technický dozor stavebníka pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.
18. Zhotovitel je povinen zapsat termín konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

Předání a převzetí díla

19. Zhotovitel je povinen provést dílo v termínu sjednaném ve smlouvě.
20. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 7 pracovních dnů předem termín ukončení prací a k tomuto termínu předložit objednateli veškeré doklady nezbytné k předání a převzetí díla a ke kolaudaci stavby. Pokud není dohodnuto jinak, je místem předání místo, kde je stavba prováděna. Místem pro předání dokladů je Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Ústecký kraj, Pobočka Louny.
21. Objednateli budou před podáním žádosti o kolaudaci předány následující doklady:
 1. stavební deník v souladu s ustanovením §157 stavebního zákona a vyhláškou č. 62/2013 Sb.,
 2. geodetické zaměření skutečného provedení díla vč. případných geometrických plánů, a to ve čtyřech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení (CD) ve formátech pdf a dwg.,
 3. podrobný soupis skutečně provedených prací dle jednotkových cen dle členění požadovaného objednatelem,
 4. dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s § 4 a přílohou č. 14 vyhlášky č. 499/2006 Sb.,
 5. doklady o kvalitě jakosti provedených skrytých prací a konstrukcí,

6. certifikáty použitých materiálů,
 7. doklady o výsledcích zhutnění,
 8. doklady o vyhovujících výsledcích zkoušek,
 9. doklad o uložení přebytečné zeminy a odpadů,
 10. zápis o odstranění případných drobných vad a nedodělků vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla,
 11. a jiné doklady, vyplývající ze specifikace veřejné zakázky.
22. Odchylně od ustanovení § 2607 odst. 2 občanského zákoníku se smluvní strany dohodly, že případné zkoušky nezbytné pro prokázání dokončení díla mohou být provedeny pouze za přítomnosti objednatele či osoby jím určené.
23. Objednatel, po obdržení všech potřebných dokladů od zhotovitele, podá do 14 dnů žádost o kolaudaci.
24. Objednatel je povinen nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne obdržení oznámení o dokončení díla zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
25. V případě, že zhotovitel hodlá dokončit dílo před termínem sjednaným ve smlouvě, je povinen nové datum dokončení díla objednateli písemně oznámit nejméně 14 dnů předem a současně jej vyzvat k podání žádosti o kolaudaci. Objednatel však není povinen zahájit přejímací řízení před sjednaným termínem dokončení díla.
26. Pokud se při předání a převzetí díla prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě a nese veškeré náklady vzniklé objednateli s opakovaným předáním a převzetím díla. Poskytnutí náhradního termínu neznamená, že objednatel nemůže uplatnit smluvní sankce za nesplnění termínu dokončení díla.
27. Obě smluvní strany mohou dodatkem k této smlouvě sjednat předávání a přejímání díla po částech nebo mohou sjednat předčasné předání.
28. Řádné provedení díla bude stvrzeno podpisem protokolu o provedení díla osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele, a to po splnění všech níže uvedených podmínek:
- i. Dílo bylo dokončeno v souladu s touto smlouvou v rozsahu dle Čl. II. a v termínu dle Čl. V. této smlouvy.
 - ii. O předání a převzetí díla bude vyhotoven protokol, jenž byl podepsán osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele. V tomto protokolu musí být vždy uvedeno, zda bylo dílo **převzato s výhradami** (pokud dílo obsahuje ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují), či **bez výhrad**. V protokolu o předání a převzetí díla bude uvedeno zejména:
 - hodnocení prací, zejména jejich jakostí,
 - prohlášení objednatele, že předávané dílo nebo jeho část přejímá,
 - soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodnuté lhůty k jejich bezplatnému odstranění, způsobu odstranění, popř. sleva z ceny díla,
 - dohoda o jiných právech z odpovědnosti za vady (prodloužení záruční lhůty).

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

- iii. Staveniště bylo vyklizeno a případné úpravy okolí byly provedeny do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí díla.
29. V případě, kdy je dílo předáno bez vad, převezme objednatel dílo bez výhrad.
30. V případě, kdy dílo vykazuje pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými vadami nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užití podstatným způsobem neomezují, může objednatel převzít dílo s výhradami, například pokud je řádné provedení díla závislé na vegetačních podmínkách. Drobné vady budou zhotovitelem odstraněny neprodleně, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Termín odstranění bude uveden v protokolu o předání a převzetí díla. O odstranění drobných vad a nedodělků bude sepsán samostatný protokol o odstranění drobných vad a nedodělků.
31. Kvalita díla bude odpovídat závazným standardům stanoveným ČSN, atestům, certifikačním protokolům a ujednáním dle této smlouvy.
32. Vlastníkem zhotovované věci je až do okamžiku protokolárního předání díla objednateli zhotovitel, který zároveň nese nebezpečí škody na této věci. Na objednatele přechází toto vlastnictví okamžikem protokolárního převzetí díla, tímto okamžikem přechází na objednatele i nebezpečí škody na zhotovené věci.
33. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přijímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo není ve stavu schopném předání a převzetí, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

Čl. XI Stavební deník

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

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

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

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

10. V případě, že se jedná o vadu typu havárie, jež může zapříčinit vznik dodatečných škod, je zhotovitel povinen započít s odstraňováním vady neprodleně tak, aby nedocházelo ke vzniku dalších škod.
11. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činnostmi těch, kteří pro něj dílo provádějí.
12. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
13. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
14. Zhotovitel odpovídá objektivně za vady, které mělo dílo v době předání. Tyto vady mohou být zjevné nebo skryté. Objednatel je povinen provést kontrolu předmětu díla, co nejdříve po předání, při této kontrole by měl odhalit všechny zjevné vady díla.
15. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s termínem zahájení prací dle této smlouvy.
16. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním dokončeného díla dle této smlouvy.
17. V případě, kdy předávané dílo bude obsahovat vady a nedodělky, se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení se sjednaným termínem odstranění vad a nedodělků.
18. Pokud zhotovitel neodstraní objednatel uplatněnou vadu díla ve sjednaném termínu, 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 10.000Kč 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 10 000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
24. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 2, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.

25. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 17, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
26. Pokud zhotovitel poruší povinnost vyplývající z ustanovení čl. VII bod 19, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
27. Pokud zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole a prověření prací dle čl. VII, odst.21, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 30 000 Kč, a to za každé jednotlivé porušení povinností.
28. Zjistí-li Objednatel porušení kterékoliv povinnosti vyplývající z čl. VII bodu 22 této smlouvy, je oprávněn po Zhotoviteli požadovat a Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 10 000 za každý zjištěný případ.
29. V případech nedodržení povinností zhotovitele, vyplývajících z ustanovení v čl. IV odst. 5, čl. VIII odst. 2 a 3, čl. X odst.14 a 20, čl. XIII odst. 5 této smlouvy, se sjednává smluvní pokuta ve výši 10 000 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 povinností. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši bez ohledu na výši stanovené pokuty.
32. Žádná ze smluvních stran nemá povinnost nahradit škodu způsobenou porušením svých povinností vyplývajících z této smlouvy a není v prodlení, bránila-li jí v jejich splnění některá z překážek vylučujících povinnost k náhradě škody ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.

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 podzhotovitele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele,
 - v. kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy,
 - vi. jiného porušení povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dostatečné přiměřené lhůtě 14 kalendářních dnů.
4. Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé smluvní straně. Odstoupení od této smlouvy může být učiněno i prostřednictvím datové schránky podle zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů.
 5. V případě zániku účinnosti této smlouvy odstoupením je zhotovitel povinen okamžitě 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 (podzhotovitele), a to zejména pokud jde o územní, časový nebo množstevní rozsah užití.
4. Odměna za poskytnutí této licence je zahrnuta v ceně díla dle této smlouvy.
5. Objednatel je oprávněn práva tvořící součást licence zcela nebo zčásti jako podlicenci poskytnout třetí osobě.
6. Objednatel je oprávněn předmět ochrany upravit či jinak měnit, a to bez souhlasu zhotovitele.

Čl. XVI 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:

Ing. Venuše Brabcová
Tel.: 721 376 865
E-mail: v.brabcova@spucr.cz

Ing. Kateřina Skalská
Tel.: 602 587 323
E-mail: k.skalska@spucr.cz

Za zhotovitele:

Jméno/funkce: xxxxxxxxxxxx
Tel: xxxxxxxxxxxx
E-mail: xxxxxxxxxxxx

Čl. XVII Zvláštní ujednání

1. Realizace díla, termíny zahájení a dokončení díla, jsou závislé na výši finančních prostředků přidělených objednateli ze státního rozpočtu na investice pro příslušný kalendářní rok; tímto však není dotčeno ustanovení § 222 odst. 1 ZZVZ.
2. Pověří-li zhotovitel provedením části díla jinou osobu (podzhotovitele), má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
3. Plnění poddodávkou nad rámec uvedený v nabídce zhotovitele na veřejnou zakázku, která je předmětem této smlouvy, musí být předem s objednatelem projednáno, odsouhlaseno. Zhotovitel je povinen ve všech podzhotovitelských smlouvách zajistit závazek podzhotovitelů poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu, nezbytné informace týkající se podzhotovitelských činností. V případě porušení tohoto ustanovení není objednatel povinen uhradit práce provedené podzhotovitelem.
4. Každá změna podzhotovitele musí být předem s objednatelem projednána a odsouhlasena.
5. Ke změně podzhotovitelů či dalších osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval jakoukoliv část kvalifikace v zadávacím řízení vedoucí k uzavření této smlouvy, je zhotovitel oprávněn po písemném odsouhlasení ze strany objednatele a za předpokladu, že každý náhradní podzhotovitel či osoba bude splňovat požadovanou část kvalifikace jako podzhotovitel či osoba předchozí, a to ve stejném nebo větším rozsahu. Nový podzhotovitel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.
6. Přerušování provádění díla mohou provést zástupci objednatele i zhotovitele oprávnění podepsat tuto smlouvu a její dodatky. Přerušit provádění díla může v odůvodněných případech také technický dozor. Důsledky přerušování provádění díla se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
7. V případě, že objednatel převede řádně zhotovené a převzaté dílo na další subjekt, je zhotovitel povinen ve vztahu k tomuto dalšímu subjektu plnit veškeré závazky, které pro něj z této smlouvy vyplývají, zejména závazky týkající se záruční doby, záruky na jakost a uplatnění a odstranění vad díla. Zhotovitel tímto souhlasí s přechodem uvedených práv objednatele na nového vlastníka stavby.

8. S výjimkou předchozího je možnost postoupení pohledávek, práv či povinností z této smlouvy na třetí stranu vyloučena, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.
9. Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
10. Vyskytnou-li se události, které jedné nebo oběma smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této smlouvy, jsou povinny se o tomto bez zbytečného odkladu informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání. Nesplnění této povinnosti zakládá právo na náhradu škody pro stranu, která se porušení této smlouvy v tomto bodě nedopustila.
11. Objednatel je oprávněn v průběhu stavby požadovat po zhotoviteli umožnění kontroly konstrukčních vrstev třetími osobami. V případě zjištěných nedostatků je zhotovitel povinen zajistit nápravu zjištěného stavu.
12. Na provedení díla se nebude podílet podzhotovitel zhotovitele.

Čl. XVIII Nepodstatné změny závazku

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

následujícího vzorce: $[(\text{aktuální ceníková cena URS nové položky}) \times (\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle ceníku URS})]$.

8. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nebudou uvedené v cenové soustavě URS, bude cena takové položky posouzena objednatelem individuálně dle cen v místě a čase obvyklých, a to s přihlédnutím na úpravu této ceny koeficientem získaným ze vztahu: $[(\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle ceníku URS})]$.
9. Bez ohledu na předchozí ustanovení budou nepodstatné změny závazku ze smlouvy (vícepráce, méněpráce) vždy řešeny v souladu se ZZVZ (§ 222).
10. Součástí veškerých případných nepodstatných změn závazku ze smlouvy bude položkový nabídkový rozpočet, a to i v elektronické podobě ve formátu unixml (specifikace na www.unixml.cz) pro každou stavbu (stavební objekt) zvlášť.

Čl. XIX Závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva, včetně jejích případných změn a dodatků, bude uveřejněna podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v registru smluv, vyjma údajů, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje a obchodní tajemství. Smluvní strany se dále dohodly, že tuto smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv objednatel.
3. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že tato smlouva, včetně jejích případných změn, bude zveřejněna na základě zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, vyjma informací uvedených v § 7 – § 11 zákona. Veškeré údaje, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje, obchodní tajemství, aj. budou anonymizovány.
4. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle ust. § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
5. Ustanovení smlouvy je možno měnit nebo zrušit pouze písemnou formou – dodatkem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se převodu vlastnického práva, nároků z odpovědnosti za vady a ze záruky za jakost, nároků z odpovědnosti za škodu a nároků ze smluvních pokut, ustanovení o povinnosti mlčenlivosti a ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku této smlouvy.
6. Nedílnou součástí smlouvy tvoří tyto přílohy:
 - a. Přílohou č. 1 této smlouvy je specifikace díla a závazný harmonogram postupu prací.
 - b. Přílohou č. 2 této smlouvy je 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.

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 Teplicích dne 06.09.2022

V Lounech dne 05.09.2022

.....
Ing. Pavel Pojer
ředitel KPÚ pro Ústecký kraj

.....
Petr Študlar
předseda představenstva

Příloha č. 1 smlouvy o dílo

Specifikace předmětu díla

Polní cesty HPC4 v k. ú. Kozly u Loun, HPC1 v k. ú. Sinutec, HC1-R v k. ú. Jablonec u Libčevsi a zasakovací průleh ZP1 v k. ú. Sinutec

Předmětem díla je výstavba polních cest HPC4 v k. ú. Kozly u Loun, HPC1 v k. ú. Sinutec, HC1-R v k. ú. Jablonec u Libčevsi a zasakovacího průlehu ZP1 v k. ú. Sinutec. Polní cesty tvoří jednu cestu vedoucí přes tři katastrální území.

Stavba je umístěna na pozemcích:

k. ú. Kozly u Loun:

Parcelní číslo	Vlastník	Druh pozemku	Způsob využití	Výměra	Zábor	poznámka
1422	Obec Kozly	Ostatní plocha	Ostatní komunikace	3569	3569	Polní cesta

k. ú. Sinutec:

255	Česká republika (Státní pozemkový úřad)	Ostatní plocha	Ostatní komunikace	4773	4773	Polní cesta
220	Česká republika (Státní pozemkový úřad)	Trvalý travní porost		331	331	Příkop
167	Česká republika (Státní pozemkový úřad)	Trvalý travní porost		10490	10490	Zasakovací průleh

k. ú. Jablonec u Libčevsi:

620	Obec Libčeves	Ostatní plocha	Ostatní komunikace	1727	708	Polní cesta
-----	---------------	----------------	--------------------	------	-----	-------------

Cesta začíná novým sjezdem ze silnice III/2497 v k. ú. Kozly u Loun a pokračuje jako novostavba východním směrem podél úpatí vrchu Dlouhá přes k. ú. Sinutec a je ukončena po 891 m v místě, kde zpřístupňuje lesní pozemky p.č. 510 a 514 v k. ú. Jablonec u Libčevsi. Všechny 3 části cesty (dělené dle k. ú.) jsou navrženy v kategorii P5,0/30 s šířkou jízdního pruhu 4,0 m s krytem z penetračního makadamu s dvojitým postřikem a krajnicemi 2 x 0,50 m ze štěrkodrti. Sjezd ze silnice v délce 20 m bude s povrchem z asfaltového betonu. V projektu je navržena v celé délce sanace zemní pláně hydraulickými pojivy. Podélný sklon se v celé trase pohybuje v rozmezí -3,50 % až +12,5 %. V trase jsou navrženy 2 výhybny a 8 sjezdů na pozemky, které budou se shodným povrchem jako přilehlá polní cesta. Srážková voda bude svedena příčným sklonem vozovky do okolních pozemků, cesta je navržena s jednostranným sklonem 2,5 %. Drenáž zemní pláně bude umístěna pod krajnicí na nižším okraji zemní pláně. Součástí stavby jsou 2 propustky, a to pod sjezdem ze silnice v km 0,00320 a v křížení se zasakovacím průlehem v km 0,40350. Propustky jsou navrženy z ŽB trub DN 600 se šikmými čely, která budou zpevněna dlažbou z lomového kamene.

Zasakovací průleh je situován po vrstevnici rovnoběžně se strání vrchu Dlouhá. Realizovaná cesta kříží navržený průleh a dělí jej na dvě části. Část severně nad cestou je řešena jako příkop v délce 25 m, dno je široké 1 m a je spádováno ve sklonu 1,0 % do propustku pod cestou, svahy jsou ve sklonu 1:2. Jižní část je řešena jako zasakovací průleh v délce 400 m.

Dno průlehu se od propustku rozšiřuje na 4,0 m, hloubka je 0,75 m. Severní nátokový svah je pozvolný ve sklonu 1:5, jižní svah je tvořen umělou hrázkou se sklonem 1:2,5 ke dnu průlehu a 1:5 směrem k terénu. Ve střední části průlehu bude zřízen přejezd pro zemědělskou techniku v šíři 40 m, kde budou dno i svahy zpevněny podkladní štěrkovou vrstvou. Celý profil bude v celé délce zatravněn, vnější svahy umělé hrázky na jižní straně průlehu budou doplněny o výsadbu dřevin. (Výsadba dřevin je obsahem samostatné smlouvy o dílo.)

V trase cesty dochází ke křížení s inženýrskými sítěmi:

- Nadzemní vedení VN do 35 kV (ve správě ČEZ Distribuce a.s.) – křížení v několika profilech, v km 0,470 – 0,850 vede cesta v souběhu s nadzemním vedením.

Stavba je umístěna v CHKO České středohoří.

Z důvodu realizace navržené cesty je potřeba vykácet 95 m² zapojených porostů dřevin.

Podrobný popis stavby je uveden v projektové dokumentaci, kterou zpracoval [REDAKCE]
[REDAKCE]

Zhotovitel zajistí na své náklady předběžný záchranný archeologický průzkum, tj. oznámení o výkopových pracích organizaci pověřené archeologickým výzkumem a ke kolaudaci předloží zprávu organizace o výsledku odborného dozoru archeologa. (*Oblastní muzeum v Lounech je pověřeno Ministerstvem kultury ČR výkonem archeologické památkové péče v regionu Lounska.*)

Akce: Realizace PSZ Kozly, Sinutec a Jablonec u Libčevsi

ČASOVÝ HARMONOGRAM

Předání staveniště: 5.9. 2022
 Zahájení prací: 5.9. 2022
 Dokončení stavebních prací: 14.11. 2022
 Předání a převzetí díla: 15.11. 2022

Měsíc	09/2022														10/2022														11/2022																																																
	36.týden					37.týden					38.týden					39.týden					40.týden					41.týden					42.týden					43.týden					44.týden					45.týden					46.týden																										
Týden	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Předání staveniště	★																																																																												
Polní cesta HPC4 v k.ú. Kozly u Loun																																																																													
Zemní práce																																																																													
Zřízení trativodů včetně výplně kamenivem																																																																													
Sanace podloží																																																																													
Realizace podkladních vrstev ze šterkodrti																																																																													
Realizace vrstvy z penetračního makadamu																																																																													
Realizace krajnic																																																																													
Zřízení propustku DN 600																																																																													
Ostatní konstrukce a práce, dopravní značení																																																																													
Vedlejší a ostatní náklady																																																																													
Polní cesta HPC1 v k.ú. Sinutec																																																																													
Zemní práce																																																																													
Zřízení trativodů včetně výplně kamenivem																																																																													
Sanace podloží																																																																													
Realizace podkladních vrstev ze šterkodrti																																																																													
Realizace vrstvy z penetračního makadamu																																																																													
Realizace krajnic																																																																													
Zřízení propustku DN 600																																																																													
Ostatní konstrukce a práce, dopravní značení																																																																													
Vedlejší a ostatní náklady																																																																													
Polní cesta HC1 v k.ú. Jablonec u Libčevsi																																																																													
Zemní práce																																																																													
Zřízení drenážní rýhy včetně výplně kamenivem																																																																													
Sanace podloží																																																																													
Realizace podkladních vrstev ze šterkodrti																																																																													
Realizace vrstvy z penetračního makadamu																																																																													
Realizace krajnic																																																																													
Ostatní konstrukce a práce, dopravní značení																																																																													
Vedlejší a ostatní náklady																																																																													
Průleh ZP1 v k.ú. Sinutec																																																																													
Zemní práce																																																																													
Zpevnění průlehu šterkodrti																																																																													
Ostatní konstrukce a práce, dopravní značení																																																																													
Vedlejší a ostatní náklady																																																																													
Dokončení stavebních prací	★																																																																												
Dokončení a předání díla	★																																																																												

REKAPITULACE STAVBY

Kód: sinPC02

Stavba: Cesty HPC4 v k.ú. Kozly u Loun, HPC1 v k.ú. Sinutec, HC1-R v k.ú. Jablonec u Libčevsi a průleh ZP1 v k.ú. Sinutec

Místo: Datum: 16.06.2022

Zadavatel: IČ:

ČR - Státní pozemkový úřad DIČ:

Uchazeč: IČ: 28420403

ALGON, a.s. DIČ:

Projektant: 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 5 577 897,58

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	5 577 897,58	1 171 358,49

Cena s DPH v CZK 6 749 256,07

REKAPITULACE OBJEKTŮ

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
sinPC02	Cesty HPC4 v k.ú. Kozly u Loun, HPC1 v k.ú. Sinutec, HC1-R v k.ú. Jablonec u Libčevsi a průleh ZP1 v k.ú. Sinutec	5 577 897,58	1 171 358,49	6 749 256,07
sinPC010	Polní cesta HPC4 v k.ú. Kozly u Loun	1 718 366,68	360 857,00	2 079 223,68
sinPC020	Polní cesta HPC1 v k.ú. Sinutec	2 423 909,65	509 021,03	2 932 930,68
sinPC030	Polní cesta HC1 v k.ú. Jablonec u Libčevsi	314 269,40	65 996,57	380 265,97
sinPC040	Průleh ZP1 v k. ú. Sinutec	901 851,85	189 388,89	1 091 240,74
sinPCvrn1	VON - Vedlejší a ostatní náklady - Polní cesta HPC4 v k.ú. Kozly u Loun	117 500,00	24 675,00	142 175,00
sinPCvrn2	VON - Vedlejší a ostatní náklady - Polní cesta HPC1 v k.ú. Sinutec	61 500,00	12 915,00	74 415,00
sinPCvrn3	VON - Vedlejší a ostatní náklady - Polní cesta HC1 v k.ú. Jablonec u Libčevsi	40 500,00	8 505,00	49 005,00

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

sinPC010 - Polní cesta HPC4 v k.ú. Kozly u Loun

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 20.05.2022

CZ-CPA:

Typ: Stavební objekt

CZ-CPV:

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 vymežující 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.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV					1 718 366,68
D 1			Zemní práce					244 188,95
1	K	111211101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu do 1:5	m2	2,000	105,00	210,00	CS ÚRS 2022 01
2								
2	K	112155315	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu hustého	m2	2,000	285,00	570,00	CS ÚRS 2022 01
3	K	113107323	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	9,000	56,00	504,00	CS ÚRS 2022 01
<i>Poznámka k položce:</i> podkladní vrstvy stávající vozovky 18*0,5								
4	K	113107343	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	9,000	87,00	783,00	CS ÚRS 2022 01
<i>Poznámka k položce:</i> kryt stávající vozovky 18*0,5								
5	K	121103111	Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5	m3	521,400	40,00	20 856,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k položce:</i> odhumusování v předpokládané tloušťce 300 mm plocha dle ACAD 1738*0,3</p>								
6	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3	m3	368,850	60,00	22 131,00	CS ÚRS 2022 01
<p><i>odkopávky pro konstr vozovky</i> 1738*0,2 <i>odkopávky - úprava směru silničního příkopu</i> (3+5,5)*2,5 <i>Součet</i></p>								
7	K	132151104	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 m3	m3	82,000	380,00	31 160,00	CS ÚRS 2022 01
<p><i>Poznámka k položce:</i> výkop pro drenážní rýhu (267+61)*0,5*0,5</p>								
8	K	132151253	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 1 a 2 přes 50 do 100 m3	m3	33,000	380,00	12 540,00	CS ÚRS 2022 01
<p><i>Poznámka k položce:</i> výkop pro propustek 11*3</p>								
9	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	620,700	25,00	15 517,50	CS ÚRS 2022 01
<p><i>Poznámka k položce:</i> odvoz a ornice na deponii a dovoz ornice z deponie na místo stavby odvoz 521,4 dovoz 99,3 <i>Součet</i></p>								
10	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	450,750	55,00	24 791,25	CS ÚRS 2022 01

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

Poznámka k položce:
odvoz přebytečné zeminy na skládku

368,85+82+33-33,1

11	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	4 507,500	0,10	450,75	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	--	----	-----------	------	--------	----------------

450,75 * 10 " *Přepočtené koeficientem množství*

12	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	99,300	30,00	2 979,00	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k položce:
nakládání ornice na deponii

99,3

13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	450,750	15,00	6 761,25	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

14	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	743,738	50,00	37 186,90	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k položce:
předpokládaná objemová hmotnost zeminy výkopku 1,65t/m3

450,75 * 1,65 " *Přepočtené koeficientem množství*

15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	7,700	160,00	1 232,00	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k položce:
propustek

11*1*0,7

16	M	58344171	štěrkoдр' frakce 0/32	t	15,400	322,00	4 958,80	CS ÚRS 2022 01
----	---	----------	-----------------------	---	--------	--------	----------	----------------

7,7 * 2 " *Přepočtené koeficientem množství*

17	K	181151321	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	993,000	15,00	14 895,00	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k položce:
konečné teréni úpravy podél cesty

331*1,5*2

18	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním	m2	1 738,000	14,00	24 332,00	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

plocha dle ACAD

1738

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	181351113	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm <i>Poznámka k položce: ohumusování postraniho zeleného pásu tl. 100mm (materiál z deponie)</i>	m ²	993,000	11,00	10 923,00	CS ÚRS 2022 01
20	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <i>Poznámka k položce: svahování příkopu - prohloubení a úprava profilu nezpevněného příkopu (13+45,5)*3</i>	m ²	175,500	65,00	11 407,50	CS ÚRS 2022 01
D 2			Zakládání					118 018,61
21	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm <i>Poznámka k položce: výplň drenážní rýhy - kamenivo fr.22-63 (267+61)*0,5*0,5</i>	m ³	82,000	743,00	60 926,00	CS ÚRS 2022 01
22	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 <i>Poznámka k položce: drenážní rýha (267+61)*2</i>	m ²	656,000	34,00	22 304,00	CS ÚRS 2022 01
23	M	69311080	<i>geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m²</i> <i>656 * 1,1845 " Přepočtené koeficientem množství</i>	<i>m²</i>	<i>777,032</i>	<i>19,00</i>	<i>14 763,61</i>	<i>CS ÚRS 2022 01</i>
24	K	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm <i>Poznámka k položce: drenážní rýha potrubí PEHD DN 100 děrované 267</i>	m	267,000	75,00	20 025,00	CS ÚRS 2022 01
D 4			Vodorovné konstrukce					6 174,00
25	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 tl. do 100 mm <i>vtok a výtok propustku 7,5+7,5 přídlažba štěrbinového žlabu 8*0,75</i>	m ²	21,000	294,00	6 174,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Součet</i>								
D	5	Komunikace					1 164 507,50	
26	K	561081121	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 450 do 500 mm	m2	1 738,000	32,00	55 616,00	CS ÚRS 2022 01
<i>Poznámka k položce:</i> <i>sanace podloží - zlepšení zemin hydraulickými pojivy GEOSOL C70 množství 4%</i> <i>plocha dle ACAD</i> <i>1738</i>								
27	M	58591002	pojivy hydraulické pro stabilizaci zeminy 50% vápna	t	57,354	1 000,00	57 354,00	CS ÚRS 2022 01
<i>1738 * 0,033 " Přepočtené koeficientem množství</i>								
28	K	564851111	Podklad ze štěrkdrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	1 738,000	113,00	196 394,00	CS ÚRS 2022 01
<i>Poznámka k položce:</i> <i>podkladní vrstva - štěrkdrt ŠDa fr. 0-63 mm, tl. 150mm</i>								
29	K	564861111	Podklad ze štěrkdrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	1 738,000	156,00	271 128,00	CS ÚRS 2022 01
<i>Poznámka k položce:</i> <i>podkladní vrstva - štěrkdrt ŠDa fr. 0-32 mm, tl. 200mm</i>								
30	K	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkdrtí tl. 100 mm	m2	331,000	84,00	27 804,00	CS ÚRS 2022 01
<i>Poznámka k položce:</i> <i>nezpevněná krajnice ze štěrkdrtí tř B, fr. 0-32mm tl. 100mm</i> <i>331*0,5*2</i>								
31	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	33,100	265,00	8 771,50	CS ÚRS 2022 01
<i>Poznámka k položce:</i> <i>terénní úpravy - doplnění zeminy podél krajnic, zeminy z odkopávek</i> <i>331*0,1</i>								
32	K	573231108	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2	m2	111,000	19,00	2 109,00	CS ÚRS 2022 01
33	K	573451116	Dvojitý nátěr DN s posypem kamenivem a se zaválcováním z asfaltu silničního, v množství 3,0 kg/m2	m2	1 280,000	84,00	107 520,00	CS ÚRS 2022 01
34	K	574381112	Penetrační makadam PM s rozprostřením kameniva na sucho, s prolitím živicí, s posypem drtí a se zhutněním hrubý (PMH) z kameniva hrubého drceného, po zhutnění tl. 100 mm	m2	111,000	198,00	21 978,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
35	K	574391112	Penetrační makadam PM s rozprostřením kameniva na sucho, s prolitím živicí, s posypem drtí a se zhutněním hrubý (PMH) z kameniva hrubého drceného, po zhutnění tl. 120 mm <i>plocha dle ACAD 1280</i>	m2	1 280,000	213,00	272 640,00	CS ÚRS 2022 01
36	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm <i>plocha dle ACAD 111</i>	m2	111,000	992,00	110 112,00	CS ÚRS 2022 01
37	K	591141111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z cementové malty <i>Poznámka k položce: přídlažba podél štěrbinového žlabu 8*0,75</i>	m2	6,000	600,00	3 600,00	CS ÚRS 2022 01
38	M	58381008	<i>kostka štípaná dlažební žula velká 15/17 6 * 1,01 " Přepočtené koeficientem množství</i>	m2	6,060	1 350,00	8 181,00	CS ÚRS 2022 01
39	K	594511111	Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu <i>Poznámka k položce: dlažba na vtoku a výtoku propustku 7,5+7,5</i>	m2	15,000	1 240,00	18 600,00	CS ÚRS 2022 01
40	K	599632111	Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakémkoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením <i>Poznámka k položce: dlažba na vtoku a výtoku propustku</i>	m2	15,000	180,00	2 700,00	CS ÚRS 2022 01
D 8 Trubní vedení							7 850,00	
41	K	820471113	Přeseknutí železobetonové trouby v rovině kolmé nebo skloněné k ose trouby, se začištěním DN přes 600 do 800 mm <i>Poznámka k položce: šikmé seříznutí konce trubky na vtoku a výtoku propustku</i>	kus	2,000	950,00	1 900,00	CS ÚRS 2022 01
42	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200 <i>Poznámka k položce: vyústění štěrbinového žlabu 2,2</i>	m	2,200	250,00	550,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
43	M	28611168	trubka kanalizační PVC DN 200x3000mm SN8	m	3,000	1 800,00	5 400,00	CS ÚRS 2022 01	
			<i>Poznámka k položce:</i> kód výrobku: JP000110W . Potrubí je černé barvy s bílou vnitřní stěnou ! 3						
D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					165 357,00		
44	K	912211111	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního	kus	2,000	290,00	580,00	CS ÚRS 2022 01	
			2						
45	M	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	kus	2,000	350,00	700,00	CS ÚRS 2022 01	
			<i>Poznámka k položce:</i> vodící sloupky Z11g - červené						
46	K	913121111	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních	kus	20,000	60,00	1 200,00	CS ÚRS 2022 01	
			<i>Poznámka k položce:</i> provizorní dopravní značení - přenosné značky 20						
47	K	913121211	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111	kus	200,000	12,00	2 400,00	CS ÚRS 2022 01	
			<i>Poznámka k položce:</i> provizorní dopravní značení - 10 dní 20*10						
48	K	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm	m	11,000	3 200,00	35 200,00	CS ÚRS 2022 01	
			<i>Poznámka k položce:</i> propustek 11						
49	M	59222001	trouba ŽB hrdlová DN 600	m	11,000	4 060,00	44 660,00	CS ÚRS 2022 01	
50	K	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	9,900	3 350,00	33 165,00	CS ÚRS 2022 01	
			<i>Poznámka k položce:</i> propustek 11*0,9						
51	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm	m	19,000	78,00	1 482,00	CS ÚRS 2022 01	
			<i>Poznámka k položce:</i> odříznutí a zarovnání krytu stávající vozovky 18+0,5+0,5						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	919732221	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 bez prořezání spáry	m	19,000	55,00	1 045,00	CS ÚRS 2022 01
53	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	19,000	75,00	1 425,00	CS ÚRS 2022 01
54	K	935114121	Štěrbinový odvodňovací betonový žlab se základem z betonu prostého a s obetonováním rozměru 450x500 mm bez obrubníku bez vnitřního spádu	m	8,000	5 000,00	40 000,00	CS ÚRS 2022 01
55	K	938902113	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů přes 0,3 do 0,5 m ³ /m	m	25,000	140,00	3 500,00	CS ÚRS 2022 01
<p><i>Poznámka k položce:</i> pročištění silničního příkopu předpoklad 0,5m³/m (40+10)*0,5</p>								
D		997	Přesun sutě				8 060,06	
56	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	5,400	45,00	243,00	CS ÚRS 2022 01
<p><i>Poznámka k položce:</i> vyborané podkladní vrstvy stávající vozovky odvoz do recyklačního centra - 32 km 18*0,5*0,3*2</p>								
57	K	997221551.1	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	45,000	45,00	2 025,00	CS ÚRS 2022 01
<p><i>Poznámka k položce:</i> sut' (zemina) z čištění příkopů odvoz do recyklačního centra - 32 km 25*1,8</p>								
58	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	167,400	1,50	251,10	CS ÚRS 2022 01
<p>5,4 * 31 " Přepočtené koeficientem množství</p>								
59	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	1 395,000	1,50	2 092,50	CS ÚRS 2022 01
<p>45 * 31 " Přepočtené koeficientem množství</p>								
60	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	2,970	45,00	133,65	CS ÚRS 2022 01
<p><i>Poznámka k položce:</i> vyboraný kryt stávající vozovky odvoz do recyklačního centra - 32 km 18*0,5*0,15*2,2</p>								
61	K	997221569	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	92,070	1,50	138,11	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<i>2,97 * 31 " Přepočtené koeficientem množství</i>								
62	K	997221658	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z rostlinných pletiv zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 02 01 03	t	0,050	120,00	6,00	CS ÚRS 2022 01
<i>2 * 0,025 " Přepočtené koeficientem množství</i>								
63	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	45,000	50,00	2 250,00	CS ÚRS 2022 01
64	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	5,400	110,00	594,00	CS ÚRS 2022 01
65	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	2,970	110,00	326,70	CS ÚRS 2022 01
D 998 Přesun hmot							4 210,56	
66	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	210,528	20,00	4 210,56	CS ÚRS 2022 01

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

sinPC020 - Polní cesta HPC1 v k.ú. Sinutec

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 20.05.2022

CZ-CPA:

Typ: Stavební objekt

CZ-CPV:

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 vymežující 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.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV					2 423 909,65
D 1			Zemní práce					521 441,38
1	K	111211101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu do 1:5	m2	95,000	105,00	9 975,00	CS ÚRS 2022 01
2	K	112155315	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu hustého	m2	95,000	285,00	27 075,00	CS ÚRS 2022 01
3	K	11695111R	Třídění ornice - strojní prosátí a separace kamenné složky	m3	3 865,700	30,00	115 971,00	
<i>Poznámka k položce:</i> na deponii bude provedena úprava ornice pro všechny polní cesty stavby 767,7+521,4+125+2451,6								
4	K	121103111	Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5	m3	767,700	40,00	30 708,00	CS ÚRS 2022 01
<i>Poznámka k položce:</i> odhumusování v předpokládané tloušťce 300 mm plocha dle ACAD 2559*0,3								
5	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3	m3	527,800	60,00	31 668,00	CS ÚRS 2022 01
<i>odkopávky pro konstr vozovky</i> 2559*0,2 <i>okopávky pro dlážděný příkop</i>								

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

(2+2)*4

Součet

6	K	132151104	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 m3	m3	120,250	380,00	45 695,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

*Poznámka k položce:
výkop pro drenážní rýhu*

(290+191)*0,5*0,5

7	K	132151253	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 1 a 2 přes 50 do 100 m3	m3	39,600	380,00	15 048,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

*Poznámka k položce:
výkop pro propustek*

13,2*3

8	K	162251102	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 20 do 50 m	m3	386,570	20,00	7 731,40	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

*Poznámka k položce:
přesun vytřídněného kamení na mezideponii*

9	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	898,700	25,00	22 467,50	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

*Poznámka k položce:
odvoz a ornice na deponii a dovoz ornice z deponie na místo stavby*

odvoz

767,7

dovoz

131

Součet

10	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	782,120	55,00	43 016,60	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

*Poznámka k položce:
odvoz přebytečné zeminy na skládku*

zemina z výkopku

527,8+120,25+39,6-49,1

zbytek vytřídněného kamení

386,57-243

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
<i>Součet</i>								
11	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	7 821,200	0,10	782,12	CS ÚRS 2022 01
<i>782,12 * 10 " Přepočtené koeficientem množství</i>								
12	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	131,000	30,00	3 930,00	CS ÚRS 2022 01
<i>Poznámka k položce:</i> <i>nakládání ornice na deponii</i> 131								
13	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	386,570	30,00	11 597,10	CS ÚRS 2022 01
<i>Poznámka k položce:</i> <i>naložení vytříděného kamení na skládku</i> <i>předpoklad - 10% z celkového objemu ornice</i> (767,7+521,4+125+2451,6)*0,1								
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	782,120	15,00	11 731,80	CS ÚRS 2022 01
15	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 290,498	50,00	64 524,90	CS ÚRS 2022 01
<i>Poznámka k položce:</i> <i>předpokládaná objemová hmotnost zeminy výkopku 1,65t/m3</i> 782,12 * 1,65 " Přepočtené koeficientem množství								
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	9,240	160,00	1 478,40	CS ÚRS 2022 01
<i>Poznámka k položce:</i> <i>propustek</i> 13,2*1*0,7								
17	M	58344171	štěrkodrt' frakce 0/32	t	18,480	322,00	5 950,56	CS ÚRS 2022 01
<i>9,24 * 2 " Přepočtené koeficientem množství</i>								
18	K	181151321	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 310,000	15,00	19 650,00	CS ÚRS 2022 01
<i>Poznámka k položce:</i> <i>konečné terénní úpravy podél cesty</i> plocha dle ACAD 1310								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
19	K	181152302	Úprava pláňe na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním <i>plocha dle ACAD 2559</i>	m2	2 559,000	14,00	35 826,00	CS ÚRS 2022 01	
20	K	181351113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm <i>Poznámka k položce: ohumusování postraniho zeleného pásu tl. 100mm (materiál z deponie)</i>	m2	1 310,000	11,00	14 410,00	CS ÚRS 2022 01	
21	K	183408262	Orba na plochách jednotlivě do 1 ha hluboká přes 250 mm, v půdě střední <i>Poznámka k položce: úprava plochy mezideponie 0,3</i>	ha	0,300	6 200,00	1 860,00	CS ÚRS 2022 01	
22	K	183408322	Smykování na plochách jednotlivě do 1 ha, v půdě střední	ha	0,300	1 150,00	345,00	CS ÚRS 2022 01	
D 2			Zakládání					158 029,04	
23	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm <i>Poznámka k položce: výplň drenážní rýhy - kamenivo fr.22-63 (290+191)*0,5*0,5</i>	m3	120,250	743,00	89 345,75	CS ÚRS 2022 01	
24	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 <i>Poznámka k položce: drenážní rýha (290+191)*2</i>	m2	962,000	34,00	32 708,00	CS ÚRS 2022 01	
25	M	69311080	<i>geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2 962 * 1,1845 " Přepočtené koeficientem množství</i>	m2	1 139,489	19,00	21 650,29	CS ÚRS 2022 01	
26	K	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm <i>Poznámka k položce: drenážní rýha potrubí PEHD DN 100 děrované 191</i>	m	191,000	75,00	14 325,00	CS ÚRS 2022 01	
D 4			Vodorovné konstrukce					7 791,00	
27	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 tl. do 100 mm <i>vtok a výtok propustku</i>	m2	26,500	294,00	7 791,00	CS ÚRS 2022 01	

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

11+11

přídlažba šterbynového žlabu

6*0,75

Součet

D 5

Komunikace

1 563 046,75

28	K	561081121	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 450 do 500 mm	m2	2 559,000	32,00	81 888,00	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

Poznámka k položce:

sanace podloží - zlepšení zemin hydraulickými pojivy GEOSOL C70 množství 4%

plocha dle ACAD

2559

29	M	58591002	pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 50% vápna	t	84,447	1 000,00	84 447,00	CS ÚRS 2022 01
----	---	----------	---	---	--------	----------	-----------	----------------

2559 * 0,033 " Přepočtené koeficientem množství

30	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	2 559,000	113,00	289 167,00	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	---	----	-----------	--------	------------	----------------

Poznámka k položce:

podkladní vrstva - šterkodrt ŠDa fr. 0-63 mm, tl. 150mm

31	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	2 559,000	156,00	399 204,00	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	---	----	-----------	--------	------------	----------------

Poznámka k položce:

podkladní vrstva - šterkodrt ŠDa fr. 0-32 mm, tl. 200mm

32	K	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl. 100 mm	m2	492,000	84,00	41 328,00	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k položce:

nezpevněná krajnice ze šterkodrti tř B, fr. 0-32mm tl. 100mm

492*0,5*2

33	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	49,200	265,00	13 038,00	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k položce:

terénní úpravy - doplnění zeminy podél krajnic, zeminy z odkopávek

492*0,1

34	K	573451116	Dvojitý nátěr DN s posypem kamenivem a se zaválcováním z asfaltu silničního, v množství 3,0 kg/m2	m2	2 067,000	84,00	173 628,00	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	---	----	-----------	-------	------------	----------------

35	K	574391112	Penetrační makadam PM s rozprostřením kameniva na sucho, s prolitím živící, s posypem drtí a se zhutněním hrubý (PMH) z kameniva hrubého drceného, po zhutnění tl. 120 mm	m2	2 067,000	213,00	440 271,00	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	---	----	-----------	--------	------------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>plocha dle ACAD</i>								
<i>2067</i>								
36	K	591141111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z cementové malty	m2	4,500	600,00	2 700,00	CS ÚRS 2022 01
<i>Poznámka k položce: přídlažba podél štěrbinového žlabu 6*0,75</i>								
37	M	58381008	<i>kostka štípaná dlažební žula velká 15/17</i>	<i>m2</i>	<i>4,545</i>	<i>1 350,00</i>	<i>6 135,75</i>	<i>CS ÚRS 2022 01</i>
<i>4,5 * 1,01 " Přepočtené koeficientem množství</i>								
38	K	594511111	Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu	m2	22,000	1 240,00	27 280,00	CS ÚRS 2022 01
<i>Poznámka k položce: dlažba na vtoku a výtoku propustku 11+11</i>								
39	K	599632111	Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením	m2	22,000	180,00	3 960,00	CS ÚRS 2022 01
<i>Poznámka k položce: dlažba na vtoku a výtoku propustku</i>								
D 8 Trubní vedení							1 900,00	
40	K	820471113	Přeseknutí železobetonové trouby v rovině kolmé nebo skloněné k ose trouby, se začištěním DN přes 600 do 800 mm	kus	2,000	950,00	1 900,00	CS ÚRS 2022 01
<i>Poznámka k položce: šikmé seříznutí konce trubky na vtoku a výtoku propustku</i>								
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							165 630,00	
41	K	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm	m	13,200	3 200,00	42 240,00	CS ÚRS 2022 01
<i>Poznámka k položce: propustek 13,2</i>								
42	M	59222001	<i>trouba ŽB hrdlová DN 600</i>	<i>m</i>	<i>13,200</i>	<i>4 060,00</i>	<i>53 592,00</i>	<i>CS ÚRS 2022 01</i>
43	K	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	11,880	3 350,00	39 798,00	CS ÚRS 2022 01
<i>Poznámka k položce: propustek 13,2*0,9</i>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
44	K	935114121	Štěrbínový odvodňovací betonový žlab se základem z betonu prostého a s obetonováním rozměru 450x500 mm bez obrubníku bez vnitřního spádu	m	6,000	5 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2022 01
D 997 Přesun sutě							285,00	
45	K	997221658	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z rostlinných pletiv zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 02 01 03 <i>95 * 0,025 " Přepočtené koeficientem množství</i>	t	2,375	120,00	285,00	CS ÚRS 2022 01
D 998 Přesun hmot							5 786,48	
46	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	289,324	20,00	5 786,48	CS ÚRS 2022 01

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

sinPC030 - Polní cesta HC1 v k.ú. Jablonec u Libčevsi

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 20.05.2022

CZ-CPA:

Typ: Stavební objekt

CZ-CPV:

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 vymežující 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.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV					314 269,40
D 1			Zemní práce					46 756,35
1	K	121103111	Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5 <i>Poznámka k položce: odhumusování v předpokládané tloušťce 300 mm plocha dle ACAD 410*0,3</i>	m3	123,000	40,00	4 920,00	CS ÚRS 2022 01
2	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3 <i>odkopávky pro konstr vozovky 410*0,2</i>	m3	82,000	60,00	4 920,00	CS ÚRS 2022 01
3	K	132151104	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 m3 <i>Poznámka k položce: výkop pro drenážní rýhu 73*0,5*0,5</i>	m3	18,250	380,00	6 935,00	CS ÚRS 2022 01
4	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	144,900	25,00	3 622,50	CS ÚRS 2022 01

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

*Poznámka k položce:
odvoz a ornice na deponii a dovoz ornice z deponie na místo stavby*

odvoz

123

dovoz

21,9

Součet

5	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	92,950	55,00	5 112,25	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

*Poznámka k položce:
odvoz přebytečné zeminy na skládku*

82+18,25-7,3

6	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	929,500	0,10	92,95	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	---------	------	-------	----------------

*92,95 * 10 " Přepočtené koeficientem množství*

7	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	21,900	30,00	657,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

*Poznámka k položce:
nakládání ornice na deponii*

21,9

8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	92,950	15,00	1 394,25	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

9	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	153,368	50,00	7 668,40	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	---	---------	-------	----------	----------------

*Poznámka k položce:
předpokládaná objemová hmotnost zeminy výkopku 1,65t/m3*

*92,95 * 1,65 " Přepočtené koeficientem množství*

10	K	181151321	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	219,000	15,00	3 285,00	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

*Poznámka k položce:
konečné teréni úpravy podél cesty*

plocha dle ACAD

*73*1,5*2*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	181152302	Úprava pláňe na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním <i>plocha dle ACAD</i> 410	m2	410,000	14,00	5 740,00	CS ÚRS 2022 01
12	K	181351113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>ohumusování postraniho zeleného pásu tl. 100mm (materiál z deponie)</i>	m2	219,000	11,00	2 409,00	CS ÚRS 2022 01
D 2			Zakládání					21 809,55
13	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>výplň drenážní rýhy - kamenivo fr.22-63</i> 73*0,5*0,5	m3	18,250	743,00	13 559,75	CS ÚRS 2022 01
14	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 <i>Poznámka k položce:</i> <i>drenážní rýha</i> 73*2	m2	146,000	34,00	4 964,00	CS ÚRS 2022 01
15	M	69311080	<i>geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2</i> 146 * 1,1845 " <i>Přepočtené koeficientem množství</i>	m2	172,937	19,00	3 285,80	CS ÚRS 2022 01
D 5			Komunikace					245 095,50
16	K	561081121	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 450 do 500 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>sanace podloží - zlepšení zemín hydraulickými pojivy GEOSOL C70 množství 4%</i> <i>plocha dle ACAD</i> 410	m2	410,000	32,00	13 120,00	CS ÚRS 2022 01
17	M	58591002	<i>pojivo hydraulické pro stabilizaci zeminy 50% vápna</i> 410 * 0,033 " <i>Přepočtené koeficientem množství</i>	t	13,530	1 000,00	13 530,00	CS ÚRS 2022 01
18	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm <i>Poznámka k položce:</i> <i>podkladní vrstva - štěrkodrt ŠDa fr. 0-63 mm, tl. 150mm</i>	m2	410,000	113,00	46 330,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm <i>Poznámka k položce: podkladní vrstva - štěrkodrt ŠDa fr. 0-32 mm, tl. 200mm</i>	m2	410,000	156,00	63 960,00	CS ÚRS 2022 01
20	K	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 100 mm <i>Poznámka k položce: nezpevněná krajnice ze štěrkodrtí tř B, fr. 0-32mm tl. 100mm 73*0,5*2</i>	m2	73,000	84,00	6 132,00	CS ÚRS 2022 01
21	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním <i>Poznámka k položce: teréni úpravy - doplnění zeminy podél krajnic, zeminy z odkopávek 73*0,1</i>	m3	7,300	265,00	1 934,50	CS ÚRS 2022 01
22	K	573451116	Dvojitý nátěr DN s posypem kamenivem a se zaválcováním z asfaltu silničního, v množství 3,0 kg/m2	m2	337,000	84,00	28 308,00	CS ÚRS 2022 01
23	K	574391112	Penetrační makadam PM s rozprostřením kameniva na sucho, s prolitím živící, s posypem drtí a se zhutněním hrubý (PMH) z kameniva hrubého drceného, po zhutnění tl. 120 mm <i>plocha dle ACAD 337</i>	m2	337,000	213,00	71 781,00	CS ÚRS 2022 01
	D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
	D 998		Přesun hmot				608,00	
24	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živíčním dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	30,400	20,00	608,00	CS ÚRS 2022 01

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

sinPC040 - Průleh ZP1 v k. ú. Sinutec

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 20.05.2022

CZ-CPA:

Typ: Stavební objekt

CZ-CPV:

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.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		HSV	Práce a dodávky HSV				901 851,85	
D		1	Zemní práce				847 581,85	
1	K	121103111	Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5 <i>Poznámka k položce: odhumusování v předpokládané tloušťce 300 mm plocha dle ACAD 8172*0,3</i>	m3	2 451,600	40,00	98 064,00	CS ÚRS 2022 01
2	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3 <i>odkopávky pro příkop 25*3 odkopávky pro průleh 1737 odkopávky pro zesílenou konstrukci průlehu 20,25*40*0,3 Součet</i>	m3	2 055,000	60,00	123 300,00	CS ÚRS 2022 01
3	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	3 921,300	25,00	98 032,50	CS ÚRS 2022 01

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

*Poznámka k položce:
odvoz a ornice na deponii, dovoz ornice a vytříděného štěrku z deponie na místo stavby*

odvoz

2451

dovoz ornice

*(8057+125)*0,15*

dovoz vytříděného štěrku

*20,25*40*0,3*

Součet

4	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	467,700	55,00	25 723,50	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

*Poznámka k položce:
odvoz přebytečné zeminy na skládku*

1812,5-1344,8

5	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	4 677,000	0,10	467,70	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	-----------	------	--------	----------------

*467,7 * 10 " Přepočtené koeficientem množství*

6	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	1 470,300	30,00	44 109,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

*Poznámka k položce:
nakládání ornice a vytříděného štěrku na deponii*

nakládání ornice

*(8057+125)*0,15*

nakládání vytříděného štěrku

*20,25*40*0,3*

Součet

7	K	171153101	Zemní hrázky přírodních a odpadních melioračních kanálů zhutňované po vrstvách tloušťky 200 mm s přemístěním sypaniny do 20 m nebo s jejím přehozením do 3 m z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4	m3	1 344,760	140,00	188 266,40	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	----	-----------	--------	------------	----------------

objem dle ACAD

1344,76

8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	467,700	15,00	7 015,50	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 <i>Poznámka k položce: předpokládaná objemová hmotnost zeminy výkopku 1,65t/m3 467,7 * 1,65 " Přepočtené koeficientem množství</i>	t	771,705	50,00	38 585,25	CS ÚRS 2022 01
10	K	181151321	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 <i>Poznámka k položce: konečné teréni úpravy podél průlehu plocha dle ACAD 2266</i>	m2	2 266,000	15,00	33 990,00	CS ÚRS 2022 01
11	K	181951111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění <i>Poznámka k položce: svahování průlehu svahování průlehu 1:5 5223</i>	m2	5 223,000	11,00	57 453,00	CS ÚRS 2022 01
12	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním <i>Poznámka k položce: přejížděná část a dno průlehu 810+1472</i>	m2	2 282,000	14,00	31 948,00	CS ÚRS 2022 01
13	K	181351113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm <i>Poznámka k položce: ohumusování průlehu tl. 150mm (materiál z deponie) plocha dle ACAD 8057</i>	m2	8 057,000	11,00	88 627,00	CS ÚRS 2022 01
14	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <i>Poznámka k položce: svahování příkopu svahování příkopu 1:2 25*4</i>	m2	100,000	65,00	6 500,00	CS ÚRS 2022 01
15	K	182351023	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	125,000	44,00	5 500,00	CS ÚRS 2022 01

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

*Poznámka k položce:
ohumusování příkopů tl. 150mm (materiál z deponie)*

plocha dle ACAD

125

D 5

Komunikace

54 270,00

16	K	56487101R	Zřízení podkladu ze štěrkodrtě ŠD plochy do 1000 m2 tl 300 mm	m2	810,000	67,00	54 270,00	
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	--

*Poznámka k položce:
zpevnění přejížděné části průlehu vytříděným štěrkem z ornice*

*20,25*40*

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

sinPCvrn1 - VON - Vedlejší a ostatní náklady - Polní cesta HPC4 v k.ú. Kozly u Loun

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 26.05.2022

CZ-CPA:

Typ: Stavební objekt

CZ-CPV:

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 vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				117 500,00	
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				30 000,00	
1	K	011314000	Archeologický dohled	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 01
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
D VRN2			Příprava staveniště				10 000,00	
4	K	020001000	Příprava staveniště	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
D VRN3			Zařízení staveniště				30 000,00	
5	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2022 01
6	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
7	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
D VRN4			Inženýrská činnost				47 500,00	
8	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2022 01
9	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	ks	7,000	3 000,00	21 000,00	CS ÚRS 2022 01
D VRN9			Ostatní náklady				25 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
10	K	091002000	Ostatní náklady související s objektem	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2022 01

*Poznámka k položce:
Návrh a projednání DIR, provedení DIO*

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

sinPCvrn2 - VON - Vedlejší a ostatní náklady - Polní cesta HPC1 v k.ú. Sinutec

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 26.05.2022

CZ-CPA:

Typ: Stavební objekt

CZ-CPV:

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 dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				61 500,00	
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				30 000,00	
1	K	011314000	Archeologický dohled	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 01
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
D VRN4			Inženýrská činnost				31 500,00	
4	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2022 01
5	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	ks	10,000	3 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2022 01

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

sinPCvrn3 - VON - Vedlejší a ostatní náklady - Polní cesta HC1 v k.ú. Jablonec u Libčevsi

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 26.05.2022

CZ-CPA:

Typ: Stavební objekt

CZ-CPV:

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 dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				40 500,00	
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				30 000,00	
1	K	011314000	Archeologický dohled	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 01
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
D VRN4			Inženýrská činnost				10 500,00	
4	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2022 01
5	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	ks	3,000	3 000,00	9 000,00	CS ÚRS 2022 01

Příloha č. 3 Doporučení na emisní limity a prašnost

Emisní limity

Doporučené požadavky na stavební stroje a doprovodnou mechanizaci

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

Požadavky na nesilniční pojízdné stroje

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

Požadavky na nákladní vozidla

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

Prašnost

Doporučené požadavky na stavební stroje a doprovodnou mechanizaci

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

Požadavky na nesilniční pojízdné stroje

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

Požadavky na nákladní vozidla

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