

Č.j. objednatele: 769-2023-521101

Č.j. zhotovitele: 470-2023

UID: spudms00000013766160

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

(dále jen „smlouva“ nebo „SoD“)

uzavřená

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

(dále jen „občanský zákoník“)

mezi smluvními stranami

Objednatel:

Česká republika – Státní pozemkový úřad

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

Krajský pozemkový úřad pro Olomoucký kraj

Adresa: Blanická 383/1, 779 00 Olomouc

zastoupený: JUDr. Romanem Brnčalem, LL.M., ředitelem KPÚ pro Olomoucký kraj

ve smluvních záležitostech oprávněn jednat: JUDr. Roman Brnčal, LL.M. ředitel KPÚ pro Olomoucký kraj

v technických záležitostech oprávněn jednat: Ing. Ivan Polách, vedoucí Pobočky Olomouc
Ing. Michal Malý, odborný rada, Pobočka Olomouc

Tel.:	+420 727 957 262 / +420 724 736 356
E-mail:	olomouc.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:

Sídlo:	SPH stavby s.r.o. Průmyslová 1414 593 01 Bystřice nad Pernštejnem
zastoupený:	Ing. Radek Pospíšil, jednatel nebo Ing. arch. Petr Horáček, jednatel
tel./fax:	xxxxx
e-mail:	xxxxx
ID DS:	cd4rhxq
v technických záležitostech je oprávněn jednat:	xxxxx
tel./fax:	xxxxx
e-mail:	xxxxx

Č.j. objednatele: 769-2023-521101

Č.j. zhotovitele: 470-2023

UID: spudms00000013766160

bankovní spojení:

Komerční banka, a. s

číslo účtu:

27-3948420257/0100

IČO:

26230470

DIČ:

CZ26230470 je/nejen plátcem DPH

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u KS v Brně, oddíl C, vložka 38708

(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 **Polní cesta HC6 a HC11a s IP68 v k. ú. Újezd u Uničova** (dále jen „veřejná zakázka“).

Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka zhotovitele ze dne: 5.6.2023

Zadávací dokumentace ze dne: 19.5.2023

Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: 7.6.2023

Souhlas s ohlášenou stavební úpravou č.j. MUUV 1324/2022 ze dne 15.3.2022

Čl.I. Předmět a účel smlouvy

1. Účelem smlouvy je zajištění realizace společných zařízení navržených v rámci komplexních pozemkových úprav v **k. ú. Újezd u Uničova** 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 cesta HC6 a HC11a s IP68 v k. ú. Újezd u Uničova** (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.

Č.j. objednatele: 769-2023-521101

Č.j. zhotovitele: 470-2023

UID: spudms00000013766160

6. Nedílnou součástí díla bude doklad o úspěšné kolaudaci. O kolaudaci požádá objednatel, Zhotovitel se zavazuje zúčastnit místního šetření a závěrečné kontrolní prohlídky (pokud jsou svolány).

ČI.II Rozsah a specifikace předmětu smlouvy

1. Dílem se rozumí zhotovení následující stavby:

Název díla: **Polní cesta HC6 a HC11a s IP68 v k. ú. Újezd u Uničova**

Místo stavby: Olomoucký kraj, okres Olomouc, katastrální území **Újezd u Uničova**

(dále jen "stavba").

Rozsah díla a jeho kvalita, včetně příslušných parcelních čísel pozemků a vytyčovacích bodů, je specifikován v projektové dokumentaci, zpracované dle vyhlášky č.169/2016 Sb. projekční společností Hanousek s.r.o. č. zakázky 28/20/1. Uvedená projektová dokumentace bude objednatelem protokolárně předána zhotoviteli nejpozději při předání staveniště.

2. Součástí realizace díla jsou tyto činnosti:

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

Č.j. objednatele: 769-2023-521101

Č.j. zhotovitele: 470-2023

UID: spudms00000013766160

- i. Zajištění všech dalších nepředvídatelných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, jejichž potřeba by vznikla během realizačních prací např. (dle čl. II bod 2. g) bude řešeno jako dodatečné práce dle této smlouvy, nebo novým samostatným výběrovým/zadávacím řízením.
 - j. Zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru nezbytných k řádnému provedení díla.
 - k. Zřízení staveniště, jeho zařízení, napojení na inženýrské sítě a po zhotovení stavby jeho odstranění.
 - l. Ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.
 - m. Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, popř. dalších pozemků, včetně úhrady vyměřených poplatků.
 - n. Zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění díla, uvedení prováděním díla dotčených pozemků do původního stavu po ukončení provádění díla, úhrada náhrad za dočasné zábory ploch, dočasné a trvalé stavby a poplatků za uložení odpadů na skládku.
 - o. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění.
 - p. Zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.
Prověření mocnosti finální vrstvy kontrolními vrty provedenými na své náklady, v místech, kde určí objednatel, a to nejméně 2x na 500 m délky u cest s povrchem z asfaltové směsi.
 - q. Respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby, a to zejména vedením přehledu o případně vytěžené ornici a o nakládání s ní při respektování zásad její ochrany.
 - r. Zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci.
3. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a v souladu se souhlasem s ohlášenou stavební úpravou vydaným MěÚ Uničov - odbor dopravy a SH dne 15.3.2022 č.j. MUUV 1324/2022 .
 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 5.6.2023. Přičemž je zhotovitel povinen se sám ujistit o správnosti a dostatečnosti své nabídky.

Č.j. objednatele: 769-2023-521101

Č.j. zhotovitele: 470-2023

UID: spudms00000013766160

2. Cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná, je platná po celou dobu realizace díla, a to i při případném prodloužení lhůty pro dokončení realizace díla z důvodů vzniklých na straně objednatele, s výjimkou zákonné změny výše sazby DPH.
3. Cena díla zahrnuje všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace vyplývajících z činností podle čl. II, odst. 2 této smlouvy, pokud není uvedeno jinak.

4. Celková cena za provedení díla:

bez DPH činí	11.942.790,00 Kč
DPH 21 % činí	2.507.985,90 Kč

Celková cena za provedení díla vč. DPH činí	14.450.775,90 Kč
---	------------------

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

5. Položkový nabídkový rozpočet, který je přílohou č. 2 této smlouvy, je vypracován v souladu se strukturou jednotlivých kalkulačních položek aktuálního „Katalogu stavebních prací ÚRS Praha a.s.“. Položkový nabídkový rozpočet bude nedílnou součástí smlouvy v elektronické podobě ve formátu pdf.

Čl. IV Platební podmínky

1. Úhrada provedených prací bude provedena na základě zhotovitelem vyhotovených daňových dokladů (faktur) vystavených za podmínek stanovených v této smlouvě.
2. Objednatel neposkytuje zálohy.
3. Zhotovitel je oprávněn vystavit faktury za provedení jednotlivých částí díla poté, co dokončí a objednateli předá řádně dokončené části díla vymezené dle uzlových bodů stanovených v čl. V. odst. 5 této smlouvy, a to na základě zhotovitelem vyhotoveného a objednatelem potvrzeného schvalovacího protokolu o předání a převzetí prací nejpozději do 20.11. příslušného roku. Bez tohoto potvrzeného protokolu nesmí být faktura vystavena. Součástí faktury budou soupisy provedených prací odsouhlasené technickým dozorem stavebníka a potvrzené objednatelem. Zhotovitel označí každou fakturu textem "dílčí" s označením fakturačního celku. Poslední faktura bude vystavena do 15 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla dle této smlouvy. Součástí faktury budou objednatelem odsouhlasené soupisy provedených prací. Faktura bude doručena objednatelům nejdéle do 20.11. příslušného roku a bude označena textem „konečná“.
4. Zhotovitel je oprávněn objednateli vystavit daňové doklady (faktury) za provedené práce až do výše 90 % ceny za dílo. Zbývající část 10 % ceny za dílo bude zhotoviteli uhrazena na základě objednateli doručeného daňového dokladu po úspěšně provedeném kolaudačním řízení, předání stavby a po vyklizení staveniště. Vykazuje-li dílo drobné vady (nedodělky), které nebrání provedení kolaudačního řízení, není objednatel povinen zaplatit zhotoviteli zbývající část ceny za dílo před jejich odstraněním.
5. Daňový doklad (Faktura) bude vyhotoven ve třech stejnopisech a bude obsahovat náležitosti daňového dokladu požadované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, avšak výslovně vždy musí obsahovat

Č.j. objednatele: 769-2023-521101

Č.j. zhotovitele: 470-2023

UID: spudms00000013766160

následující údaje: označení smluvních stran a jejich adresy, IČO, DIČ (je-li přiděleno), údaj o tom, že vystavovatel faktury je zapsán v obchodním rejstříku včetně spisové značky, označení této smlouvy, označení poskytnutého plnění, číslo faktury, den vystavení a lhůtu splatnosti faktury, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, fakturovanou částku, razítko a podpis oprávněné osoby.

6. Součástí faktury budou dále soupisy provedených prací odsouhlasené technickým dozorem stavebníka a objednatelem. Tento soupis zhotovitel předloží objednateli nejméně deset dní před vystavením dílčí faktury nebo před protokolárním předáním díla. Objednatel tento soupis schválí nebo rozporuje nejpozději do deseti dnů od předložení zhotovitelem.
7. V případě „konečné“ faktury bude její součástí také kopie protokolu o předání a převzetí díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany. Převzaté práce budou oceněny jednotkovými cenami, dle k této smlouvě přiloženého oceněného soupisu prací. Fakturované částky budou uvedeny dle SoD.
8. Na faktuře pro objednatele bude zhotovitel uvádět:
Odběratel: Státní pozemkový úřad, Praha 3, Husinecká 1024/11a, PSČ 130 00, IČO 01312774
Konečný příjemce: Státní pozemkový úřad, KPÚ, Pobočka Olomouc, Blanická 383/1, 779 00 Olomouc.
9. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě či jejích přílohách nebo v ní nebudou správně uvedené údaje dle této smlouvy, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli na doplnění. V takovém případě začne plynout doručením opravené faktury objednateli nová lhůta splatnosti.
10. Splatnost faktury se stanovuje na 30 kalendářních dnů od data doručení faktury objednateli. Platby peněžitých částek se provádí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve faktuře. Peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
11. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.
12. V případě prodlení smluvní strany se zaplacením peněžitě částky na základě úplné a řádně vystavené faktury, vzniká oprávněné straně nárok na úrok z prodlení ve výši patnácti tisícín procenta (0,015 %) z dlužné částky bez DPH za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu vzniklé škody.
13. Zhotovitel se zavazuje poskytovat informace, dokladovat svoji činnost, poskytovat veškerou dokumentaci vztahující se k realizaci projektu a umožnit vstup kontrolou pověřeným osobám (zejména kontrolám ze strany Státního pozemkového úřadu, Ministerstva zemědělství ČR, Státního zemědělského intervenčního fondu, Nejvyššího kontrolního úřadu, a dalších kontrolních orgánů dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů o finanční kontrole.
14. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatel může požadovat rozdělení financování díla dle různých zdrojů. V takovém případě je zhotovitel povinen vystavit na vyžádání objednateli vícero faktur. Zhotovitel je rovněž povinen umožnit přistoupení třetí strany k financování části díla.
15. Objednatel je v průběhu plnění oprávněn změnit zdroj financování.

Čl. V Doba plnění

1. Objednatel se zavazuje předat staveniště dle čl. V odst. 4 této smlouvy. Zhotovitel je povinen zahájit a ukončit práce ve lhůtách dle čl. V odst. 4 této smlouvy. Zhotovitel je povinen provést ve lhůtě pro dokončení díla úplné dokončení a předání díla objednateli včetně odstranění případných vad a nedodělků a vyklizení staveniště.
2. Objednatel má právo vydat příkaz k zastavení nebo přerušení prací na nezbytně nutnou dobu v kterékoliv fázi výstavby. V případě, že zhotovitel přeruší práce na předmětu díla z důvodů na jeho straně, nebo z důvodu nepředvídatelných a zároveň neodvratitelných okolností nezávislých na vůli zhotovitele, nebo na příkaz objednatele je zhotovitel povinen do 10 dnů projednat s objednatelem důvod přerušení a dohodnout s ním lhůtu pro opětovné zahájení prací na díle. Dohoda bude provedena písemnou formou a bude obsahovat důvod přerušení a lhůtu opětového zahájení prací. Nedojde-li k dohodě, stanoví objednatel písemně dodatečnou přiměřenou lhůtu pro zahájení prací zhotovitelem. Nezahájí-li zhotovitel v dodatečné lhůtě práce nebo prohlásí před uplynutím dodatečné lhůty, že svůj závazek nesplní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Trvá-li dočasné zastavení prací déle než tři měsíce nebo uplynula-li již původně dohodnutá doba provedení díla, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Toto přerušení prací nemá vliv na dohodnutou dobu plnění díla, pokud nedojde k jiné dohodě formou dodatku ke smlouvě. Avšak ani při prokázání vzniku nepředvídatelných a zároveň neodvratitelných okolností vzniklých nezávisle na vůli zhotovitele nemá zhotovitel na uzavření dodatku k této smlouvě o dílo a prodloužení lhůty k plnění právní nárok.
3. V případě nevhodných klimatických podmínek lze provádění stavebních prací a všech činností souvisejících s provedením díla nezbytných pro řádné dokončení díla (dodávky, služby, bezpečnostní opatření, geodetické vytyčení pozemků, archeologický nález apod.) přerušit, a to pouze v období od 1.11. do 31.3. kalendářního roku (zimní přestávka). O zimní přestávce rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez návrhu. Záměr přerušit práce musí zhotovitel doručit písemně objednateli nejpozději 7 kalendářních dnů před uvažovaným přerušením a musí být odsouhlasen technickým dozorem stavebníka a autorským dozorem. O počátku zimní přestávky bude sepsán písemný protokol, ve kterém budou uvedeny důvody, proč byly práce přerušeny. V případě příznivých klimatických podmínek lze po dohodě smluvních stran zimní přestávku zkrátit či upravit. Po dobu zimní přestávky je přerušen běh lhůty pro dokončení a předání stavby. O ukončení zimní přestávky bude sepsán písemný protokol. Po ukončení zimní přestávky provede objednatel přepočítání lhůty pro dokončení a předání stavby. Objednatel se zhotovitelem uzavřou dodatek ke smlouvě s uvedením nových lhůt pro plnění. Neuzavře-li zhotovitel s objednatelem dodatek ke smlouvě s uvedením nových lhůt pro plnění, je objednatel oprávněn tyto lhůty zhotoviteli stanovit, případně požadovat po zhotoviteli dodržení smluvních lhůt, nebo je oprávněn od smlouvy odstoupit.
4. Dílo bude provedeno v následujících lhůtách
 - a. Lhůta pro předání a převzetí staveniště: **5 dnů od nabytí účinnosti smlouvy.**
 - b. Lhůta pro zahájení stavebních prací: **15 dnů od nabytí účinnosti smlouvy.**
 - c. Lhůta pro dokončení stavebních prací: **20.10.2023**

Č.j. objednatele: 769-2023-521101

Č.j. zhotovitele: 470-2023

UID: spudms00000013766160

- d. Lhůta pro dokončení výsadeb: **20.11.2023**
e. Lhůta pro předání a převzetí dokončeného díla: **20.11.2023**

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

Uzlové body – definované fáze výstavby díla či jen objektu:

Připravenost na pokládku konstrukčních vrstev polních cest: zemní práce a stabilizace podloží – lhůta pro plnění do: **42 od nabytí účinnosti smlouvy**

Pokládka konstrukčních vrstev polních cest: štěrkodrt' ŠDA 0–32, štěrkodrt' ŠDA 0–63 - lhůta pro plnění do: **87 od nabytí účinnosti smlouvy**

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

Čl.VI Povinnosti objednatele

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

Čl. VII Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 499/2006 Sb.“). Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění

smlouvy. Zhotovitel je povinen vést stavební deník o pracích, které provádí sám nebo jeho dodavatelé ode dne, kdy byly tyto práce na staveništi zahájeny. Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení nebo vydáním kolaudačního souhlasu (rozhodující je okolnost, která nastane dříve).

2. Zhotovitel se zavazuje na staveništi - pracovišti:
 - a. dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy, zajistit si vlastní dozor nad bezpečností práce, zajistit si vlastní požární dozor u těch prací, kde to předpisují požární předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném příslušnými požárními předpisy
 - b. zodpovídat za dodržování předpisu o bezpečnosti práce a technických zařízení na staveništi dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů
 - c. zodpovídat za čistotu veřejných komunikací v případě vlastního provozu na nich
 - d. zajistit na stavbě v souladu s ust. § 153 stavebního zákona a odkazem na další související předpisy stavbyvedoucího, přičemž tato osoba musí splňovat podmínky stanovené v zákoně č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.
3. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.
4. Zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Cena zařízení, vybudování, provozu a likvidace staveniště je součástí smluvní ceny.
5. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla respektovat rozhodnutí objednatele, je však současně povinen objednatele upozornit na možné negativní důsledky jeho rozhodnutí, včetně důsledků pro kvalitu a lhůtu odevzdání díla. Ustanovení § 2594 a 2595 občanského zákoníku tímto nejsou dotčena.
6. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru a koordinátora BOZP. Zhotovitel má povinnost zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka a případně koordinátora BOZP.
7. V případě selhání plnění povinností autorského dozoru, nebo technického dozoru stavebníka, je zhotovitel o této skutečnosti povinen bezodkladně informovat objednatele. V opačném případě není zhotovitel zproštěn odpovědnosti za vady díla tímto způsobené.
8. K ověření objemu provedených prací provede zhotovitel soupis provedených prací podle jednotlivých položek. Potvrzený soupis provedených prací je podkladem pro úhradu provedených prací. Kontrolu ocenění, tj. jednotkových cen, provádí technický dozor a jejich odsouhlasení je podmínkou úhrady faktury.
9. Zhotovitel je povinen použít pro provádění díla pozemky určené ve stavebním povolení. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené objednateli a jiným osobám mimo staveniště a tyto škody se zavazuje uhradit ve lhůtě, kterou stanoví objednatel v písemném oznámení o škodě mimo staveniště.
10. Zhotovitel prohlašuje, že odpovídá objednateli za škodu na věcech, které od objednatele protokolárně převzal pro účely provedení díla, a zavazuje se spolu s předávaným dílem předložit objednateli vyúčtování a vrátit mu veškeré takové věci, které při provádění díla nezpracoval.

11. V případech stanovených zákonem č. 309/2006 Sb. kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „BOZP“), je zhotovitel povinen s předstihem 7 pracovních dnů vyrozumět objednatele o skutečnostech, zakládajících povinnost určit koordinátora BOZP na staveništi k výkonu zákonem stanovených činností.
12. Zhotovitel zajistí bezpečnost práce při přípravě a provádění stavby v souladu s ustanovením BOZP a zajistí dodržování právních předpisů v oblasti protipožární ochrany.
13. V případě, že v průběhu zpracování díla vstoupí v platnost novela některého z předmětných předpisů, příp. bude vydán jiný právní předpis, který by se týkal uvedené problematiky, je zhotovitel povinen řídit se těmito novými předpisy.
14. Zhotovitel je povinen využívat veřejnou komunikaci jen v souladu s platnými předpisy a hradí případné škody vzniklé jejím užíváním.
15. Zhotovitel je povinen ve smyslu zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, v případě omezení veřejného provozu na příslušných komunikacích nebo zvláštního režimu užívání příslušných komunikací si zabezpečit příslušné povolení u silničního správního úřadu a provést na svůj náklad všechna opatření, která úřady nařídí, totéž platí pokud se týče zajištění místa pro uložení přebytečné zeminy a stavební suti.
16. Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
17. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
18. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však ve lhůtě předání a převzetí díla soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.
19. Zhotovitel je povinen provést zápis o učiněném nálezu a z něho vyplývajícím přerušení prací do stavebního deníku, jak stanoví příloha č. 16 bod B písm. y) vyhlášky č. 499/2006 Sb.
20. Zhotovitel se zavazuje dodržovat ustanovení této smlouvy a příslušných předpisů vztahujících se k realizaci díla.
21. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí zakrývaných konstrukcí nejméně 5 pracovních dnů předem. O provedené prohlídce bude učiněn zápis do stavebního deníku technickým dozorem.
22. Zhotovitel je povinen zajistit po celou dobu plnění veřejné zakázky následující podmínky společensky odpovědného veřejného zadávání:
 - a) plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí dodavatel i u svých poddodavatelů;
 - b) sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými ve smlouvě na plnění veřejné zakázky, a to v rozsahu

Č.j. objednatele: 769-2023-521101

Č.j. zhotovitele: 470-2023

UID: spudms00000013766160

- výše smluvních pokut a délky záruční doby (uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná se smlouvou na plnění veřejné zakázky);
- c) řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to do 30 kalendářních dnů;
- d) snížení negativního dopadu jeho činnosti při plnění veřejné zakázky na životní prostředí, zejména pak
- využíváním nízkoemisních automobilů, má-li je k dispozici;
 - tiskem veškerých listinných výstupů, odevzdávaných objednateli při realizaci veřejné zakázky na papír, který je šetrný k životnímu prostředí, pokud zvláštní použití pro specifické účely nevyžaduje jiný druh papíru; motivováním zaměstnanců dodavatele k efektivnímu/úspornému tisku;
 - předcházením znečišťování ovzduší a snižováním úrovně znečišťování, může-li je během plnění veřejné zakázky způsobit;
 - předcházením vzniku odpadů, stanovením hierarchie nakládání s nimi a prosazováním základních principů ochrany životního prostředí a zdraví lidí při nakládání s odpady.
23. Bude-li ze strany zhotovitele porušena právní povinnost, která je stanovena předpisy nebo touto smlouvou, a objednatel učiní nebo opomene či nebude moci učinit pro porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů veřejné správy, je příslušný zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatele nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatele předem neupozornil.

Čl. VIII Pojištění zhotovitele

1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši **20 000 000 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 objednatel nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech a na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny.

Z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje uzavřít a na své náklady udržovat v platnosti pojištění proti všem rizikům, ztrátám nebo poškozením díla.

5. Náklady na pojištění nese zhotovitel a jsou zahrnuty ve sjednané ceně.

Čl. IX Kontrola projektové dokumentace

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

Čl. X Provedení a předání, převzetí díla

Staveniště

1. Staveniště bude předáno ve lhůtě podle čl. V. odst. 4 písm. a) smlouvy. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě smluvní strany podepíší. Součástí protokolu bude zhotovitelem zpracovaný časový harmonogram, který bude datumově konkretizovat lhůty jednotlivých fází stavby uvedené v čl. V odst. 5. Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
2. Zařízení staveniště včetně odběru všech energií, vodného a stočného si zabezpečuje zhotovitel na svůj účet. Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště. Zhotovitel zajišťuje svým jménem a na svůj účet uzavření příslušných smluv s dodavateli všech energií, smlouvu na vodné a stočné a smlouvu řešící odvádění dešťové a splaškové vody. (Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst za úhradu přes podružné měření, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště.).
3. Zhotovitel se zavazuje odstranit zařízení staveniště a vyklizené staveniště předat objednateli nejpozději s podpisem protokolu o provedení díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany.
4. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.

Zahájení prací

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

Kontrola prováděných prací

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

Kontrolní dny

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

Předání a převzetí díla

19. Zhotovitel je povinen provést dílo ve lhůtě sjednané ve smlouvě.
20. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 7 pracovních dnů předem lhůtu pro ukončení prací a předložit objednateli veškeré doklady nezbytné k předání a převzetí díla a ke kolaudaci stavby. Pokud není dohodnuto jinak, je místem předání místo, kde je stavba prováděna. Místem pro předání dokladů je Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro **Olomoucký kraj, Pobočka Olomouc**
21. Objednateli budou před kolaudací předány následující doklady:
 1. stavební deník v souladu s ustanovením §157 stavebního zákona a vyhláškou č. 62/2013 Sb.,
 2. geodetické zaměření skutečného provedení díla vč. případných geometrických plánů, a to ve čtyřech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení (CD) ve formátech pdf a dwg.,
 3. podrobný soupis skutečně provedených prací dle jednotkových cen dle členění požadovaného objednatelem,
 4. dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s § 4 a přílohou č. 14 vyhlášky č. 499/2006 Sb., *(případně nebude-li požadována DSP, tak bude znít odst. d: vyznačení, popis a zdůvodnění změn a odchylek skutečného provedení stavby od stavebního povolení a ověřené projektové dokumentace odsouhlasené autorským dozorem, technickým dozorem stavebníka, Stavebníkem a případně stavebním úřadem)*
 5. doklady o kvalitě jakosti provedených skrytých prací a konstrukcí,
 6. certifikáty použitých materiálů,
 7. doklady o výsledcích zhutnění,

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

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

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

Č.j. objednatele: 769-2023-521101

Č.j. zhotovitele: 470-2023

UID: spudms00000013766160

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 0,5% z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení lhůty zahájení prací dle této smlouvy.
16. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s dílčími lhůtami jednotlivých fází stavby dle této smlouvy.
17. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním dokončeného díla dle této smlouvy.
18. V případě, kdy předávané dílo bude obsahovat vady a nedodělky, se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení se sjednanou lhůtou pro odstranění vad a nedodělků.
19. Pokud zhotovitel neodstraní objednatelům uplatněnou vadu díla ve sjednané lhůtě, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny díla bez DPH, za každou uplatněnou vadu.
20. 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.
21. Za prodlení s uvedením staveniště do původního stavu oproti dohodnutému harmonogramu uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000Kč bez DPH za každý i započatý den prodlení.
22. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 1, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
23. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 11, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 400.000Kč.
24. 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.
25. 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.

Č.j. objednatele: 769-2023-521101

Č.j. zhotovitele: 470-2023

UID: spudms00000013766160

26. 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.
27. 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 povinnosti.
28. 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.
29. 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.
30. V případech nedodržení povinností zhotovitele, vyplývajících z ustanovení v čl. IV, odst.5, čl. VIII, odst. 2 a 3, čl. X, odst.14 a 20, čl. XIII, odst.5 této smlouvy, se sjednává smluvní pokuta ve výši 10.000Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti zhotovitele.
31. Pokud zhotovitel poruší povinnost vyplývající z ustanovení čl. XVII bod 11, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 40.000 Kč.
32. Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do 10 kalendářních dnů od doručení jejího vyúčtování zhotoviteli. Smluvní pokuty lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinnosti. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši bez ohledu na výši stanovené pokuty.
33. 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.
34. Pokud zhotovitel využije k plnění předmětu této smlouvy poddodavatele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele, kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.

Čl. XIII Ukončení smlouvy

1. Objednatel si vyhrazuje právo na odstoupení od smlouvy v případě, že zhotovitel bude v prodlení s plněním smlouvy z důvodů na straně zhotovitele delším než 30 kalendářních dnů, nebo pokud bude provádět dílo nekvalitně, nebo v rozporu s platnými právními předpisy, nebo smlouvou.
2. Objednatel je od této smlouvy oprávněn odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, pokud mu nebude schválena částka potřebná k úhradě plnění této smlouvy ze státního rozpočtu.
3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy:
 - a. v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující, nebo zhotovitel vstoupí do likvidace;
 - b. v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:

Č.j. objednatele: 769-2023-521101

Č.j. zhotovitele: 470-2023

UID: spudms00000013766160

- i. prodlení s řádným zahájením prací, předáním dílčího plnění či zhotovením díla, po dobu delší než 30 kalendářních dnů,
 - ii. prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 30 kalendářních dnů,
 - iii. neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 15 kalendářních dnů v rozporu s touto smlouvou,
 - iv. kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy poddodavatele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele a nebude-li sjednána náprava,
 - v. kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy
 - vi. jiného porušení povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dostatečné přiměřené lhůtě 14 kalendářních dnů.
4. Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé smluvní straně. Odstoupení od této smlouvy může být učiněno i prostřednictvím datové schránky podle zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů.
5. V případě zániku účinnosti této smlouvy odstoupením je zhotovitel povinen okamžitě ukončit stavební činnost a vyklidit zařízení staveniště společně s opuštěním staveniště nejpozději do 15 dnů od účinnosti odstoupení, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činností zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 kalendářních dnů ode dne účinnosti odstoupení od této smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, tj. bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ohodnocení, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od této smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.
6. Objednatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět i bez uvedení důvodu na základě písemné výpovědi. Výpovědní doba činí 1 kalendářní měsíc a počíná běžet od prvního dne kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé straně.

Čl.XIV Povinnost mlčenlivosti a ochrana informací

1. Zhotovitel se zavazuje během plnění této smlouvy i po ukončení její účinnosti zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví od objednatele v souvislosti s jejím plněním, a to zejména ohledně veškerých informací, dokumentů nebo materiálů dodaných objednatelem nebo od objednatele přijatých v jakékoli formě, především ohledně obchodního tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a důvěrných informací ve smyslu § 1730 občanského zákoníku (dále jen „Důvěrné

informace“). Tím není dotčena možnost zhotovitele uvádět činnost podle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném zadavatelem či organizátorem konkrétního výběrového nebo zadávacího řízení.

2. Zhotovitel se zavazuje věnovat Důvěrným informacím stejnou ochranu, péči a pozornost, jakou věnuje svým vlastním důvěrným informacím a zavazuje se, že bez výslovného písemného souhlasu objednatele zejména Důvěrné informace nesdělí, neposkytne nebo neumožní získat Důvěrné informace žádné třetí osobě ani subjektu.
3. Zhotovitel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověřeni zaměstnanci do styku s osobními nebo citlivými údaji ve smyslu nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 („GDPR“) a zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož aby i jinak neporušil tento zákon. Zhotovitel nese plnou odpovědnost a právní důsledky za případné porušení zákona z jeho strany.
4. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné své povinnosti v tomto článku uvedené poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.

ČI. XV Licenční ujednání

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

ČI. 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

Č.j. objednatele: 769-2023-521101

Č.j. zhotovitele: 470-2023

UID: spudms00000013766160

s ní, budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručeny osobně, doporučenou poštou nebo v elektronické podobě prostřednictvím datové schránky či elektronickou poštou k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle této smlouvy.

2. Písemnosti správně adresované se považují za doručené: dnem fyzického předání písemnosti, je-li doručována osobně; nebo dnem doručení potvrzeným na doručence, je-li písemnost zasílána doporučenou poštou; nebo dnem, o němž tak stanoví zákon č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDS“), je-li písemnost zasílána prostřednictvím datové zprávy do datové schránky ve smyslu ZDS; nebo dnem doručení do elektronické pošty, je-li písemnost zasílána elektronickou poštou.
3. Kontaktními osobami určenými pro poskytování součinnosti v běžném rozsahu, jsou:
Za objednatele:

Jméno/funkce Ing. Michal Malý, odborný rada

Tel.: 724 736 356

E-mail: m.maly@spucr.cz

Za zhotovitele:

Jméno/funkce: xxxxx

Tel.: xxxxx

E-mail: xxxxx

Čl. XVII Zvláštní ujednání

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

informace týkající se poddodavatelských činností. V případě porušení tohoto ustanovení není objednatel povinen uhradit práce provedené poddodavatelem.

6. Každá změna poddodavatelem musí být předem s objednatelem projednána a odsouhlasena.
7. Ke změně poddodavatelů či dalších osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval jakoukoliv část kvalifikace v zadávacím řízení vedoucí k uzavření této smlouvy, je zhotovitel oprávněn po písemném odsouhlasení ze strany objednatele a za předpokladu, že každý náhradní poddodavatel či osoba bude splňovat požadovanou část kvalifikace jako poddodavatel či osoba předchozí, a to ve stejném nebo větším rozsahu. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.
8. V případě, že objednatel převede řádně zhotovené a převzaté dílo na další subjekt, je zhotovitel povinen ve vztahu k tomuto dalšímu subjektu plnit veškeré závazky, které pro něj z této smlouvy vyplývají, zejména závazky týkající se záruční doby, záruky na jakost a uplatnění a odstranění vad díla. Zhotovitel tímto souhlasí s přechodem uvedených práv objednatele na nového vlastníka stavby.
9. S výjimkou předchozího je možnost postoupení pohledávek, práv či povinností z této smlouvy na třetí stranu vyloučena, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.
10. Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
11. Vyskytnou-li se události, které jedné nebo oběma smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této smlouvy, jsou povinny se o tomto bez zbytečného odkladu informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání. Nesplnění této povinnosti zakládá právo na náhradu škody pro stranu, která se porušení této smlouvy v tomto bodě nedopustila.
12. Objednatel je oprávněn v průběhu stavby požadovat po zhotoviteli umožnění kontroly konstrukčních vrstev třetími osobami. V případě zjištěných nedostatků je zhotovitel povinen zajistit nápravu zjištěného stavu.

K prověření mocnosti finální vrstvy provede zhotovitel na své náklady kontrolní vrty v místech, kde určí objednatel, a to nejméně 2x na 500 m délky u cest s povrchem z asfaltové směsi.

Čl. XVIII Nepodstatné změny závazku

1. Objednatel si vyhrazuje právo kdykoliv v průběhu plnění předmětu smlouvy bez uvedení důvodu snížit nebo zvýšit druh a rozsah jednotlivých prací či dodávek. Avšak vždy pouze v souladu se ZZVZ.
2. V případě, že objednatel bude požadovat práce, dodávky nad rámec rozsahu díla, případně omezení rozsahu díla, nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti, 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

Č.j. objednatele: 769-2023-521101

Č.j. zhotovitele: 470-2023

UID: spudms00000013766160

smluvní strany povinny řešit otázku výše ceny a případnou změnu doby plnění (nepodstatné změny závazku ze smlouvy dle ZZVZ).

3. O jakýchkoli nepodstatných změnách závazku ze smlouvy musí být předem mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřen dodatek ke smlouvě s ujednáním o ceně a vlivu na lhůtupředání díla dle této smlouvy. Písemný dodatek ke smlouvě bude uzavřen v souladu s obecně závaznými právními předpisy.
4. Objednatel bude zhotovitelem vždy předem informován o navrhované nepodstatné změně závazku ze smlouvy (méněpráce, vícepráce). Zhotovitel není oprávněn začít s realizací nepodstatných změn závazku ze smlouvy předtím, než je objednatel písemně odsouhlasí včetně jejich ceny.
5. Pokud zhotovitel provede nepodstatné změny závazku ze smlouvy bez písemného souhlasu objednatele a dodatku ke smlouvě o dílo uzavřeného s objednatelem, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
6. V případě nepodstatných změn díla (vícepráce, méněpráce) se k ocenění těchto prací použije 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.

Č.j. objednatele: 769-2023-521101

Č.j. zhotovitele: 470-2023

UID: spudms00000013766160

4. Ustanovení smlouvy je možno měnit nebo zrušit pouze písemnou formou – dodatkem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se převodu vlastnického práva, nároků z odpovědnosti za vady a ze záruky za jakost, nároků z odpovědnosti za škodu a nároků ze smluvních pokut, ustanovení o povinnosti mlčenlivosti a ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku této smlouvy.
5. Nedílnou součástí smlouvy tvoří tyto přílohy:
 - a. Přílohou č. 1 této smlouvy je specifikace díla a závazný harmonogram postupu prací.
 - b. Přílohou č. 2 této smlouvy je položkový nabídkový rozpočet zhotovitele včetně závazných jednotkových cen (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr).
 - c. Přílohou č. 3 této smlouvy je doporučení na emisní limity a prašnost.
6. Zhotovitel je povinen poskytovat plnění dle této Smlouvy a Dílo musí mít vlastnosti v souladu s požadavky uvedenými zejména v této Smlouvě a v Zadávací dokumentaci.
7. Zhotovitel ke dni podpisu této smlouvy prohlašuje, že není v úpadku dle platného a účinného insolvenčního zákona ani v likvidaci, a zavazuje se udržovat toto prohlášení v pravdivosti a objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech, které mohou mít dopad na pravdivost, úplnost nebo přesnost předmětného prohlášení a o změnách v jeho kvalifikaci, kterou prokázal v rámci své nabídky na plnění veřejné zakázky.
8. V případě jakéhokoliv rozporu mezi zněním přílohy a vlastní smlouvy má přednost znění smlouvy.
9. Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

V Olomouci 29.06.2023

V Bystřici nad Pernštejnem 28.06.2023

JUDr. Roman Brnčal, LL.M.
ředitel KPÚ pro Olomoucký kraj

Ing. Radek Pospíšil
jednatel SPH stavby s.r.o.

objednatel

zhotovitel

Charakteristika objektů v k. ú. Újezd u Uničova

Polní cesta HC6

Jedná se o zhotovení nové konstrukce v trase stávající cesty, kategorie P5/30, celkové délky 785 m s povrchem z asfaltového betonu. Začátek polní cesty je napojením na silnici II/444, vede severním směrem a končí na stávající polní cestě.

Polní cesta HC11a

Jedná se o zhotovení nové konstrukce v trase stávající cesty, kategorie P5/30, celkové délky 620,3 m s povrchem z asfaltového betonu. Začátek polní cesty je napojením na sjezd silnice II/444, vede jižním směrem a končí na stávající polní cestě.

Interakční prvek IP68

bude provedena výsadba interakčního prvku podél polní cesty HC11a v počtu 55 stromů a 110 keřů.

ČASOVÝ HARMONOGRAM



SPH stavby s.r.o.
Průmyslová 1414, CZ 593 01
Bystřice nad Pernštejnem
tel +420 566 560 941
fax +420 566 551 715
www.sph-stavby.cz

Název stavby: Polní cesta HC6 a HC11a s IP68 v k.ú. Újezd u Uničova

Týden		1							2							3							4							5							6							7							8							9							10							11							12						
Den		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	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84
Uzlové (kontrolní) dny stavby																																																																																					
20230500	Polní cesta HC6 a HC11a s IP68 v k.ú. Újezd u Uničova																																																																																				
SO 302	Polní cesta HC6																																																																																				
1	Zemní práce (66 dní)																																																																																				
2	Zakládání (21 dní)																																																																																				
4	Vodorovné konstrukce (28 dní)																																																																																				
5	Komunikace pozemní (67 dní)																																																																																				
8	Trubní vedení (28 dní)																																																																																				
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání (49 dní)																																																																																				
997	Přesun sutě (25 dní)																																																																																				
998	Přesun hmot (84 dní)																																																																																				
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady (103 dní)																																																																																				
SO 303	Polní cesta HC11a																																																																																				
1	Zemní práce (66 dní)																																																																																				
2	Zakládání (14 dní)																																																																																				
5	Komunikace pozemní (63 dní)																																																																																				
998	Přesun hmot (73 dní)																																																																																				
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady (103 dní)																																																																																				
SO 303-Výsadba 1	Rok výsadby																																																																																				
1	Výsadby (36 dní)																																																																																				

Týden		13							14							15							16							17							18							19							20							21							22							23							24						
Den		85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168
Uzlové (kontrolní) dny stavby																																																																																					
87. den dokončení podlažních vrstev komunikace																																																																																					
20230500	Polní cesta HC6 a HC11a s IP68 v k.ú. Újezd u Uničova																																																																																				
SO 302	Polní cesta HC6																																																																																				
1	Zemní práce (66 dní)																																																																																				
2	Zakládání (21 dní)																																																																																				
4	Vodorovné konstrukce (28 dní)																																																																																				
5	Komunikace pozemní (67 dní)																																																																																				
8	Trubní vedení (28 dní)																																																																																				
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání (49 dní)																																																																																				
997	Přesun sutě (25 dní)																																																																																				
998	Přesun hmot (84 dní)																																																																																				
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady (103 dní)																																																																																				
SO 303	Polní cesta HC11a																																																																																				
1	Zemní práce (66 dní)																																																																																				
2	Zakládání (14 dní)																																																																																				
5	Komunikace pozemní (63 dní)																																																																																				
998	Přesun hmot (73 dní)																																																																																				
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady (103 dní)																																																																																				
SO 303-Výsadba 1	Rok výsadby																																																																																				
1	Výsadby (36 dní)																																																																																				

Připravenost na pokládku konstrukčních vrstev polních cest:
Pokládka konstrukčních vrstev polních cest:

do 42 dní od zahájení stavby
do 87 dní od zahájení stavby

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Realizace společných zařízení v k.ú. Újezd u Uničova - I. etapa

Objednatel: Česká republika - Státní pozemkový úřad

Zhotovitel: SPH stavby s.r.o.

Místo: k.ú. Újezd u Uničova

Zpracoval:

Datum: 6.6.2023

Kód	Popis	Cena bez DPH	DPH snížená	DPH základní	Cena s DPH
20230500	Realizace společných zařízení v k.ú. Újezd u Uničova - I. etapa	11 942 790,00	0,00	2 507 985,90	14 450 775,90
SO 302	Polní cesta HC6	6 482 453,93	0,00	1 361 315,33	7 843 769,26
SO 303	Polní cesta HC11a	5 378 231,13	0,00	1 129 428,54	6 507 659,67
SO 303 - Výsadba 1	Rok výsadby	82 104,94	0,00	17 242,04	99 346,98

Rozpočet s výkazem výměr

Stavba: Realizace společných zařízení v k.ú. Újezd u Uničova - I. etapa
Zakázka: Polní cesta HC6

Objednatel: R - SPÚ, KPÚ pro Olomoucký kraj
Zhotovitel: SPH stavby s.r.o.
Místo: k.ú. Újezd u Uničova

Zpracoval:
Datum: 6.6.2023

№	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				6 287 953,93	
	D	1	Zemní práce				940 006,12	
1	K	111151133	Pokosení trávníku p i souvislé ploše do 1000 m2 lu ního na svahu p es 1:2 do 1:1	414,000	m2	2,00	828,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2, D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		Pokosení p ed a po osetí					
	VV		InR - násypy, zá ezy					
	VV		(135+72)*2					
2	K	111151231	Pokosení trávníku p i souvislé ploše p es 1000 do 10000 m2 lu ního v rovin nebo svahu do 1:5	5 929,000	m2	2,00	11 858,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2, D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		Pokosení p ed výstavbou cesty - plocha parcely minus plocha stávající cesty					
	VV		5861-2800					
	VV		Pokosení p ed osetím					
	VV		Plocha parcely minus plocha nové cesty					
	VV		5861-4427					
	VV		Pokosení po osetí					
	VV		Plocha parcely minus plocha nové cesty					
	VV		5861-4427					
3	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro p ší s p emíst ním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prost edek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ru n ze zámkové dlažby	6,880	m2	75,00	516,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		D.2.6., TZ					
	VV		Rozebrání cyklostezky v etn varovného pásu					
	VV		5,91+0,97					
4	K	113107221	Odstraní podklad nebo kryt strojn plochy jednotliv p es 200 m2 s p emíst ním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prost edek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	300,000	m2	15,00	4 500,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2, D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		Odstraní konstrukce stávající polní cesty 100m (pr m má tl. 10 cm)					
	VV		300					
5	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouřením lože, s p emíst ním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prost edek z krajníků nebo obrubníků stojatých	7,600	m	75,00	570,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		D.2.6., TZ					
	VV		Odstraní obrub cyklostezky dl. 7,6					
	VV		7,6					
6	K	115101201	erpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným pr m rným p ítokem do 500 l/min	48,000	hod	75,00	3 600,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		D.2.6, TZ					
	VV		erpání v p ípad zaplavení jámy vodou b hem výstavby					
	VV		48					
7	K	121151127	Sejmutí ornice strojn p i souvislé ploše p es 500 m2, tl. vrstvy p es 400 do 500 mm	1 627,000	m2	37,50	61 012,50	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2, D.2.4., D.2.5., TZ					

.	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
	VV		Sejmutí ornice tl. 50 cm					
	VV		Plocha nové cesty minus stávající cesta					
	VV		4427-2800					
8	K	122252205	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojní v hornině těžitelnosti I přes 500 do 1 000 m ³	697,500	m ³	120,00	83 700,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2, D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		InR plus minus odčítání stávající cesty, sejmutí ornice, podélná drenáž					
	VV		1783-300*0,1-1627*0,5-242					
9	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv těžitelnosti	5,000	m ³	350,00	1 750,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Příplatek za výkopy v blízkosti podzemního vedení					
	VV		km 0.011 sdílené vedení					
	VV		0.5*2*5					
10	K	129911121	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách ručně s umístěním sutě na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného	0,478	m ³	2 750,00	1 314,50	CS ÚRS 2023 01
	VV		D.2.6., TZ					
	VV		bourání betonové kanalizace DN600 dl. 2,8m tl. st. vyřezání 8cm					
	VV		(3,14*0.76*0.76/4-3,14*0.6*0.6/4)*2,8					
11	K	131113711	Hloubení zapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině těžitelnosti I skupiny 1 a 2 soudržných	30,000	m ³	450,00	13 500,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		D.2.6., TZ					
	VV		Hloubení jámy pro kanalizační šachtu					
	VV		10m ² , 3m hloubka					
	VV		10*3					
12	K	132251104	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojní s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m ³	242,000	m ³	240,00	58 080,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		Hloubení rýhy podélné drenáže					
	VV		InR					
	VV		242					
13	K	151101201	Zřízení pažení stěny výkopu bez rozpevnění nebo vzpevnění plošné, hloubky do 4 m	39,000	m ²	40,00	1 560,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		D.2.6., TZ					
	VV		jáma pro kanalizační šachtu					
	VV		3*4*2+3*2,5*2					
14	K	151101211	Odstranění pažení stěny výkopu bez rozpevnění nebo vzpevnění s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu plošné, hloubky do 4 m	39,000	m ²	20,00	780,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		D.2.6., TZ					
	VV		jáma pro kanalizační šachtu					
	VV		3*4*2+3*2,5*2					
15	K	151101301	Zřízení rozpevnění zapažených stěny výkopu s potrubním opěrkováním při pažení plošném, hloubky do 4 m	30,000	m ³	30,00	900,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		D.2.6., TZ					
	VV		jáma pro kanalizační šachtu					
	VV		10m ² , 3m hloubka					
	VV		10*3					
16	K	151101311	Odstranění rozpevnění stěny výkopu s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení plošného, hloubky do 4 m	30,000	m ³	10,00	300,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		D.2.6., TZ					
	VV		jáma pro kanalizační šachtu					
	VV		10m ² , 3m hloubka					
	VV		10*3					
17	K	162451105	Vodorovné umístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	1 703,360	m ³	95,00	161 819,20	CS ÚRS 2023 01

.	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		Vodorovný p esun na mezideponii (p. . 1210/2)					
	VV		Sejmutá ornice					
	VV		1627*0,5					
	VV		Kamenivo pro zp tné použití do stabilizace pro cestu HC11a					
	VV		300*0,1					
	VV		Zp tný zásyp jámy					
	VV		23.18					
	VV		Vodorovný p esun z mezideponie zp t do stavby polní cesty					
	VV		Ornice pro ozelen ní					
	VV		207*0,1					
	VV		Zp tný záspyp jámy					
	VV		23.18					
	VV		P ebyte ná ornice pro rozprostení na parcele 2121					
	VV		1627*0,5-207*0,1					
18	K	162751117	Vodorovné p emíst ní výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prost edku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny t idy t žitelnosti l skupiny 1 až 3 na vzdálenost p es 9 000 do 10 000 m	946,320	m3	180,00	170 337,60	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		Vodorovný p esun na skládku - Maletínský pískovec spol. s r.o., Babice u Šternberka, 785 01 Šternberk (vzdálenost od t žišt polní cesty 9,5 km)					
	VV		Odkopávky					
	VV		697,5					
	VV		Výkopek z rýh					
	VV		242					
	VV		P ebytek z hloubení jam					
	VV		30-23.18					
19	K	167151111	Nakládání, skládání a p ekládání neulehlého výkopku nebo sypaniny stroj n nakládání, množství p es 100 m3, z hornin t idy t žitelnosti l, skupiny 1 až 3	836,680	m3	40,00	33 467,20	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		Nakládky z mezideponie					
	VV		Nakládání ornice pro ozelen ní					
	VV		207*0,1					
	VV		Nakládka zp tného záspy jámy					
	VV		23.18					
	VV		Nakládání ostatního výkopku je obsaženo v položkách výkopových prací					
	VV		P ebyte ná ornice pro rozprostení na parcele 2121					
	VV		1627*0,5-207*0,1					
20	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ru n s uložením výkopku ve vrstvách se zhutn ním jam, šachet, rýh nebo kolem objekt v t chto vykopávkách	23,180	m3	150,00	3 477,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		D.2.6., TZ					
	VV		Zp tný zásyp jámy pro kanaliza ní šachtu					
	VV		10m2, 3m hloubka minus objem šachty, podkladu a potrubí					
	VV		10*3-2,5*2,4-0,2*2,7-0,28*1					
21	K	181351113	Rozprostení a urovnání ornice v rovin nebo ve svahu sklonu do 1:5 stroj n p i souvislé ploše p es 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	7 928,000	m2	10,00	79 280,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		P ebyte ná ornice pro rozprostení tl. 10cm na parcele 2121					
	VV		(1627*0,5-207*0,1)/0,1					
22	K	181411123	Založení trávníku na p d p edem p ipravené plochy do 1000 m2 výsevem v etn utazení lu ního na svahu p es 1:2 do 1:1	207,000	m2	12,00	2 484,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		InR - násypy, zá ezy					
	VV		135+72					
23	M	00572474	osivo sm s travní krajinná-svahová	6,210	kg	138,00	856,98	CS ÚRS 2023 01
	VV		207 * 0,03 " P epo tené koeficientem množství					

.	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
24	K	182351123	Rozprost ení a urovnání ornice ve svahu sklonu p es 1:5 stroj n p i souvislé ploše p es 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	207,000	m2	28,00	5 796,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		InR - násypy, zá ezy - tl. 100 mm					
	VV		135+72					
25	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zat ídného do Katalogu odpad pod kódem 17 05 04	1 697,920	t	90,00	152 812,80	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		Vodorovný pesun na skládce - Maletínský pískovec spol. s r.o., Babice u Šternberka, 785 01 Šternberk (vzdálenost od t žišt polní cesty 9,5 km)					
	VV		Odkopávky					
	VV		697,5*1,8					
	VV		Výkopek z rýh					
	VV		242*1,8					
	VV		P ebytek z hloubení jam					
	VV		30-23.18					
26	K	181102302	Úprava plán na stavbách silnic a dálnic stroj n v zá ezech mimo skalních se zhutn ním	4 573,000	m2	10,00	45 730,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		InR					
	VV		4573					
27	K	181151311	Plošná úprava terénu v zemin skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez dopln ní ornice souvislé plochy p es 500 m2 p i nerovnostech terénu p es 50 do 100 mm v rovin nebo na svahu do 1:5	1 434,000	m2	10,00	14 340,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		Plocha pro založení trávníku					
	VV		Plocha parcely minus plocha nové cesty					
	VV		5861-4427					
28	K	181451121	Založení trávníku na p d p edem p ipravené plochy p es 1000 m2 výsevem v etn utažení lu ního v rovin nebo na svahu do 1:5	1 434,000	m2	5,50	7 887,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		Plocha parcely minus plocha nové cesty					
	VV		5861-4427					
29	M	00572472	osivo sm s travní krajinná-rovinná	28,680	kg	138,00	3 957,84	CS ÚRS 2023 01
	VV		1434 * 0,02 " P epo tené koeficientem množství					
30	K	182151111	Svahování trvalých svah do projektovaných profil stroj n s pot ebným p emist ním výkopku p i svahování v zá ezech v hornin t ídy t žitelnosti I, skupiny 1 až 3	72,000	m2	26,00	1 872,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		InR					
	VV		72					
31	K	182201101	Svahování trvalých svah do projektovaných profil stroj n s pot ebným p emist ním výkopku p i svahování násyp v jakékoliv hornin	135,000	m2	26,00	3 510,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		InR					
	VV		135					
32	K	183403115	Obd lání p dy kultivátorováním na svahu p es 1:5 do 1:2	207,000	m2	1,50	310,50	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		InR - násypy, zá ezy					
	VV		135+72					
33	K	183403161	Obd lání p dy válením v rovin nebo na svahu do 1:5	1 434,000	m2	0,50	717,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		Plocha pro založení trávníku					
	VV		Plocha parcely minus plocha nové cesty					
	VV		5861-4427					

.	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
34	K	183551513	Úprava zem d lské p dy - orba kombinátorem, hl. do 0,15 m, na ploše jednotliv do 5 ha, o sklonu do 5° VV VV VV VV Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ Plocha pro založení trávníku Plocha parcely minus plocha nové cesty (5861-4427)/10000	0,143	ha	11 500,00	1 644,50	CS ÚRS 2023 01
35	K	184853511	Chemické odplevelení p dy p ed založením kultury, trávníku nebo zpevn ných ploch strojn o vým e jednotliv p es 20 m2 post ikem na široko v rovin nebo na svahu do 1:5 VV VV VV Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ Plocha parcely minus plocha stávající cesty 5861-2800	3 061,000	m2	1,50	4 591,50	CS ÚRS 2023 01
36	M	25234001	herbicid totální systémový neselektivní VV VV VV VV Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ (5861-2800)/10000*5 Zaokrouhlení na litry 0.469	2,000	litr	173,00	346,00	CS ÚRS 2023 01
	D	2	Zakládání				322 334,41	
37	K	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm VV VV VV Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ Délka podélného drénu ve skute nosti 715 715	715,000	m	42,00	30 030,00	CS ÚRS 2023 01
38	K	213141131	Z ízení vrstvy z geotextilie filtra ní, separa ní, odvod ovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu p es 1:2 do 1:1, ší ky do 3 m VV VV VV Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ Zasakovací drén o výšce 650mm 90*(2*0,65+2*0,5)+16*0,5*0,65	212,200	m2	22,00	4 668,40	CS ÚRS 2023 01
39	M	69311080	geotextilie netkaná separa ní, ochranná, filtra ní, drenážní PES 200g/m2 VV 212,2 * 1,1845 " P epo tené koeficientem množství	251,351	m2	30,00	7 540,53	CS ÚRS 2023 01
40	K	214500311	Z ízení výpln rýhy s drenážním potrubím z trub DN do 200 št rkem, pískem nebo št rkopískem, výšky p es 550 do 850 mm VV VV VV Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ Délka podélného drénu ve skute nosti 715 715	715,000	m	40,00	28 600,00	CS ÚRS 2023 01
41	M	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16 VV VV VV Výkresy . D.3.2, D.3.3, D.3.4., D.3.5., TZ Objem podélné drenáže lnR - 242 m3 +5% ztrátého 242*1,85*1.05	470,085	t	535,00	251 495,48	CS ÚRS 2023 01
	D	4	Vodorovné konstrukce				10 432,00	
42	K	451313511	Podkladní vrstva z betonu prostého pod dlažbu se zvýšenými nároky na prost edí tl. do 100 mm VV VV VV D.2.6.,TZ Podkladní vrstva dlažby z lomového kamene okolo šachty 3,26	3,260	m2	350,00	1 141,00	CS ÚRS 2023 01
43	K	465513127	Dlažba z lomového kamene loma sky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm VV VV VV D.2.6.,TZ dlažba z lomového kamene okolo šachty 3,26	3,260	m2	2 850,00	9 291,00	CS ÚRS 2023 01
	D	5	Komunikace pozemní				4 722 884,35	
44	K	561061131	Z ízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo sm snými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprost ením, promísením, vř ením, zhutn ním a ošet ením vodou plochy p es 5 000 m2, tlouš ka po zhutn ní p es 350 do 400 mm	4 181,000	m2	62,00	259 222,00	CS ÚRS 2023 01

.	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		Stabilizace podloží vápnem do hl. 400 mm					
	VV		InR v etn všech rozšíření sjezd a nájezd					
	VV		4181					
45	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	91,212	t	3 346,00	305 195,35	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		Stabilizace podloží sm sým pojivem do hl. 400 mm - dodávka stabilizační směsi					
	VV		3 % z objemové hmotnosti zhuťné zeminy (objemová hmotnost 1800 kg/m3), ztratné 1%					
	VV		4181*0,4 = 1672,4 m3					
	VV		1672,4*1800 = 3010320 kg = 3010,3 t					
	VV		3010,3*0,03*1,01					
46	K	564831111	Podklad ze št rkdrti ŠD s rozprostením a zhuťným plochy pes 100 m2, po zhuťné tl. 100 mm	3,140	m2	150,00	471,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		D.2.6., TZ					
	VV		Podsyp pro kanalizační šachtu					
	VV		3,14					
47	K	564851111	Podklad ze št rkdrti ŠD s rozprostením a zhuťným plochy pes 100 m2, po zhuťné tl. 150 mm	4 268,000	m2	135,00	576 180,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		InR					
	VV		4233					
	VV		Sjezdy a rozšíření					
	VV		6x sjezd 4m2+ napojení na silnici a polní cestu					
	VV		6*4+5+6					
48	K	564861111	Podklad ze št rkdrti ŠD s rozprostením a zhuťným plochy pes 100 m2, po zhuťné tl. 200 mm	4 300,000	m2	180,00	774 000,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		InR					
	VV		4265					
	VV		Sjezdy a rozšíření					
	VV		6x sjezd 4m2+ napojení na silnici a polní cestu					
	VV		6*4+5+6					
49	K	565165121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo st edn zrné - OKS) s rozprostením a zhuťným v pruhu šířky pes 3 m, po zhuťné tl. 80 mm	3 398,000	m2	488,00	1 658 224,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		InR					
	VV		3363					
	VV		Sjezdy a rozšíření					
	VV		6x sjezd 4m2+ napojení na silnici a polní cestu					
	VV		6*4+5+6					
50	K	569941132	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro p šíř s rozprostením a zhuťným, po zhuťné asfaltovým recyklátem tl. 120 mm	785,000	m2	144,00	113 040,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		1570*0,5					
51	K	573111112	Post ik infiltrační PI z asfaltu silního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	3 535,000	m2	28,00	98 980,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		InR					
	VV		3500					
	VV		Sjezdy a rozšíření					
	VV		6x sjezd 4m2+ napojení na silnici a polní cestu					
	VV		6*4+5+6					
52	K	573211112	Post ik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silního, v množství 0,70 kg/m2	3 398,000	m2	17,00	57 766,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		InR					
	VV		3363					
	VV		Sjezdy a rozšíření					
	VV		6x sjezd 4m2+ napojení na silnici a polní cestu					
	VV		6*4+5+6					

.	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
	VV		6*4+5+6					
53	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 40 mm	3 310,000	m2	264,00	873 840,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		InR					
	VV		3275					
	VV		Sjezdy a rozšíření					
	VV		6x sjezd 4m2+ napojení na silnici a polní cestu					
	VV		6*4+5+6					
54	K	596211210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro plošný s ložem z kameniva tluštěného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým zhuštěním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	2,300	m2	420,00	966,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		D.2.6., TZ					
	VV		Vytvoření varovného pásu v etn. opravy napojení na stávající část dlažby					
	VV		1.3+1					
55	M	P edb žná cena 11	dlažba zámková - varovný pás pro nevidomé 200x100x80mm bílá	0,340	m2	1 250,00	425,00	
	VV		D.2.6., TZ					
	VV		Doplňování stávajících kusů dlažby varovného pásu					
	VV		1,3-0,97					
	VV		0,33 * 1,03 " P epotené koeficientem množství					
56	K	596991112	Ukládání betonové, kameninové nebo kamenné dlažby do oblouku tloušťky dlažby přes 60 do 80 mm	2,000	m	250,00	500,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		D.2.6., TZ					
	VV		úprava stávající betonové dlažby pro plynulé napojení					
	VV		2					
57	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živou záplavkou	16,300	m	250,00	4 075,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		ZU a okolo žlabu					
	VV		7.9+2*4.2					
	D	8	Trubní vedení				93 173,64	
58	K	894411151	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dna betonem tl. C 25/30, na potrubí DN 600	1,000	kus	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		D.2.6., TZ					
	VV		Kanalizační šachta					
	VV		1					
59	M	28612037	trubka kanalizační PVC plnostenná třívrstvá DN 600x600mm SN16	1,000	m	8 500,00	8 500,00	CS ÚRS 2023 01
60	M	P edb žná cena 6	Zákrytová deska TZK - Q.1 100-63/17 s mřížovým litinovým poklopem	1,000	m	5 750,00	5 750,00	
61	M	P edb žná cena 7	Vyrovňovací prstenec TBW -Q.1 63/8	1,000	m	420,00	420,00	
62	M	P edb žná cena 8	Pechodová deska DN 1500/DN1000	1,000	m	7 500,00	7 500,00	
63	M	P edb žná cena 9	Šachta TBZ-Q.1 150/159 Pechodová deska DN 1500/DN1000 v max 100 se dvěma otvory v průměru směřujícími na PVC DN600	1,000	m	35 003,64	35 003,64	
64	M	P edb žná cena 10	Spojka LC800 s vyrovnávacími kroužky BC04/600 a BC 04/700 pro PVC potrubí	2,000	m2	10 500,00	21 000,00	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				117 316,06	
65	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	1,000	kus	350,00	350,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Montáž dopravní značky					
	VV		Dopravní značka B28					
	VV		1					

.	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
66	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	1,000	kus	550,00	550,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Montáž sloupku dopravní značka B28					
	VV		1					
67	M	40445620	zákazové, píkázové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	1,000	kus	2 250,00	2 250,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Dopravní značka B28					
	VV		1					
68	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	1,000	kus	1 750,00	1 750,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Dodávka sloupku dopravních značek					
	VV		Dopravní značka B28					
	VV		1					
69	M	40445254	víko plastové na sloupek D 70mm	1,000	kus	25,00	25,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Dodávka víko sloupku dopravních značek					
	VV		1					
70	K	916131212	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízení lože, s vyplněním a zatěněním spár cementovou maltou stojatého bezbojní opory, do lože z betonu prostého	3,300	m	375,00	1 237,50	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., D.2.6., TZ					
	VV		Silniční obrubníky nájezdové					
	VV		3,3					
71	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízení lože, s vyplněním a zatěněním spár cementovou maltou stojatého sbojní oporou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	62,000	m	375,00	23 250,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., D.2.6., TZ					
	VV		Silniční obrubníky					
	VV		42					
	VV		Pechodové obrubníky					
	VV		20					
72	M	59217034	obrubník betonový silniční 1000x150x300mm	42,000	m	290,00	12 180,00	CS ÚRS 2023 01
73	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	3,300	m	245,00	808,50	CS ÚRS 2023 01
	VV		3,23529411764706 * 1,02 " P epotené koeficientem množství					
74	M	59217030	obrubník betonový silniční pechodový 1000x150x150-250mm	20,000	m	540,00	10 800,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		19,6078431372549 * 1,02 " P epotené koeficientem množství					
75	K	935111111	Osazení betonového píkopového žlabu s vyplněním a zatěněním spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z kameniva tženého nebo št rpkopísku z betonových píkopových tvárníc šířky do 500 mm	7,000	m	450,00	3 150,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		Osazení betonové chráně ky podzemního vedení					
	VV		km 0.011 00					
	VV		7					
76	M	59213010	žlab kabelový betonový k ochran zemního drátovodného vedení 100x31x26cm	7,000	m	390,00	2 730,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		Chráni ka podzemního vedení					
	VV		km 0.011 00					
	VV		7					
77	M	59213355	poklop kabelového žlabu betonový 500x310x55mm	14,000	kus	90,00	1 260,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.2.2., D.2.3., D.2.4., D.2.5., TZ					
	VV		Chráni ka podzemního vedení					
	VV		km 0.011 00					
	VV		7/0,5					
78	K	935113212	Osazení odvod ovacího žlabu s krycím roštem betonového šířky pes 200 mm	4,500	m	1 250,00	5 625,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		D.2.6., TZ					
	VV		P íný žlab Z					
	VV		4.5					

.	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
79	M	P edb žná cena 1	Žlab BGZ-S NW 300 dl. 2500 mm	1,000	kus	13 766,00	13 766,00	
	VV		D.2.6., TZ					
	VV		P í ný žlab Z					
	VV		1					
80	M	P edb žná cena 3	Žlab BGZ-S NW 300 dl. 1000 mm	2,000	kus	7 750,00	15 500,00	
	VV		D.2.6., TZ					
	VV		P í ný žlab Z					
	VV		2					
81	M	P edb žná cena 4	Matka speciální	36,000	kus	15,00	540,00	
	VV		D.2.6., TZ					
	VV		P í ný žlab Z					
	VV		(4,5/0,5)*4					
82	M	P edb žná cena 5	Šrou .zn 10x35	36,000	kus	15,00	540,00	
	VV		D.2.6., TZ					
	VV		P í ný žlab Z					
	VV		(4,5/0,5)*4					
83	M	P edb žná cena 2	Litinový rošt NW300 E600 kN	9,000	kus	2 150,00	19 350,00	
	VV		D.2.6., TZ					
	VV		P í ný žlab Z					
	VV		4,5/0,5					
84	K	938908411	išt ní vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živi ného, betonového nebo dlažd ného	48,000	m2	8,00	384,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		išt ní stávající cyklostezky					
	VV		16*3					
85	K	977311113	ezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky p es 100 do 150 mm	5,773	m	220,00	1 270,06	CS ÚRS 2023 01
	VV		D.2.6., TZ					
	VV		p erušení betonové kanalizace DN600 2x					
	VV		(3.14*0.76)*2					
	VV		ezání obrubník cyklostezky stávajících 2x a 2x nov z izovaných					
	VV		2*0,3+2*0,2					
	D	997	P esun sut				1 891,26	
86	K	997002511	Vodorovné p emíst ní suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	4,327	t	180,00	778,86	CS ÚRS 2023 01
	VV		D.2.6., TZ					
	VV		P esun vybouraných ástí obrub, kanalizace a dlažby v etn lože na skládku materiálu p.c. 1210/2					
	VV		1,558+0,478*2,05+1,789					
87	K	997006006	Úprava stavebního odpadu drcení s dopravou na vzdálenost do 100 m a naložením do drtícího za ízení ze zdiva betonového	3,708	t	300,00	1 112,40	CS ÚRS 2023 01
	VV		D.2.6., TZ					
	VV		Drčení vybouraných ástí obrub, kanalizace a ástí dlažby, která se nevyužije pro opravy 4,5m2					
	VV		1,558+0,478*2,05+4,5*0,26					
	D	998	P esun hmot				79 916,09	
88	K	998225111	P esun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živi ným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	5 327,739	t	14,00	74 588,35	CS ÚRS 2023 01
89	K	998225191	P esun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živi ným P íplatek k cen za zv tšený p esun p es vymezenou nejv tší dopravní vzdálenost do 1000 m	5 327,739	t	1,00	5 327,74	CS ÚRS 2023 01
	D	VRN	Vedlejší rozpo tové náklady				194 500,00	

.	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
	D	VRN1	Pr zkumné, geodetické a projektové práce				72 000,00	
90	K	011103000	Geologický pr zkum bez rozlišení VV VV Odb r vzork zeminy pro ur ení druhu a hloubky stabilizace podloží a 400 m + kontrola v laborato ích 3	3,000	ks	4 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2023 01
91	K	011314000	Archeologický dohled VV VV Z ízení archeologického dohledu 1	1,000	kpl.	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2023 01
92	K	012103000	Geodetické práce p ed výstavbou VV VV Geodetické práce p ed zahájením stavby 1	1,000	kpl.	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 01
93	K	012203000	Geodetické práce p i provád ní stavby VV VV Geodetické práce v pr b hu stavby 1	1,000	kpl.	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
94	K	012303000	Geodetické práce po výstavb VV VV Geodetické práce po ukon ení stavby 1	1,000	kpl.	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
95	K	013254000	Dokumentace skute ného provedení stavby VV VV VV Zpracování a p edání dokumentace skute ného provedení stavby (3 tišt né paré + 1 v elektr. podob), zam ení skute ného provedení, (3+1), fotodokument Dokumentace skute ného provedení stavby 1	1,000	kpl.	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
	D	VRN3	Za ízení stavenišť				50 000,00	
96	K	030001000.1	Za ízení stavenišť VV VV VV Zajišt ní a zabezpe ení stavenišť , z ízení a likvidace za ízení stavenišť , v etn p ípadných p ípojek, p ístup , deponií a podobn Za ízení stavenišť 1	1,000	kpl.	45 000,00	45 000,00	CS ÚRS 2023 01
97	K	032803000	Ostatní vybavení stavenišť VV VV Zajišt ní umíst ní štítk o povolení stavby 1	1,000	kpl.	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
	D	VRN4	Inženýrská innost				62 500,00	
98	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení VV VV VV VV VV Statické zat žovací zkoušky na pláni p ed stabilizací - a 100 m 9 Statické zat žovací zkoušky na pláni po stabilizací - a 300 m 4 Statické zat žovací zkoušky na podkladní vrstv ŠD - a 300 m 4	17,000	ks	1 500,00	25 500,00	CS ÚRS 2023 01
99	K	043194000.1	Ostatní zkoušky VV VV Odvrtý asfaltu a kontrola v laborato ích - asfaltové vrstvy - a 200 m 5	5,000	ks	1 200,00	6 000,00	CS ÚRS 2023 01
100	K	043203000	M ení, monitoring, rozbory bez rozlišení VV VV Zhotovení rozboru zeminy ukládané na skládku, v etn akreditovaného odb ru 3	3,000	ks	2 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2023 01
101	K	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s p edáním stavby VV VV Protokolární p edání dot ených pozemk a komunikací, uvedení do p vodního stavu, zp t jejich vlastník m 1	1,000	kpl.	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
102	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby VV Zajišt ní p ípadného zvláštního užívání komunikace v . zajišt ní rozhodnutí, poplatku, dodání a instalace dopravního zna ení	1,000	kpl.	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01

.	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
	VV		1					
103	K	Vlastní položka 2	Do asný zábor ZPF	1,000	kpl.	15 000,00	15 000,00	
	VV		Zábor na parcele 1763, p edpokladaná doba 6 m síc					
	VV		1					
	D	VRN7	Provozní vlivy				10 000,00	
104	K	075002000.1	Ochranná pásma	2,000	kpl.	5 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Vytý ení inženýrských sítí p ed zahájením stavebních prací					
	VV		1					
	VV		Práce v ochranném pásmu inženýrských sítí dle podmínek správce sítí					
	VV		1					
			Celkem				6 482 453,93	

Rozpočet s výkazem výměr

Stavba: Realizace společných zařízení v k.ú. Újezd u Uničova - I. etapa
Zakázka: Polní cesta HC11a

Objednatel: R - SPÚ, KPÚ pro Olomoucký kraj
Zhotovitel: SPH stavby s.r.o.
Místo: k.ú. Újezd u Uničova

Zpracoval:
Datum: 6.6.2023

№	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				5 187 931,13	
	D	1	Zemní práce				1 260 136,70	
1	K	111151133	Pokosení trávníku p i souvislé ploše do 1000 m2 lu ního na svahu p es 1:2 do 1:1	484,000	m2	2,00	968,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		Pokosení p ed a po osetí					
	VV		InR - násypy, zá ezy					
	VV		(156+86)*2					
2	K	111151331	Pokosení trávníku p i souvislé ploše p es 10000 m2 lu ního v rovin nebo svahu do 1:5	11 181,000	m2	2,00	22 362,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		Pokosení p ed výstavbou cesty - plocha parcely minus plocha stávající cesty					
	VV		6715-2060					
	VV		Pokosení p ed osetím					
	VV		Plocha parcely minus plocha nové cesty					
	VV		6715-3452					
	VV		Pokosení po osetí					
	VV		Plocha parcely minus plocha nové cesty					
	VV		6715-3452					
3	K	113107223	Odstran ní podklad nebo kryt strojn plochy jednotliv p es 200 m2 s p emíst ním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prost edek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy p es 200 do 300 mm	1 328,000	m2	45,00	59 760,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		Odstran ní konstrukce stávající polní cesty (pr m má tl. 30 cm na úseku cca 400m)					
	VV		1328					
4	K	121151127	Sejmutí ornice strojn p i souvislé ploše p es 500 m2, tl. vrstvy p es 400 do 500 mm	1 392,000	m2	37,50	52 200,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		Sejmutí ornice tl. 50 cm					
	VV		Plocha nové cesty minus stávající cesta					
	VV		3452-2060					
5	K	122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojn v hornin t ídy t žitelnosti I p es 1 000 do 5 000 m3	1 089,200	m3	120,00	130 704,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		InR plus vým na podloží minus odt žení stávající cesty, sejmutí ornice, podélná drenáž					
	VV		1415+3162*0,3-1328*0,3-1392*0,5-180					
6	K	132251104	Hloubení nezapažených rýh ší ky do 800 mm strojn s urovnáním dna do p edepsaného profilu a spádu v hornin t ídy t žitelnosti I skupiny 3 p es 100 m3	180,000	m3	240,00	43 200,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		Hloubení rýhy podélné drenáže					
	VV		InR					
	VV		180					

Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
K	162451106	Vodorovné p emist ní výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prost edku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny t idy t žitelnosti l skupiny 1 až 3 na vzdálenost p es 1 500 do 2 000 m	2 220,912	m3	105,00	233 195,76	CS ÚRS 2023 01
VV		Výkresy . D.3.2, D.3.3, D.3.4., D.3.5., TZ					
VV		Vodorovný p esun na mezideponii p. . 1763					
VV		Sejmutá ornice					
VV		1392*0,5					
VV		Kamenivo pro zp tné použití do stabilizace					
VV		1328*0,3					
VV		Vodorovný p esun z mezideponie zp t do stavby polní cesty					
VV		Ornice pro ozelen ní					
VV		242*0,1					
VV		Kamenivo pro stabilizaci v etn ásti z cesty HC6					
VV		1328*0,3+300*0,1					
VV		Betonový recyklát z cesty HC6 4,33t					
VV		4,33/2,05					
VV		P ebyte ná ornice pro rozprostení na parcele 1743					
VV		1392*0,5-242*0,1					
K	162751117	Vodorovné p emist ní výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prost edku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny t idy t žitelnosti l skupiny 1 až 3 na vzdálenost p es 9 000 do 10 000 m	1 268,600	m3	180,00	228 348,00	CS ÚRS 2023 01
VV		Výkresy . D.3.2, D.3.3, D.3.4., D.3.5., TZ					
VV		Vodorovný p esun na skládku - Maletínský pískovec spol. s r.o., Babice u Šternberka, 785 01 Šternberk (vzdálenost od t žišt polní cesty 9,5 km)					
VV		Odkopávky					
VV		1088.6					
VV		Výkopek z rýh					
VV		180					
K	167151111	Nakládání, skládání a p ekládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojn nakládání, množství p es 100 m3, z hornin t idy t žitelnosti l, skupiny 1 až 3	1 126,512	m3	40,00	45 060,48	CS ÚRS 2023 01
VV		Výkresy . D.3.2, D.3.3, D.3.4., D.3.5., TZ					
VV		Nakládky z mezideponie					
VV		Kamenivo pro stabilizaci v etn ásti z cesty HC6					
VV		1328*0,3+300*0,1+4,33/2,05					
VV		Nakládání ornice pro ozelen ní					
VV		242*0,1					
VV		P ebyte ná ornice pro rozprostení na parcele 1743					
VV		1392*0,5-242*0,1					
VV		Nakládání ostatního výkopku je obsaženo v položkách výkopových prací					
K	171152111	Uložení sypaniny do zhutn ých násyp pro silnice, dálnice a letišt s rozprostením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzav ením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zón	428,400	m3	110,00	47 124,00	CS ÚRS 2023 01
VV		Výkresy . D.3.2, D.3.4., D.3.5., TZ					
VV		Zp tné uložení kameniva jako vým na podloží získaného ze stávající ásti cesty HC11a a HC6					
VV		1328*0,3+300*0,1					
K	181351113	Rozprostení a urovnání ornice v rovin nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojn p i souvislé ploše p es 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	6 718,000	m2	10,00	67 180,00	CS ÚRS 2023 01
VV		P ebyte ná ornice pro rozprostení na parcele 1743 tl. 10cm (1392*0,5-242*0,1)/0,1					
VV							
K	182351123	Rozprostení a urovnání ornice ve svahu sklonu p es 1:5 strojn p i souvislé ploše p es 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	242,000	m2	28,00	6 776,00	CS ÚRS 2023 01
VV		Výkresy . D.3.2, D.3.4., D.3.5., TZ					
VV		InR - násypy, zá ezy - tl. 100 mm					
VV		156+86					
K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zat ídného do Katalogu odpad pod kódem 17 05 04	2 283,480	t	90,00	205 513,20	CS ÚRS 2023 01

.	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.3, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		Vodorovný pesun na skládku - Maletínský pískovec spol. s r.o., Babice u Šternberka, 785 01 Šternberk (vzdálenost od t žišt polní cesty 9,5 km)					
	VV		Odkopávky					
	VV		1088.6*1,8					
	VV		Výkopek z rýh					
	VV		180*1,8					
14	K	181102302	Úprava plán na stavbách silnic a dálnic strojní v záezích mimo skalních se ztuhnutím	3 472,000	m2	10,00	34 720,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		InR					
	VV		3472					
15	K	181151311	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovňáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	3 263,000	m2	10,00	32 630,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		Plocha pro založení trávníku					
	VV		Plocha parcely mínus plocha nové cesty					
	VV		6715-3452					
16	K	181451121	Založení trávníku na předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem v etnůtažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	3 263,000	m2	5,50	17 946,50	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		Plocha parcely mínus plocha nové cesty					
	VV		6715-3452					
17	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	65,260	kg	138,00	9 005,88	CS ÚRS 2023 01
	VV		3263,00027849117 * 0,02 "P" epotené koeficientem množství					
18	K	181411123	Založení trávníku na předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem v etnůtažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1	242,000	m2	12,00	2 904,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		InR - násypy, zájezdy					
	VV		156+86					
19	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	7,260	kg	138,00	1 001,88	CS ÚRS 2023 01
	VV		242 * 0,03 "P" epotené koeficientem množství					
20	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojní s potrubným umístěním výkopku při svahování v záezích v horninotřídě tžitelnosti I, skupiny 1 až 3	86,000	m2	26,00	2 236,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		InR					
	VV		86					
21	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojní s potrubným umístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornin	156,000	m2	26,00	4 056,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		InR					
	VV		156					
22	K	183403115	Obdělání půdy kultivátorem na svahu přes 1:5 do 1:2	242,000	m2	1,50	363,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		InR - násypy, zájezdy					
	VV		156+86					
23	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	3 263,000	m2	0,50	1 631,50	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		Plocha pro založení trávníku					
	VV		Plocha parcely mínus plocha nové cesty					
	VV		6715-3452					
24	K	183551513	Úprava zemědělské půdy - orba kombinátorem, hl. do 0,15 m, na ploše jednotlivě do 5 ha, o sklonu do 5°	0,326	ha	11 500,00	3 749,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.4., D.3.5., TZ					

.	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
	VV		Plocha pro založení trávníku					
	VV		Plocha parcely minus plocha nové cesty					
	VV		(6715-3452)/10000					
25	K	184853511	Chemické odplevelení p dy p ed založením kultury, trávníku nebo zpevn ěných ploch strojn o vým e jednotliv p es 20 m2 post íkem na široko v rovin ě nebo na svahu do 1:5	4 655,000	m2	1,50	6 982,50	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		Plocha parcely minus plocha stávající cesty					
	VV		6715-2060					
26	M	25234001	herbucid totální systémový neselektivní	3,000	litr	173,00	519,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		(6715-2060)/10000*5					
	VV		Zaokrouhlení na litry					
	VV		0.672					
	D	2	Zakládání				245 621,96	
27	K	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm	621,000	m	42,00	26 082,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.3, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		Délka podélného drénu ve skute nosti 621					
	VV		621					
28	K	213141131	Z ízení vrstvy z geotextilie filtra ní, separa ní, odvod ovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu p es 1:2 do 1:1, ší ky do 3 m	132,740	m2	22,00	2 920,28	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.3, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		Zasakovací drén o výšce 650mm a výšce 490mm					
	VV		2*20*(2*0,65+2*0,5)+2*0,5*0,65+20*(2*0,49+2*0,5)+2*0,5*0,49					
29	M	69311080	geotextilie netkaná separa ní, ochranná, filtra ní, drenážní PES 200g/m2	157,231	m2	30,00	4 716,93	CS ÚRS 2023 01
	VV		132,74 * 1,1845 " P epo tené koeficientem množství					
30	K	214500311	Z ízení výpln ě rýhy s drenážním potrubím z trub DN do 200 št rkem, pískem nebo št rkopískem, výšky p es 550 do 850 mm	621,000	m	40,00	24 840,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.3, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		Délka podélného drénu ve skute nosti 621					
	VV		621					
31	M	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	349,650	t	535,00	187 062,75	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.3, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		Objem podélné drenáže InR - 180 m3 +5% ztratného					
	VV		180*1,85*1.05					
	D	5	Komunikace pozemní				3 595 828,16	
32	K	564851111	Podklad ze št rkodrti ŠD s rozprost ením a zhutn ěním plochy p es 100 m2, po zhutn ění tl. 150 mm	3 294,000	m2	135,00	444 690,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		InR					
	VV		3253					
	VV		Sjezdy a rozší ení					
	VV		km 0.445 cesta vpravo, km 0.569 00 cesta vpravo					
	VV		19+22					
33	K	564851114	Podklad ze št rkodrti ŠD s rozprost ením a zhutn ěním plochy p es 100 m2, po zhutn ění tl. 180 mm	1 816,000	m2	162,00	294 192,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		InR km 0.450 - KÚ ve dvou vrstvách					
	VV		2*897					
	VV		Sjezdy a rozší ení					
	VV		km 0.569 00 cesta vpravo					
	VV		22					
34	K	564861111	Podklad ze št rkodrti ŠD s rozprost ením a zhutn ěním plochy p es 100 m2, po zhutn ění tl. 200 mm	2 419,000	m2	180,00	435 420,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		InR ZÚ-km 0.450					

	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
	VV		2400					
	VV		Sjezdy a rozšíření					
	VV		km 0.445 cesta vpravo					
	VV		19					
35	K	564951313	Podklad nebo podsyp z betonového recyklátu s rozprostem a ztuhnutím plochy p es 100 m2, po ztuhnutí tl. 150 mm	4 888,959	m2	45,00	220 003,16	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.3, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		Vým na podloží do hl. 300 mm ve vrstv 2x150mm- použití stávajícího kameniva z cesty HC11a a HC6					
	VV		InR					
	VV		3162*2-1328-100-4.33/2.05/0.3					
36	K	565165121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo st edn zrné - OKS) s rozprostem a ztuhnutím v pruhu ší ky p es 3 m, po ztuhnutí tl. 80 mm	2 666,000	m2	488,00	1 301 008,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.3, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		InR					
	VV		2625					
	VV		Sjezdy a rozšíření					
	VV		km 0.445 cesta vpravo, km 0.569 00 cesta vpravo					
	VV		19+22					
37	K	569941132	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro p ší s rozprostem a ztuhnutím, po ztuhnutí asfaltovým recyklátem tl. 120 mm	614,000	m2	144,00	88 416,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.3, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		1228*0,5					
38	K	573111112	Post ik infiltra ní PI z asfaltu silni ního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	2 741,000	m2	28,00	76 748,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.3, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		InR					
	VV		2700					
	VV		Sjezdy a rozšíření					
	VV		km 0.445 cesta vpravo, km 0.569 00 cesta vpravo					
	VV		19+22					
39	K	573211112	Post ik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silni ního, v množství 0,70 kg/m2	2 631,000	m2	17,00	44 727,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.3, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		InR					
	VV		2590					
	VV		Sjezdy a rozšíření					
	VV		km 0.445 cesta vpravo, km 0.569 00 cesta vpravo					
	VV		19+22					
40	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostem a se ztuhnutím z modifikovaného asfaltu v pruhu ší ky p es 3 m, po ztuhnutí tl. 40 mm	2 616,000	m2	264,00	690 624,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Výkresy . D.3.2, D.3.3, D.3.4., D.3.5., TZ					
	VV		InR					
	VV		2575					
	VV		Sjezdy a rozšíření					
	VV		km 0.445 cesta vpravo, km 0.569 00 cesta vpravo					
	VV		19+22					
	D	998	P esun hmot				86 344,31	
41	K	998225111	P esun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živi ným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	5 756,287	t	14,00	80 588,02	CS ÚRS 2023 01
42	K	998225191	P esun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živi ným P íplatek k cen za zv tšený p esun p es vymezenou nejv tší dopravní vzdálenost do 1000 m	5 756,287	t	1,00	5 756,29	CS ÚRS 2023 01
	D	VRN	Vedlejší rozpo tové náklady				190 300,00	
	D	VRN1	Pr zkumné, geodetické a projektové práce				72 000,00	
43	K	011103000	Geologický pr zkum bez rozlišení	3,000	ks	4 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2023 01

Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
VV VV		Odběr vzorků zeminy pro určení druhu a hloubky stabilizace podloží a 400 m + kontrola v laboratořích					
44	K 011314000	Archeologický dohled	1,000	kpl.	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2023 01
VV VV		Zřízení archeologického dohledu					
45	K 012103000	Geodetické práce před výstavbou	1,000	kpl.	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 01
VV VV		Geodetické práce před zahájením stavby					
46	K 012203000	Geodetické práce při provádění stavby	1,000	kpl.	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
VV VV		Geodetické práce v průběhu stavby					
47	K 012303000	Geodetické práce po výstavbě	1,000	kpl.	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
VV VV		Geodetické práce po ukončení stavby					
48	K 013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	1,000	kpl.	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
VV VV VV		Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 tištěné paré + 1 v elektr. podobě), záměny skutečného provedení, (3+1), fotodokumentace dokumentace skutečného provedení stavby					
	D VRN3	Zařízení stavenišť				50 000,00	
49	K 030001000.1	Zařízení stavenišť	1,000	kpl.	45 000,00	45 000,00	CS ÚRS 2023 01
VV VV VV		Zajištění a zabezpečení stavenišť, zřízení a likvidace zařízení stavenišť, včetně případných přípojek, přístupů, deponií a podobně					
50	K 032803000	Ostatní vybavení stavenišť	1,000	kpl.	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
VV VV		Zajištění umístění štítků o povolení stavby					
	D VRN4	Inženýrskáinnost				58 300,00	
51	K 043103000	Zkoušky bez rozlišení	15,000	ks	1 500,00	22 500,00	CS ÚRS 2023 01
VV VV VV VV VV VV		Statické zatěžovací zkoušky na pláni před stabilizací - a 100 m 7 Statické zatěžovací zkoušky na pláni po stabilizaci - a 300 m 4 Statické zatěžovací zkoušky na podkladní vrstvě ŠD - a 300 m 4					
52	K 043194000.1	Ostatní zkoušky	4,000	ks	1 200,00	4 800,00	CS ÚRS 2023 01
VV VV		Odvrtí asfaltu a kontrola v laboratořích - asfaltové vrstvy - a 200 m 4					
53	K 043203000	Měření, monitoring, rozbory bez rozlišení	3,000	ks	2 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2023 01
VV VV		Zhotovení rozboru zeminy ukládané na skládku, včetně akreditovaného odběru 3					
54	K 049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby	1,000	kpl.	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
VV VV		Protokolární předání dotčených pozemků a komunikací, uvedení do provozního stavu, zejména jejich vlastníky 1					
55	K 049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	1,000	kpl.	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
VV VV		Zajištění případného zvláštního užívání komunikace v zajištění rozhodnutí, poplatku, dodání a instalace dopravních značek 1					
56	K Vlastní položka 2	Došlý zábor ZPF	1,000	kpl.	15 000,00	15 000,00	

.	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
	VV		Zábor na parcele 1763, p edpokladaná doba 6 m síc					
	VV		1					
	D	VRN7	Provozní vlivy				10 000,00	
57	K	075002000.1	Ochranná pásma	2,000	kpl.	5 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		Vytý ení inženýrských sítí p ed zahájením stavebních prací					
	VV		1					
	VV		Práce v ochranném pásmu inženýrských sítí dle podmínek správce sítí					
	VV		1					
			Celkem				5 378 231,13	

Rozpočet s výkazem výměr

Stavba: Realizace společných zařízení v k.ú. Újezd u Uničova - I. etapa
Zakázka: Rok výsadby

Objednatel: R - SPÚ, KPÚ pro Olomoucký kraj
Zhotovitel: SPH stavby s.r.o.
Místo: k.ú. Újezd u Uničova

Zpracoval:
Datum: 6.6.2023

№	Typ	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem	Cenová soustava
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				82 104,94	
	D	1	Zemní práce				81 502,05	
1	M	02650561	Hydrogel	7,500	kg	403,00	3 022,50	
2	K	111103202	Kosení travin a vodních rostlin ve vegetačním období travního porostu středně hustého	0,261	ha	17 250,00	4 502,25	CS ÚRS 2023 01
3	K	184211315	Jamková výsadba sazenic sklon terénu do 1:5 s kopáním jamky 25 x 25 cm ve stupni zabudování 1 v zemině 1 a 2	165,000	kus	184,00	30 360,00	CS ÚRS 2023 01
4	K	184215112	Ukotvení dřeviny koly v rovině nebo na svahu do 1:5 jedním klemem, délky přes 1 do 2 m	55,000	kus	81,00	4 455,00	CS ÚRS 2023 01
5	M	60591253	Klípek vyvazovací dřeviny impregnovaný D 8cm dl 2m	55,000	kus	121,00	6 655,00	CS ÚRS 2023 01
6	M	60591321	Plastová chránička 120 cm	55,000	ks	58,00	3 190,00	
7	M	02650382	Jablo obecná (Malus domestica), 140 cm, bal	11,000	kus	345,00	3 795,00	
8	M	02650381	Jeřáb ptačí /Sorbus aucuparia/ 150-200cm	22,000	kus	230,00	5 060,00	CS ÚRS 2023 01
9	M	02650383	Švestka obecná (Prunus domestica), 140 cm, bal.	22,000	kus	345,00	7 590,00	
10	M	52027	Ptačí zob obecný (Ligustrum vulgare)	44,000	kus	35,00	1 540,00	
11	M	02652028	Kalina tušalaj (Viburnum lantana)	33,000	kus	35,00	1 155,00	
12	M	02652029	Kalina obecná (Viburnum opulus)	33,000	kus	35,00	1 155,00	
13	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhon jednotlivě přes 20 m ²	4,000	m ³	345,00	1 380,00	CS ÚRS 2023 01
14	K	184853541	Chemické odplevelení po založení kultury strojnými postřiky hnízdov v rovině nebo na svahu do 1:5	41,500	m ²	5,00	207,50	CS ÚRS 2023 01
15	M	25234001	herbicid totální systémový neselektivní	0,550	litr	173,00	95,15	CS ÚRS 2023 01
16	M	10391100	Krása mulčovací VL	4,500	m ³	863,00	3 883,50	CS ÚRS 2023 01
17	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovacím kroužkem, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	41,500	m ²	55,00	2 282,50	CS ÚRS 2023 01
18	M	25191156	Chemický prostředek proti okusu	1,300	kg	173,00	224,90	
19	K	184813134	Ochrana dřeviny před okusem zvířecími chemicky náterem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky přes 70 cm	0,550	100 kus	575,00	316,25	CS ÚRS 2023 01
20	K	184813133	Ochrana dřeviny před okusem zvířecími chemicky náterem, v rovině nebo ve svahu do 1:5 listnatých, výšky do 70 cm	1,100	100 kus	575,00	632,50	CS ÚRS 2023 01
	D	998	Přesun hmot				602,89	
21	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinné úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	1,496	t	403,00	602,89	CS ÚRS 2023 01

Celkem

82 104,94

Příloha č. 3 Doporučení na emisní limity a prašnost

Emisní limity

Doporučené požadavky na stavební stroje a doprovodnou mechanizaci

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

Požadavky na nesilniční pojízdné stroje

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

Požadavky na nákladní vozidla

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

Prašnost

Doporučené požadavky na stavební stroje a doprovodnou mechanizaci

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

Požadavky na nesilniční pojízdné stroje

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

Požadavky na nákladní vozidla

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