

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY
č. 850-2022-541100

(dále jen „smlouva“)
uzavřená

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

(dále jen „občanský zákoník“)

mezi smluvními stranami

Objednatel:

Česká republika – Státní pozemkový úřad

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

Krajský pozemkový úřad pro Liberecký kraj

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

zastoupený: Ing. Bohuslavem Kabátkem, ředitelem Krajského pozemkového úřadu pro Liberecký kraj

ve smluvních záležitostech oprávněn jednat: Ing. Bohuslav Kabátek, ředitel Krajského pozemkového úřadu pro Liberecký kraj

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

Tel.: +420 725 548 197
E-mail: liberec.pk @spucr.cz
ID DS: z49per3
Bankovní spojení: ČNB
Číslo účtu: 3723001/0710
IČO: 01312774
DIČ: CZ01312774 není plátcem DPH
(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel:


Jméno:

STRABAG a.s.

Sídlo:

Kačírkova 982/4, 158 00 Praha - Jinonice

zastoupený:


v zastoupení dle plné moci ze dne 03.01.2022

tel./fax:



e-mail:



ID DS:

8yuchp8

v technických záležitostech je oprávněn jednat:

 hlavní stavbyvedoucí-VPJ

tel./fax:



e-mail:



bankovní spojení:

ČSOB

číslo účtu:

112071233/0300

IČO:

60838744

DIČ:

CZ60838744 je plátcem DPH

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 7634

(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 „**Rekonstrukce polní cesty HPC 1 v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou**“ (dále jen „veřejná zakázka“).

Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka zhotovitele ze dne: **29.07.2022**

Zadávací dokumentace ze dne: **13.07.2022**

Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: **19.08.2022**

Stavební povolení ze dne: **22.06.2022**

ČI.I Předmět a účel smlouvy

1. Účelem smlouvy je zajištění realizace společných zařízení navržených v rámci komplexních pozemkových úprav v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou 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 HPC 1 – 1. část v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou a Polní cesta HPC 1 – 2. část v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou (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 objednatel 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 objednatel. Objednatel má právo rozsah díla omezit nebo rozšířit v závislosti na svých finančních možnostech a zhotovitel se zavazuje v tomto případě jeho požadavky respektovat. Vždy musí být postupováno podle ZZVZ.
5. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení.

ČI.II Rozsah a specifikace předmětu smlouvy

1. Dílem se rozumí zhotovení následující stavby:

Název díla: Polní cesta HPC 1 – 1. část v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou a Polní cesta HPC 1 – 2. část v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou

Místo stavby: Liberecký kraj, okres Jablonec nad Nisou, obec Dalešice, k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou

(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 č. zakázky 01/2021 a 05/2021. Uvedená projektová dokumentace bude objednatelem protokolárně předána zhotoviteli nejpozději při předání staveniště.

2. Součástí realizace díla jsou tyto činnosti:

- a. Zajištění dodávek materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla. Součástí díla je i výsadba doprovodné zeleně.
- b. Provedení všech činností souvisejících s provedením díla nezbytných pro řádné dokončení díla (dodávky, služby, bezpečnostní opatření apod.).
- c. Koordinace veškerých činností, jež jsou součástí realizace díla.
- d. Geodetické vytyčení pozemků pro stavbu před zahájením provádění díla (příslušná parcelní čísla pozemků a vytyčovací body jsou uvedeny v projektové dokumentaci).
- e. Geodetické zaměření skutečně provedeného díla včetně případných geometrických plánů pro kolaudační řízení a zajištění zápisu díla do katastru nemovitostí katastrálním úřadem
- f. Zhotovitel zajistí předběžný záchranný archeologický výzkum.
- g. Pokud dojde v průběhu provádění předběžného záchranného archeologického výzkumu v rámci přípravy a realizace stavby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen umožnit provedení záchranného archeologického výzkumu v průběhu realizace díla dle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.
- h. Dojde-li během přípravy a realizace stavby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k nálezům munice či k archeologickým nálezům dle §176, odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (dále jen „stavební zákon“), je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli, stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce v místě nálezu přerušit.
- i. Zajištění všech dalších nepředvídatelných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, jejichž potřeba by vznikla během realizačních prací(dle čl. II bod 2. i) bude řešeno jako dodatečné práce dle této smlouvy, nebo novým samostatným výběrovým/zadávacím řízením.
- j. Zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru nezbytných k řádnému provedení díla.
- k. Zřízení staveniště, jeho zařízení, napojení na inženýrské sítě a po zhotovení stavby jeho odstranění.
- l. Ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.
- m. Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, popř. dalších pozemků, včetně úhrady vyměřených poplatků.
- n. Zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění díla, uvedení prováděním díla dotčených pozemků do původního stavu po ukončení provádění díla, úhrada náhrad za dočasné záборы 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.

- q. Respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby, a to zejména vedením přehledu o případně vytěžené ornici a o nakládání s ní při respektování zásad její ochrany.
 - r. Zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci.
3. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a v souladu se stavebním povolením vydaným Magistrátem města Jablonce nad Nisou, odborem stavebním a životního prostředí, oddělením dopravním a silničním dne 22.06.2022, č.j. 54182/2022.
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 29.07.2022. Přičemž je zhotovitel povinen se sám ujistit o správnosti a dostatečnosti své nabídky.
2. Cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná, je platná po celou dobu realizace díla, a to i při případném prodloužení termínu dokončení realizace díla z důvodů vzniklých na straně objednatele, s výjimkou zákonné změny výše sazby DPH.
3. Cena díla zahrnuje všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace vyplývajících z činností podle čl. II, odst. 2 této smlouvy, pokud není uvedeno jinak.
4. Celková cena za provedení díla:
- | | |
|---------------------------------------------|------------------------|
| bez DPH činí | 7 815 494,57 Kč |
| DPH 21 % činí | 1 641 253,86 Kč |
| Celková cena za provedení díla vč. DPH činí | 9 456 748,43 Kč |
5. Položkový nabídkový rozpočet, který je přílohou č. 2 této smlouvy, je vypracován v souladu se strukturou jednotlivých kalkulačních položek aktuálního „Katalogu stavebních prací ÚRS Praha a.s.“. Položkový nabídkový rozpočet bude nedílnou součástí smlouvy v elektronické podobě ve formátu pdf.

Čl. IV Platební podmínky

1. Úhrada provedených prací bude provedena na základě zhotovitelem vyhotoveného daňového dokladu (faktury).
2. Objednatel neposkytuje zálohy.
3. Fakturace bude prováděna po dokončení jednotlivých fakturačních celků stanovených dle uzlových bodů a to na základě zhotovitelem vyhotoveného a objednatelem potvrzeného schvalovacího protokolu o předání a převzetí prací nejpozději do 15.11. 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 objednateli nejdéle do 15.11. příslušného roku a bude označena textem „konečná“.

a.a. V případě poslední dílčí faktury v daném roce je možno vyúčtovat veškeré práce provedené k datu vystavení faktury bez ohledu na stanovené uzlové body. Pro

vystavení takové faktury platí podmínky uvedené v bodu 3. a. tohoto článku týkající se schvalovacího protokolu a součástí faktury.

4. Daňový doklad (Faktura) bude vyhotoven ve třech stejnopisech a bude obsahovat náležitosti daňového dokladu požadované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, avšak výslovně vždy musí obsahovat následující údaje: označení smluvních stran a jejich adresy, IČO, DIČ (je-li přiděleno), údaj o tom, že vystavovatel faktury je zapsán v obchodním rejstříku včetně spisové značky, označení této smlouvy, označení poskytnutého plnění, číslo faktury, den vystavení a lhůtu splatnosti faktury, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, fakturovanou částku, razítko a podpis oprávněné osoby.
5. Součástí faktury budou dále soupisy provedených prací odsouhlasené technickým dozorem stavebníka. Tento soupis zhotovitel předloží objednateli nejméně deset dní před vystavením dílčí faktury nebo před protokolárním předáním díla. Objednatel tento soupis schválí nebo rozporuje nejpozději do deseti dnů od předložení zhotovitelem.
6. V případě „konečné“ faktury bude její součástí také kopie protokolu o předání a převzetí díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany. Převzaté práce budou oceněny jednotkovými cenami, dle k této smlouvě přiloženého oceněného soupisu prací. Fakturované částky budou uvedeny dle SoD.
7. Na faktuře pro objednatele bude zhotovitel uvádět:
Odběratel: Státní pozemkový úřad, Praha 3, Husinecká 1024/11a, PSČ 130 00, IČO 01312774
Konečný příjemce: Státní pozemkový úřad, KPÚ pro Liberecký kraj, Pobočka Liberec, U Nisy 745/6a, 460 57 Liberec
8. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě či jejích přílohách nebo v ní nebudou správně uvedené údaje dle této smlouvy, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli na doplnění. V takovém případě začne plynout doručením opravené faktury objednateli nová lhůta splatnosti.
9. Splatnost faktury se stanovuje na 30 kalendářních dnů od data doručení faktury objednateli. Platby peněžitých částek se provádí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve faktuře. Peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele. Faktura musí být objednateli doručena nejpozději do 15. 11. příslušného roku.
10. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.
11. V případě prodlení smluvní strany se zaplacením peněžité částky na základě úplné a řádně vystavené faktury, vzniká oprávněné straně nárok na úrok z prodlení ve výši patnácti tisícín procenta (0,015 %) z dlužné částky bez DPH za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu vzniklé škody.

Čl. V Doba plnění

1. Dílo bude dokončeno nejpozději do 30.11.2022
2. Objednatel se zavazuje předat staveniště dle čl. V odst. 5 této smlouvy. Zhotovitel je povinen zahájit a ukončit práce v termínech dle čl. V odst. 5 této smlouvy. Dobou plnění se rozumí úplné dokončení a předání díla objednateli včetně odstranění případných vad a nedodělků a vyklizení staveniště. Bude-li objednatelem dán příkaz k dočasnému zastavení prací na díle (sistace) je zhotovitel povinen tento příkaz uposlechnout, bez zbytečného odkladu zastavit práce a při provádění zabezpečovacích prací na stavbě postupovat dle pokynů objednatele tak, aby nedošlo k poškození či znehodnocení díla. Objednatel má právo vydat příkaz k zastavení nebo přerušení prací na nezbytně nutnou dobu v kterékoliv fázi výstavby. Prokazatelně vzniklé škody a náklady na straně zhotovitele v důsledku takto zastavené nebo přerušené práce objednatel uhradí. Výše uvedenými příkazy přestávají běžet lhůty ke splnění povinností zhotovitele vyplývající z této smlouvy. O dobu, o kterou je třeba dílo přerušit, se prodlužuje lhůta dohodnutá pro jeho dokončení. Trvá-li sistace déle než tři měsíce, je objednatel

povinen vše, co dosud zhotovitel dokončil a připravil k plnění díla odebrat a zaplatit, pokud nedojde k jiné dohodě. Trvá-li sistance déle než šest měsíců nebo uplynula-li již původně dohodnutá doba provedení díla, je zhotovitel i objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

3. V případě, že zhotovitel přeruší práce na předmětu díla z důvodů na jeho straně, nebo na příkaz objednatele, k jehož vydání bude objednatel vyzván příslušnými orgány za mimořádné situace (např. požár, povodeň), projedná s ním objednatel neprodleně důvod přerušení a dohodne s ním termín opětného zahájení prací na díle. Nedojde-li k dohodě, resp. nesplní-li zhotovitel dohodnutý termín k zahájení prací, stanoví objednatel písemně dodatečnou přiměřenou lhůtu pro zahájení prací zhotovitelem. Nezahájí-li zhotovitel v dodatečné lhůtě práce nebo prohlásí před uplynutím dodatečné lhůty, že svůj závazek nesplní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Toto přerušení prací nemá vliv na dohodnutou dobu plnění díla, pokud nedojde k jiné dohodě formou dodatku ke smlouvě.
4. Dílo bude provedeno v následujících termínech:
 - a. Termín předání a převzetí staveniště: po uzavření smlouvy o dílo na zhotovení stavby a nabytí účinnosti smlouvy
 - b. Termín zahájení stavebních prací: 5 pracovních dnů po předání a převzetí staveniště
 - c. Termín dokončení stavebních prací: 30.11.2022
 - d. Termín předání a převzetí díla: 30.11.2022
(protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla)
5. Zhotovitel se dále zavazuje provést dílo v termínech uvedených v podrobném časovém harmonogramu postupu prací, jenž zhotovitel uvedl jako součást své nabídky a který je pro zhotovitele závazný. Tento závazný podrobný harmonogram je nedílnou součástí této smlouvy jako její Příloha č. 1. V návaznosti na tento podrobný časový harmonogram postupu prací se zhotovitel zavazuje dodržet tyto uzlové body-termíny jednotlivých fází stavby:
Uzlové body – definované fáze výstavby díla či jen objektu:
Geodetické vytyčení stavby a pozemků - termín plnění do: **30.09.2022**
Dokončení konstručních vrstev vozovky - termín plnění do: **30.10.2022**
Výsadba doprovodné zeleně - termín plnění do: **30.11.2022**
6. Do 10 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště si obě strany dohodnou kontrolní body průběhu stavby a rovněž organizační záležitosti předávacího a přijímacího řízení.
7. Žádost o kolaudaci podává u stavebního nebo speciálního úřadu objednatel, na základě písemného oznámení zhotovitele, že stavební práce jsou dokončeny a stavba je připravena ke kolaudačnímu řízení.

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 podzhotovitelem, kteří působí současně na stavbě, a v závislosti na důležitosti projednávaných úkolů a z nich

vyplývajících povinností jednotlivých účastníků výstavby. Projednávané úkoly se zaznamenávají do zápisu z kontrolního dne.

5. Objednatel poskytne zhotoviteli součinnost nezbytnou k provedení díla.

Čl. VII Povinnosti zhotovitele

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

10. Zhotovitel prohlašuje, že odpovídá objednateli za škodu na věcech, které od objednatele protokolárně převzal pro účely provedení díla, a zavazuje se spolu s předávaným dílem předložit objednateli vyúčtování a vrátit mu veškeré takové věci, které při provádění díla nezpracoval.
11. V případech stanovených zákonem č. 309/2006 Sb. kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZoBP“), je zhotovitel povinen s předstihem 7 pracovních dnů vyzoomět objednatele o skutečnostech, zakládajících povinnost určit koordinátora BOZP na staveništi k výkonu zákonem stanovených činností.
12. Zhotovitel zajistí bezpečnost práce při přípravě a provádění stavby v souladu s ustanovením ZoBP a zajistí dodržování právních předpisů v oblasti protipožární ochrany.
13. V případě, že v průběhu zpracování díla vstoupí v platnost novela některého z předmětných předpisů, příp. bude vydán jiný právní předpis, který by se týkal uvedené problematiky, je zhotovitel povinen řídit se těmito novými předpisy.
14. Zhotovitel je povinen využívat veřejnou komunikaci jen v souladu s platnými předpisy a hradí případné škody vzniklé jejím užíváním.
15. Zhotovitel je povinen ve smyslu zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, v případě omezení veřejného provozu na příslušných komunikacích nebo zvláštního režimu užívání příslušných komunikací si zabezpečit příslušné povolení u silničního správního úřadu a provést na svůj náklad všechna opatření, která úřady nařídí, totéž platí pokud se týče zajištění místa pro uložení přebytečné zeminy a stavební suti.
16. Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
17. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
18. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.
19. Zhotovitel je povinen provést zápis o učiněném nálezu a z něho vyplývajícím přerušení prací do stavebního deníku, jak stanoví příloha č. 16 bod B písm. y) vyhlášky č. 499/2006 Sb.
20. Zhotovitel se zavazuje dodržovat ustanovení této smlouvy a příslušných předpisů vztahujících se k realizaci díla.
21. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí zakrývaných konstrukcí nejméně 5 pracovních dnů předem. O provedené prohlídce bude učiněn zápis do stavebního deníku technickým dozorem.
22. Zhotovitel je povinen zajistit po celou dobu plnění veřejné zakázky následující podmínky společensky odpovědného veřejného zadávání:
 - a) plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí dodavatel i u svých poddodavatelů;
 - b) sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými ve smlouvě na plnění veřejné zakázky, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby (uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná se smlouvou na plnění veřejné zakázky);
 - c) řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to do 30 kalendářních dnů;
 - d) snížení negativního dopadu jeho činnosti při plnění veřejné zakázky na životní prostředí, zejména pak

- využíváním nízkoemisních automobilů, má-li je k dispozici;
 - tiskem veškerých listinných výstupů, odevzdávaných objednateli při realizaci veřejné zakázky na papír, který je šetrný k životnímu prostředí, pokud zvláštní použití pro specifické účely nevyžaduje jiný druh papíru; motivováním zaměstnanců dodavatele k efektivnímu/úspornému tisku;
 - předcházením znečišťování ovzduší a snižováním úrovně znečišťování, 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 nejméně 90% ceny díla (bez DPH), tj. 7 033 945,11 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 objednatel shledány jako oprávněné a objednatel nebude moci tyto vady projektové dokumentace odstranit do 15 pracovních dnů ode dne jejich oznámení zhotovitelem, bude smluvními stranami sjednána lhůta k jejich odstranění. Po tuto dobu se pozastavuje zhotovitelova lhůta pro plnění závazků, vyplývajících z této smlouvy a zhotovitel není v prodlení. Termíny plnění dle této

smlouvy budou prodlouženy o dobu, po kterou budou odstraňovány vady projektové dokumentace.

Čl. X Provedení a předání, převzetí díla

Staveniště

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

Zahájení prací

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

Kontrola prováděných prací

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

10. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Kontroly se mohou účastnit i zaměstnanci objednatele zařazení v Oddělení investičních činností. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 5 pracovních dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty. Pokud zhotovitel objednatele ke kontrole řádně nevyzve, je zhotovitel povinen na žádost objednatele 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 odkrytí provést na náklady objednatele. V případě, že se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí náklady spojené s odkrytím, opravou vadného stavu a následným zakrytím zhotovitel těchto prací, přičemž ustanovení § 2626 odst. 2 občanského zákoníku se neuplatní.

Kontrolní dny

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

Předání a převzetí díla

19. Zhotovitel je povinen provést dílo v termínu sjednaném ve smlouvě.
20. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 7 pracovních dnů předem termín ukončení prací a k tomuto termínu předložit objednateli veškeré doklady nezbytné k předání a převzetí díla a ke kolaudaci stavby. Pokud není dohodnuto jinak, je místem předání místo, kde je stavba prováděna. Místem pro předání dokladů je Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Liberecký kraj, Pobočka Liberec, U Nisy 745/6a, 460 57 Liberec.
21. Objednateli budou před podáním žádosti o kolaudaci předány následující doklady:
1. stavební deník v souladu s ustanovením §157 stavebního zákona a vyhláškou č. 62/2013 Sb.,
 2. geodetické zaměření skutečného provedení díla vč. případných geometrických plánů, a to ve čtyřech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení (CD) ve formátech pdf a dwg.,
 3. podrobný soupis skutečně provedených prací dle jednotkových cen dle členění požadovaného objednatelem,
 4. dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s § 4 a přílohou č. 14 vyhlášky č. 499/2006 Sb., *(případně nebude-li požadována DSP, tak bude znít odst. d: vyznačení, popis a zdůvodnění změn a odchylek skutečného*

provedení stavby od stavebního povolení a ověřené projektové dokumentace odsouhlasené autorským dozorem, technickým dozorem stavebníka, Stavebníkem a případně stavebním úřadem)

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

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

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

Čl. XI Stavební deník

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

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

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

15. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s termínem zahájení prací dle této smlouvy.
16. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s dílčími termíny jednotlivých fází stavby dle této smlouvy.
17. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5% 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 sjednaným termínem odstranění vad a nedodělků.
19. Pokud zhotovitel neodstraní objednatelům uplatněnou vadu díla ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny díla bez DPH, za každou uplatněnou vadu.
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 5.000Kč 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 10.000Kč 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 10.000Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
26. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 17, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000Kč 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 50.000Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
28. Pokud zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole a prověření prací dle čl. VII, odst.21, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 30.000Kč, a to za každé jednotlivé porušení povinností.
29. Zjistí-li Objednatel porušení kterékoliv povinnosti vyplývajících z čl. VII bodu 22 této smlouvy, je oprávněn po Zhotoviteli požadovat a Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 za každý zjištěný případ.
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 povinností 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 povinností. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši bez ohledu na výši stanovené pokuty.
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.

Čl. XIII Ukončení smlouvy

1. Objednatel si vyhrazuje právo na odstoupení od smlouvy v případě, že zhotovitel bude v prodlení s plněním smlouvy z důvodů na straně zhotovitele delším než 30 kalendářních dnů, nebo pokud bude provádět dílo nekvalitně, nebo v rozporu s platnými právními předpisy, nebo smlouvou.
2. Objednatel je od této smlouvy oprávněn odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, pokud mu nebude schválena částka potřebná k úhradě plnění této smlouvy ze státního rozpočtu.
3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy:
 - a. v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující, nebo zhotovitel vstoupí do likvidace;
 - b. v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
 - i. prodlení s řádným zahájením prací, předáním dílčího plnění či zhotovením díla, po dobu delší než 30 kalendářních dnů,
 - ii. prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 30 kalendářních dnů,
 - iii. neoprávněného zastavení či přerušování prací na díle na dobu delší než 15 kalendářních dnů v rozporu s touto smlouvou,
 - iv. kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy podzhotovitele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatel,
 - v. kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkrácené 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 dostatečně 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 objednatel bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 kalendářních dnů ode dne účinnosti odstoupení od této smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, tj. bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ohodnocení, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od této smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.
6. Objednatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět i bez uvedení důvodu na základě písemné výpovědi. Výpovědní doba činí 1 kalendářní měsíc a počíná běžet od prvního dne kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé straně.

Čl. XIV Povinnost mlčenlivosti a ochrana informací

1. Zhotovitel se zavazuje během plnění této smlouvy i po ukončení její účinnosti zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví od objednatel v souvislosti s jejím plněním, a to zejména ohledně veškerých informací, dokumentů nebo materiálů dodaných objednatel

nebo od objednatele přijatých v jakékoli formě, především ohledně obchodního tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a důvěrných informací ve smyslu § 1730 občanského zákoníku (dále jen „Důvěrné informace“). Tím není dotčena možnost zhotovitele uvádět činnost podle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném zadavatelem či organizátorem konkrétního výběrového nebo zadávacího řízení.

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

Čl. XV Licenční ujednání

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

Čl. XVI Doručování a způsob komunikace, kontaktní osoby

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

do datové schránky ve smyslu ZDS; nebo dnem doručení do elektronické pošty, je-li písemnost zasílána elektronickou poštou.

3. Kontaktními osobami určenými pro poskytování součinnosti v běžném rozsahu, jsou:

Za objednatele:

Jméno/funkce: Ing. Tomáš Maček, vedoucí Pobočky Liberec
Tel.: +420 725 900 765
E-mail: t.macek@spucr.cz

Za zhotovitele:

Jméno/funkce: [redacted] hlavní stavbyvedoucí - VPJ
Tel.: [redacted]
E-mail: [redacted]

Čl. XVII Zvláštní ujednání

1. Realizace díla, termíny zahájení a dokončení díla, jsou závislé na výši finančních prostředků přidělených objednateli ze státního rozpočtu na investice pro příslušný kalendářní rok; tímto však není dotčeno ustanovení § 222 odst. 1 ZZVZ.
2. Pověří-li zhotovitel provedením části díla jinou osobu (podzhotovitele), má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
3. Plnění poddodávkou nad rámec uvedený v nabídce zhotovitele na veřejnou zakázku, která je předmětem této smlouvy, musí být předem s objednatelem projednáno, odsouhlaseno. Zhotovitel je povinen ve všech podzhotovitelských smlouvách zajistit závazek podzhotovitelů poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu, nezbytné informace týkající se podzhotovitelských činností. V případě porušení tohoto ustanovení není objednatel povinen uhradit práce provedené podzhotovitelem.
4. Každá změna podzhotovitele musí být předem s objednatelem projednána a odsouhlasena.
5. Ke změně podzhotovitelů či dalších osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval jakoukoliv část kvalifikace v zadávacím řízení vedoucí k uzavření této smlouvy, je zhotovitel oprávněn po písemném odsouhlasení ze strany objednatele a za předpokladu, že každý náhradní podzhotovitel či osoba bude splňovat požadovanou část kvalifikace jako podzhotovitel či osoba předchozí, a to ve stejném nebo větším rozsahu. Nový podzhotovitel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.
6. Přerušení provádění díla mohou provést zástupci objednatele i zhotovitele oprávnění podepsat tuto smlouvu a její dodatky. Přerušit provádění díla může v odůvodněných případech také technický dozor. Důsledky přerušení provádění díla se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
7. V případě, že objednatel převede řádně zhotovené a převzaté dílo na další subjekt, je zhotovitel povinen ve vztahu k tomuto dalšímu subjektu plnit veškeré závazky, které pro něj z této smlouvy vyplývají, zejména závazky týkající se záruční doby, záruky na jakost a uplatnění a odstranění vad díla. Zhotovitel tímto souhlasí s přechodem uvedených práv objednatele na nového vlastníka stavby.
8. S výjimkou předchozího je možnost postoupení pohledávek, práv či povinností z této smlouvy na třetí stranu vyloučena, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.
9. Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
10. Vyskytnou-li se události, které jedné nebo oběma smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této smlouvy, jsou povinny se o tomto bez zbytečného

odkladu informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání. Nesplnění této povinnosti zakládá právo na náhradu škody pro stranu, která se porušení této smlouvy v tomto bodě nedopustila.

11. Objednatel je oprávněn v průběhu stavby požadovat po zhotoviteli umožnění kontroly konstrukčních vrstev třetími osobami. V případě zjištěných nedostatků je zhotovitel povinen zajistit nápravu zjištěného stavu.
12. Na provedení díla se bude podílet podzhotovitel zhotovitele.

Čl. XVIII Nepodstatné změny závazku

1. Objednatel si vyhrazuje právo kdykoliv v průběhu plnění předmětu smlouvy bez uvedení důvodu snížit nebo zvýšit druh a rozsah jednotlivých prací či dodávek. Avšak vždy pouze v souladu se ZZVZ.
2. V případě, že objednatel bude požadovat práce, dodávky nad rámec rozsahu díla, případně omezení rozsahu díla, nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti odlišné od skutečnosti uvedené v příslušné projektové dokumentaci předané objednatelem a smluvní strany tyto skutečnosti nemohly předvídat, jsou smluvní strany povinny řešit otázku výše ceny a případnou změnu doby plnění (nepodstatné změny závazku ze smlouvy dle ZZVZ).
3. O jakýchkoli nepodstatných změnách závazku ze smlouvy musí být předem mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřen dodatek k této smlouvě s ujednáním o ceně a vlivu na termín předání díla dle této smlouvy. Písemný dodatek ke smlouvě bude uzavřen v souladu s obecně závaznými právními předpisy.
4. Objednatel bude zhotovitelem vždy předem informován o navrhované nepodstatné změně závazku ze smlouvy (méněpráce, vícepráce). Zhotovitel není oprávněn začít s realizací nepodstatných změn závazku ze smlouvy předtím, než je objednatel písemně odsouhlasí včetně jejich ceny.
5. Pokud zhotovitel provede nepodstatné změny závazku ze smlouvy bez písemného souhlasu objednatele a dodatku ke smlouvě o dílo uzavřeného s objednatelem, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
6. V případě nepodstatných změn díla (vícepráce, méněpráce) se k ocenění těchto prací užije cen uvedených v nabídkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy jako její příloha č. 2.
7. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nejsou uvedeny v nabídkovém rozpočtu, stanoví se jejich tzv. odvozená cena. Tato cena bude stanovena dle následujícího vzorce: $[(\text{aktuální ceníková cena URS nové položky}) \times (\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle ceníku URS})]$.
8. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nebudou uvedené v cenové soustavě URS, bude cena takové položky posouzena objednatelem individuálně dle cen v místě a čase obvyklých, a to s přihlédnutím na úpravu této ceny koeficientem získaným ze vztahu: $[(\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle ceníku URS})]$.
9. Bez ohledu na předchozí ustanovení budou nepodstatné změny závazku ze smlouvy (vícepráce, méněpráce) vždy řešeny v souladu se ZZVZ (§ 222).
10. Součástí veškerých případných nepodstatných změn závazku ze smlouvy bude položkový nabídkový rozpočet, a to i v elektronické podobě ve formátu unixml (specifikace na www.unixml.cz) pro každou stavbu (stavební objekt) zvlášť.

Čl. XIX Závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva, včetně jejích případných změn a dodatků, bude uveřejněna podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v registru smluv, vyjma údajů, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje a

obchodní tajemství. Smluvní strany se dále dohodly, že tuto smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv objednatel.

3. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že tato smlouva, včetně jejích případných změn, bude zveřejněna na základě zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, vyjma informací uvedených v § 7 – § 11 zákona. Veškeré údaje, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje, obchodní tajemství, aj. budou anonymizovány.
4. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle ust. § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
5. Ustanovení smlouvy je možno měnit nebo zrušit pouze písemnou formou – dodatkem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se převodu vlastnického práva, nároků z odpovědnosti za vady a ze záruky za jakost, nároků z odpovědnosti za škodu a nároků ze smluvních pokut, ustanovení o povinnosti mlčenlivosti a ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku této smlouvy.
6. Nedílnou součástí smlouvy tvoří tyto přílohy:
 - a. Přílohou č. 1 této smlouvy je specifikace díla a závazný harmonogram postupu prací.
 - b. Přílohou č. 2 této smlouvy je položkový nabídkový rozpočet zhotovitele včetně závazných jednotkových cen (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr).
 - c. Přílohou č. 3 této smlouvy je doporučení na emisní limity a prašnost.
7. Zhotovitel ke dni podpisu této smlouvy prohlašuje, že není v úpadku dle platného a účinného insolvenčního zákona ani v likvidaci, a zavazuje se udržovat toto prohlášení v pravdivosti a objednatel 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 tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

Za objednatele:

Za zhotovitele: STRABAG a.s.

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

.....
ekonomická vedoucí oblasti
v zastoupení dle plné moci ze dne 03.01.2022

.....
vedoucí oddělení přípravy a kalkulací
v zastoupení dle plné moci ze dne 03.01.2022

Smlouvu vyhotovil a za její správnost odpovídá: J.Zikešová

Smlouva byla elektronicky podepsána dne 06.09.2022

Specifikace díla

„Rekonstrukce polní cesty HPC 1 v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou“

Specifikace a rozsah požadovaného plnění:

Předmět veřejné zakázky je projektovou dokumentací členěn na následující stavební objekty a provozní soubory:

SO-101 Polní cesta HPC 1 – 1. část – délka 215,00 m s krytem z asfaltobetonu ACO 11, pozemek dotčený stavbou je na p.p.č. 2042 v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou, část pozemku se nachází v ochranném pásmu lesa. Hlavní polní cesta je v kategorii P 4,5/30 (3,50 m vozovka + 2 x 0,50 m nezpevněná krajnice), jednopruhová, obousměrná. V úseku km ZÚ - 0+032.60 je šířka vozovky 3,00 m a šířka krajnic navržena 0,25 m z důvodu plynulého směrového i výškového navázání na nově zrekonstruovanou část komunikace. V km 0+215.00 polní cesta SO 101 HPC 1 v přímém směru naváže na pokračování polní cesty SO 101 HPC 1 – 2. část. V trase budou umístěny 2 ks hospodářských sjezdů na sousední pozemky v délce 6 m, které budou sloužit pro bezpečné vyhnutí protijedoucích vozidel.

Povrchové vody z vozovky i případné vody na pláni budou v úseku km 0+046.45 - KÚ svedeny příčným a podélným spádem do přilehlého pravostranného zasakovacího rigolu, dl. 169,50 m, hl. 10 cm, vyplněným filtračním kamenivem frakce 4 – 8 mm o tl. 10 cm, zásypem ŠD frakce 32 – 63 mm o tl. 20 cm a ŠP frakce 0 – 32 mm o tl. 30 cm, doplněným perforovaným drenážním potrubím DN 100 uloženým do pískového lože, tl. 6 cm (dno trouby je navrženo 30 cm pod plání) se zaústěním v km 0+047.19 do vsakovací rýhy 1,5 x 1,5 x 1,5 m a v km 0+204.50 do vsakovací rýhy 13,0 x 3,0 x 2,0 m. Ve zbylém úseku trasy cesty je odvodnění koruny komunikace provedeno podélným a příčným sklonem nebo příčnými žlaby volně do terénu. Z důvodu značného klesání a bezpečného převedení povrchových vod z vozovky polní cesty je v trase navrženo v souladu s ČSN 73 6109 příčné odvodnění, a to 7 ks bet. žlabů (pod úhlem 120° k ose komunikace) s litinovou mříží D 400, dl. 4,00 m, celkem dl. 28,00 m s odtokovou rýhou volně do zatravněného prostoru mezi liniovým ozeleněním nebo terénu. Žlab bude oboustranně stavebně oddělen od krytu vozovky dvoulinkou z kamenné dlažby. Vsakovací rýha v km 0+204.50 bude vybavena bezpečnostním přepadem perforovaným drenážním potrubím DN 100, dl. 4,30 m uloženým do pískového lože, tl. 6 cm. V místech sjezdů s niveletou nižší než komunikace jsou v hloubce 0,2 m pod plání navrženy vsak. rýhy o š. 0,2 m - viz situace C.3.1 SO 101. Jako ochrana proti případnému vztlínání podpovrchových vod bude sloužit ochranná vrstva ze štěrku frakce 32 – 63 mm o tl. 15 cm.

SO-101 Polní cesta HPC 1 – 2. část - délka 672,97 m, dělí se na úseky dle druhu krytu vozovky- ZÚ - 0+279.46, délka 279,46 m – vozovka z asfaltobetonového krytu, 0+279.46 - KÚ, délka 393,51 m – vozovka z penetračního makadamu s nátěrem. Pozemky dotčené stavbou jsou p.p.č. 2042, p.p.č. 2074 a p.p.č. 2105 v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou. Hlavní polní cesta je v kategorii P 4,5/30 (3,50 m vozovka + 2 x 0,50 m nezpevněná krajnice), v lesním úseku P 3,5/30 (3,00 m vozovka + 2 x 0,25 m nezpevněná krajnice), jednopruhová, obousměrná. Napojení na veřejnou dopravní síť se provede v přímém směru na navrženou asfaltobetonem zpevněnou vozovku části ÚK polní cesty HPC 1 v km 0+215.00, ve vlastnictví obce Dalešice. Na konci úpravy trasa polní cesty HPC 1 naváže v přímém směru na nezpevněnou ÚK v k.ú. Maršovice u Jablonce nad Nisou. V trase bude umístěn 1 hospodářský sjezd v délce 6 m a 1 výhybna v délce 20 m s náběhy dl. 6,00 m, které budou sloužit pro bezpečné vyhnutí protijedoucích vozidel.

Povrchové vody z vozovky i případné vody na pláni budou v úseku km ZÚ - 0+247.46 svedeny příčným a podélným spádem do přilehlého pravostranného otevřeného příkopu, dl. 250,50 m, hl. dna min. 0,20 cm pod plání, dno š. 0,30 m a svahy do výšky 0,15 m zpevněny dlažbou z lom. kamene, tl. 0,25 m na cement. maltu M10-XF3 s plynulým výškovým zaústěním do rigolu a dále do vsakovací rýhy 13,0 x 3,0 x 2,0 m v km 0+204.50 SO 101 HPC 1 – viz. „PD na část 1 polní cesty HPC 1 v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou“. V úseku km 0+127.56 - 0+163.00 je provedeno směrové odklonění trasy otevřeného příkopu od trasy polní cesty z důvodu umístění stáv. opěrného bodu č. 82 nadzemního vedení VN. Z důvodu zamezení možného vymílání při větším množství povrchových vod je navrženo oboustranné zpevnění svahů příkopu dlažbou z lom. kamene, tl. 0,25 m, dl. 10,00 m na v. 0,50 m, a to oboustranně na dl. cca 5,00 m od stáv. opěrného bodu č. 82 nadzemního vedení VN – viz. situace C.3.1. V lesním úseku trasy cesty je odvodnění koruny komunikace provedeno podélným a příčným sklonem volně do terénu a odvodnění pláňe perforovaným drenážním potrubím DN 100 uloženým do pískového lože, tl. 6 cm (dno trouby je navrženo 30 cm pod plání) se zaústěním v km 0+247.11 do otevřeného pravostranného příkopu (obetonování, tl. 10 cm) a v km 0+651.50 do vsakovací rýhy 2,0 x 1,5 x 1,0 m. Z důvodu značného klesání a bezpečného převedení povrchových vod z vozovky polní cesty je v trase navrženo v souladu s ČSN 73 6109 příčné odvodnění, a to 7 ks bet. žlabů (pod úhlem 120° k ose komunikace) s litinovou mříží D 400, dl. 4,50 m, celkem dl. 31,50 m s odtokem do otevřeného přilehlého pravostranného příkopu. Žlab bude oboustranně stavebně oddělen od krytu vozovky dvoulinkou z kamenné dlažby. V místech sjezdů s niveletou nižší než komunikace jsou v hloubce 0,2 m pod plání navrženy vsak. rýhy o š. 0,2 m – viz situace C.3.1. Jako ochrana proti případnému vztlínání podpovrchových vod bude sloužit ochranná vrstva ze štěrku frakce 32 – 63 mm o tl. 15 cm.

Podrobnou definici předmětu veřejné zakázky a technické podmínky stanovuje projektová dokumentace vypracovaná projekční společností **PROJEKČNÍ KANCELÁŘ STAVBY** pod zakázkovým číslem 01/2021 a 05/2021, dále soupis dodávek, služeb a stavebních prací a technické specifikace (podmínky).

Projektová dokumentace na část 1 polní cesty HPC 1 je zpracována společně i pro polní cestu VPC 10 v k.ú. Dalešice. Výstavba polní cesty VPC 10 není předmětem plnění této veřejné zakázky.

Součástí zakázky je také výsadba doprovodné zeleně v počtu 45 ks (Hamanova švestka, třešeň ptačí, jabloň domácí a jeřáb ptačí).

Součástí realizace stavebních prací dále je:

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

Příloha SoD - Závazný harmonogram postupu stavebních prací – uzlové body

Název VZ:

Rekonstrukce polní cesty HPC 1 v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou

Název stavby	Uzlové body – fáze výstavby	Závazné termíny
Polní cesta HPC 1 – 1.část v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou a Polní cesta HPC 1 – 2.část v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou	Geodetické vytyčení stavby a pozemků	30.09.2022
	Dokončení konstrukčních vrstev vozovky	30.10.2022
	Výsadba doprovodné zeleně	30.11.2022

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 01-2022
Stavba: Polní cesta HPC1 v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou

KSO: 822 29
Místo: Polní cesty HPC1 v k.ú.Dalešice


CC-CZ:
Datum: 1. 2. 2022

Zadavatel:
ČR-SPÚ, Krajský pozemkový úřad pro Liberecký kraj

IČ: 01312774
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:


IČ: 70167494
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

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

Cena bez DPH			7 815 494,57
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	7 815 494,57	1 641 253,86
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	9 456 748,43

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 01-2022

Stavba: Polní cesta HPC1 v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou

Místo: Polní cesty HPC1 v k.ú.Dalešice

Datum: 1. 2. 2022

Zadavatel: ČR-SPÚ,Krajský pozemkový úřad pro Liberecký kraj

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:



Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		7 815 494,57	9 456 748,43	
SO 001	Vedlejší a ostatní náklady	253 398,90	306 612,67	STA
SO 101.1	Polní cesta HPC1 - 1.část	2 106 292,69	2 548 614,15	STA
SO 101.2	Polní cesta HPC1 - 2.část	5 455 802,98	6 601 521,61	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta HPC1 v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou

Objekt:

SO 001 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 822 29

Místo: Polní cesta HPC1 v k.ú.Dalešice

Zadavatel:

ČR-SPÚ,Krajský pozemkový úřad pro Liberecký kraj

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:



Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ: 2

Datum: 1. 2. 2022

IČ: 01312774

DIČ:

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

IČ: 70167494

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

253 398,90

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	253 398,90	21,00%	53 213,77
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK


306 612,67

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Polní cesta HPC1 v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou

Objekt: **SO 001 - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Polní cesta HPC1 v k.ú.Dalešice
Zadavatel: ČR-SPÚ,Krajský pozemkový úřad pro Liberecký kraj
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 1. 2. 2022
Projektant: 
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]


Náklady stavby celkem	253 398,90
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	98 540,78
VRN3 - Regulace a ochrana dopravy (i pěší)	60 930,09
VRN4 - Inženýrská činnost	93 928,03

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Polní cesta HPC1 v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou

Objekt: **SO 001 - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Polní cesta HPC1 v k.ú.Dalešice
 Zadavatel: ČR-SPÚ,Krajský pozemkový úřad pro Liberecký kraj
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 1. 2. 2022
 Projektant: 
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 253 398,900

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 98 540,780

1	K	011324000	Archeologický průzkum	Kč	1,000	23 186,070	23 186,070
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/011324000				
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	8 694,770	8 694,770
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012203000				
	VV		"výškové a polohové vytýčení stavby"				
	VV		"SO101 1část +SO101 2část"1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	26 084,320	26 084,320
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012303000				
	VV		" zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby vč.vyhotovení potřebného geometrického plánu"				
	VV		"SO101 1část +SO101 2část"1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	40 575,620	40 575,620
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013254000				
	VV		"4x tištěná, 1x na CD"				
	VV		"SO101 1část +SO101 2část"1		1,000		
	VV		Součet		1,000		

D VRN3 Regulace a ochrana dopravy (i pěší) 60 930,090

5	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	10 433,730	10 433,730
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/030001000				
	VV		"SO101 1část +SO101 2část"1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
6	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	Kč	1,000	16 462,110	16 462,110
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/032903000				
	VV		"SO101 1část +SO101 2část"1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
7	K	034403000.R	Dopravní značení na staveništi - Dopravně inženýrské opatření v průběhu výstavby dle TP66 - osazení dočasného dopr.značení vč.opatření pro zajištění dopravy-zřízení a odstranění, manipulace, pronájmu vč.projektu a zajištění dopr. inženýrského rozhodnutí	Kč	1,000	12 752,340	12 752,340
			VV "SO101 1část +SO101 2část"1		1,000		
			VV Součet		1,000		
8	K	034403001.R	Pomocné práce zajištění nebo řízení regulací a ochranu dopravy - úhrnná částka musí obsahovat veškeré nákl.na dočasné úpravy a regulaci dopr.(i pěší) na staveništi	Kč	1,000	11 022,080	11 022,080
			VV "přístupu k nemovitostem (např.lávky, nájezdy) a zajištění staveniště dle BOZP (ochranná oplocení, zajištění výkopů a pod..)"				
			VV "SO101 1část +SO101 2část"1		1,000		
			VV Součet		1,000		
9	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	Kč	1,000	10 259,830	10 259,830
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/039103000				
	VV		"SO101 1část+SO101 2část"1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
			D VRN4 Inženýrská činnost 93 928,030				
10	K	043134000.R	Zkoušky zatěžovací - provedení zkoušek dle KZP v souladu s TP, TKP a ČSN - (20 statických zatěžovacích zkoušek)	Kč	1,000	93 928,030	93 928,030
			VV "SO101 1 + 2 část - 16 zkoušek"1		1,000		
			VV Součet		1,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta HPC1 v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou

Objekt:

SO 101.1 - Polní cesta HPC1 - 1.část

KSO: 822 29

Místo: Polní cesta HPC1 v k.ú.Dalešice

Zadavatel:

ČR-SPÚ,Krajský pozemkový úřad pro Liberecký kraj

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:



Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 2. 2022

IČ:

01312774

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

70167494

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 106 292,69

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 106 292,69	21,00%	442 321,46
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 548 614,15

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta HPC1 v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou

Objekt:

SO 101.1 - Polní cesta HPC1 - 1.část

Místo:

Polní cesta HPC1 v k.ú.Dalešice

Datum:

1. 2. 2022

Zadavatel:

ČR-SPÚ,Krajský pozemkový úřad pro Liberecký kraj

Projektant:



Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 106 292,69

HSV - HSV

2 106 292,69

1 - Zemní práce	747 995,43
2 - Zakládání	172 722,74
5 - Komunikace	973 990,71
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	160 525,01
99 - Přesun hmot	2 579,17
997 - Přesun sutě	48 479,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesta HPC1 v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou

Objekt:

SO 101.1 - Polní cesta HPC1 - 1.část

Místo: Polní cesta HPC1 v k.ú.Dalešice

Datum: 1. 2. 2022

Zadavatel: ČR-SPÚ,Krajský pozemkový úřad pro Liberecký kraj

Projektant: 

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem **2 106 292,685**

D HSV HSV **2 106 292,685**

D 1 Zemní práce **747 995,429**

1	K	111211201	Odstranění dřevin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu přes 1:5	m2	72,000	98,540	7 094,880
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111211201				
			VV "dle PD C.3.1, SO101"				
			VV "ruční práce"72		72,000		
			VV Součet		72,000		
2	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše	m2	847,600	23,770	20 147,452
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111301111				
			VV "dle PD C.3.1 v místě humózní vrstvy a dle výkazu výměr" 169,52/0,2		847,600		
			VV Součet		847,600		
3	K	112151511	Řez a průklest stromů pomocí mobilní plošiny výšky stromu do 10 m	kus	3,000	1 565,060	4 695,180
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112151511				
			VV "dle PD C.3.1, SO101 - předpoklad"3		3,000		
			VV Součet		3,000		
4	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	556,000	32,200	17 903,200
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107222				
			VV "stávající štěrkový kryt cesty SO101 1.část"526		526,000		
			VV "asf.kryt"30		30,000		
			VV Součet		556,000		
5	K	113107242	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	30,000	34,900	1 047,000
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107242				
			VV "dle Pd C.3.1 - asf.kryt SO101 1.část"30		30,000		
			VV Součet		30,000		
6	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	25,800	28,980	747,684
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/120001101				
			VV "dle potřeby"2*15*0,3*0,4		25,800		
			VV Součet		25,800		
7	M	R04	Kopané sondy pro ověření průběhu inž. sítí - ruční práce vč. zasypání sond	kus	6,000	3 072,150	18 432,900
			VV "dle potřeby pro ověření průběhu a hloubky uložení inž. sítí"6		6,000		
			VV Součet		6,000		
8	K	121103111	Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5	m3	84,760	132,030	11 190,863
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121103111				
			VV "dle PD C.3.1, IGP a výkazu výměr - humózní vrstva"169,52-847,6*0,1		84,760		
			VV Součet		84,760		
9	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	161,222	241,520	38 938,337
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122251104				
			VV "dle PD a výkazu výměr - výkop, SO101 1.část"161,222		161,222		
			VV Součet		161,222		
10	K	132251102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	6,200	241,520	1 497,424
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132251102				
			VV "dle PD C3.1"				
			VV "rýha u žlabů"15,5*0,4		6,200		
			VV Součet		6,200		
11	K	132351102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3	m3	28,700	671,040	19 258,848
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132351102				
			VV "dle PD - výkazu výměr - výkop příkop/rýh"28,7		28,700		
			VV Součet		28,700		
12	K	132351253	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3	m3	81,375	241,520	19 653,690
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132351253				
			VV "dle PD D.1.1.2.6 - vsakovací rýhy"1,5*1,5*1,5+13*3*2		81,375		
			VV Součet		81,375		
13	K	162201401	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	3,000	5,570	16,710
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162201401				
			VV "průklest a prořez stromů"3		3,000		
			VV Součet		3,000		
14	K	162301501	Vodorovné přemístění smyčkových dřevin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m2	72,000	69,560	5 008,320
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162301501				
			P Poznámka k položce: vč. likvidace dřevin				
			VV "dle pol.č.111211201, vč.likvidace dřevin"72		72,000		
			VV Součet		72,000		
15	K	162301931	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	42,000	16,100	676,200
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162301931				
			VV "do 15km"14*3		42,000		
			VV Součet		42,000		
16	K	162301981	Vodorovné přemístění smyčkových dřevin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m2	720,000	13,910	10 015,200
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162301981				
			VV "do 15km"72*10		720,000		
			VV Součet		720,000		
17	K	162451106	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	120,846	57,970	7 005,443
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162451106				
			VV "na mezižepni tam a zpět"				
			VV "humózní vrstva pro opětovné použití"(215+97,63+274)*0,10*1,03*2		120,846		
			VV Součet		120,846		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	24,337	130,420	3 174,032
			Online PSC VV VV Součet				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162651112 "odvoz přebytku humusní vrstvy na pozemky obce"84,76-58,863*1,03		24,337 24,337		
19	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	252,182	173,900	43 854,450
			Online PSC VV VV VV VV VV Součet				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751117 "přebytek zeminy" "dm"847,6*0,1 "odkopávky"161,222 "rýhy"6,2		84,760 161,222 6,200 252,182		
20	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	1 260,910	14,490	18 270,586
			Online PSC VV VV Součet				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751119 "do 15km"252,182*5		1 260,910 1 260,910		
21	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	110,075	173,900	19 142,043
			Online PSC VV VV VV Součet				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751137 "přebytek zeminy" "rýhy"28,7+81,375		110,075 110,075		
22	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	550,375	14,490	7 974,934
			Online PSC VV VV Součet				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751139 "do 15km"110,075*5		550,375 550,375		
23	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	145,183	33,810	4 908,637
			Online PSC VV VV VV Součet				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151111 "složení a nakládání humusní vrstvy z mezidponie"58,863*1,03*2 "odvoz přebytku humusní vrstvy na pozemky obce"84,76-60,423		120,846 24,337 145,183		
24	K	171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	38,130	171,960	6 556,835
			Online PSC VV VV Součet				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171151103 "dle PD Výkazu výměr - násyp SO101 1.část"38,13		38,130 38,130		
25	M	R01	zemina nenamrzavá vhodná do násypu dle ČSN	m3	39,274	964,740	37 889,199
			VV VV Součet		39,274 39,274		
26	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	362,257	465,900	168 775,536
			Online PSC VV VV VV VV Součet				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201201 "přebytek zeminy" "výkopek tř.I"252,182 "výkopek tř.II"110,075		252,182 110,075 362,257		
27	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	688,288	5,000	3 441,440
			Online PSC VV VV Součet				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201221 "přebytek zeminy"362,257*1,9		688,288 688,288		
28	K	181351103	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	610,685	48,300	29 496,086
			Online PSC VV VV VV Součet				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351103 "dle PD C.3.1 a výkazu výměr v tl.100mm"215+274 "přebytek humusní vrstvy na pozemky obce v tl.200mm"24,337/0,2		489,000 121,685 610,685		
29	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	489,000	6,960	3 403,440
			Online PSC VV VV VV Součet				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411121 "dle PD C.3.1, výkaz výměr" "ohumusování"215+274		489,000 489,000		
30	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	97,630	11,590	1 131,532
			Online PSC VV VV VV Součet				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411122 "dle PD C.3.1, výkaz výměr" "ohumusování"97,63		97,630 97,630		
31	M	005724800.R	Travní směs krajinná 15g/m2 dle místních druhů	kg	9,239	175,050	1 617,287
			VV VV Součet		9,239 9,239		
			(489+97,63)*0,015*1,05				
32	K	181951114	Úprava pláňe vyrovňáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	976,170	10,050	9 810,509
			Online PSC VV VV Součet				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951114 "dle PD - výkazu výměr, SO101 1.část"955,17+21		976,170 976,170		
33	K	182151112	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m2	2,500	12,080	30,200
			Online PSC VV VV Součet				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182151112 "dle PD - výkazu výměr, SO101 1.část"2,5		2,500 2,500		
34	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	95,130	12,080	1 149,170
			Online PSC VV VV Součet				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182201101 "dle PD - výkazu výměr, SO101 1.část"95,13		95,130 95,130		
35	K	182351023	Rozprostření a urovňání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	97,630	48,300	4 715,529
			Online PSC VV VV Součet				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182351023 "dle PD C.3.1 a výkazu výměr v tl.100mm"97,63		97,630 97,630		
36	K	183101315	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3	kus	20,000	1 414,350	28 287,000
			Online PSC VV VV Součet				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/183101315 "stromy dle PD"11+9		20,000 20,000		
37	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	3,920	973,810	3 817,335
			VV VV Součet		3,920 3,920		
			20*0,7*0,7*0,4				
38	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm	kus	20,000	1 072,360	21 447,200

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/184102113 "stromy dle PD*11+9 Součet		20,000 20,000			
39	M	R01.1	Třešeň ptačí - kultivar Karešova, obvod kmínku min.12cm (výška nasazení koruny 1,7-2,2m s průběžným kmenem)	kus	9,000	5 216,860	46 951,740	
			VV VV "v rozsahu a specifikaci dle PD*9 Součet		9,000 9,000			
40	M	R01.2	Hamanova švestka - obvod kmínku min.12cm (výška nasazení koruny 1,7-2,2m s průběžným kmenem)	kus	11,000	5 216,860	57 385,460	
			VV VV "v rozsahu a specifikaci dle PD*11 Součet		11,000 11,000			
41	M	R09	Půdní kondicioner /0,5 kg/jamka/	kg	10,000	573,860	5 738,600	
			VV VV 20*0,5 Součet		10,000 10,000			
42	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	20,000	318,810	6 376,200	
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/184215133 "pro stromy dle PD*11+9 Součet		20,000 20,000			
43	M	R03	Kůl frézovaný (kulatý) se špicí 6/250 (3ks/strom)	kus	60,000	92,740	5 564,400	
			VV VV 3*20 Součet		60,000 60,000			
44	M	R04.1	Příčka dřevěná z pūkulatiny 50cm (3ks/strom)	kus	60,000	52,170	3 130,200	
			VV VV 3*20 Součet		60,000 60,000			
45	M	R05	Úvazek bavlněný š. 3cm, (3m/strom)	kus	20,000	32,460	649,200	
			VV VV 20 Součet		20,000 20,000			
46	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	489,000	3,480	1 701,720	
			Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/184802611 "dle PD C.3.1, výkaz výměr" "ohumusování"215+274 Součet		489,000 489,000			
47	K	184802621	Chemické odplevelení po založení kultury na svahu přes 1:5 do 1:2 postřikem na široko	m2	97,630	4,640	453,003	
			Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/184802621 "dle PD C.3.1, výkaz výměr" "ohumusování"97,63 Součet		97,630 97,630			
48	K	184807111.R	Ochrana rostlin před okusem zvěří v rovině nebo ve svahu do 1:5 chráničem z rákosy nebo umělé hmoty	kus	20,000	64,920	1 298,400	
			VV VV "dle PD*20 Součet		20,000 20,000			
49	M	R06	Chránič kmene rákosový, v. 150 cm, délka 25cm	kus	20,000	48,690	973,800	
			VV VV "dle PD*20 Součet		20,000 20,000			
50	K	184911431	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	20,000	41,730	834,600	
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/184911431 "kolem stromů"20*1,0 Součet		20,000 20,000			
51	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	3,150	904,230	2 848,325	
			VV VV 20*1*0,15*1,05 Součet		3,150 3,150			
52	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázově v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	489,000	3,480	1 701,720	
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/185803111 "dle pol.č.181411121"215+274 Součet		489,000 489,000			
53	K	185803112	Ošetření trávníku jednorázově na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	97,630	3,480	339,752	
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/185803112 "dle pol.č.181411122"97,63 Součet		97,630 97,630			
54	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	25,765	73,620	1 896,819	
			Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/185804312 "stromy 50l/ks + předzávlivka"20*50*0,001*2+20*15*0,001 "travnatá plocha"(489+97,63)*0,02*2 Součet		2,300 23,465 25,765			
55	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	25,765	145,490	3 748,550	
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/185851121 "dle pol.č.185804312"25,765 Součet		25,765 25,765			
56	K	185851129	Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	360,710	11,590	4 180,629	
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/185851129 "do 15km"14*25,765 Součet		360,710 360,710			
D 2 Zakládání							172 722,738	
57	K	211521111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 63 až 125 mm	m3	73,190	1 177,280	86 165,123	
			Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211521111 "del PD D.1.1.2.6 a výkazu výměr" "vsakovací rýhy"0,44+2,55+70,20 Součet		73,190 73,190			
58	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	25,764	1 177,280	30 331,442	
			Online PSC P VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211531111 Poznámka k položce: fr.32-63mm "dle PD D.1.1.2.3 a výkazu výměr - vsakovací rigol"169,5*0,152 Součet		25,764 25,764			
59	K	211561111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	13,052	1 768,210	23 078,677	
			Online PSC P VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211561111 Poznámka k položce: fr.4-8mm "dle PD D.1.1.2.3 a výkazu výměr - vsakovací rigol"169,5*0,077 Součet		13,052 13,052			
60	K	211971110	Zřízení opláštěné výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2	m2	169,500	10,430	1 767,885	
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211971110 "vsakovací rigol"169,5*1,0 Součet		169,500 169,500			
61	M	69311059	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 150g/m2	m2	183,060	15,070	2 758,714	
			VV VV 169,5*1,08 Součet		183,060 183,060			
62	K	212752101	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 100	m	172,800	20,870	3 606,336	
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/212752101 "dle PD C.3.1, SO101 1.část"172,8 Součet		172,800 172,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
85	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	167,840	6,960	1 168,166
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221551				
		VV	"kamenivo"161,24		161,240		
		VV	"asfalt.kryt"6,6		6,600		
		VV	Součet		167,840		
86	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 349,760	6,960	16 354,330
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221559				
		VV	"do 15km na placenou skládku"				
		VV	"kamenivo"14*161,24		2 257,360		
		VV	"asfalt.kryt"14*6,6		92,400		
		VV	Součet		2 349,760		
D	99		Přesun hmot				2 579,165
87	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	515,833	5,000	2 579,165
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225111				
D	997		Přesun sutě				48 479,640
88	K	997221645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	6,600	1 680,990	11 094,534
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221645				
		VV	"asf.kryt"6,6		6,600		
		VV	Součet		6,600		
89	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	161,240	231,860	37 385,106
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221655				
		VV	"kamenivo"161,24		161,240		
		VV	Součet		161,240		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta HPC1 v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou

Objekt:

SO 101.2 - Polní cesta HPC1 - 2.část

KSO: 822 29

Místo: Polní cesta HPC1 v k.ú.Dalešice

Zadavatel:

ČR-SPÚ,Krajský pozemkový úřad pro Liberecký kraj

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:



Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 1. 2. 2022

IČ:

01312774

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

70167494

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

5 455 802,98

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 455 802,98	21,00%	1 145 718,63
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

6 601 521,61

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta HPC1 v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou

Objekt:

SO 101.2 - Polní cesta HPC1 - 2.část

Místo:

Polní cesta HPC1 v k.ú.Dalešice

Datum:

1. 2. 2022

Zadavatel:

ČR-SPÚ,Krajský pozemkový úřad pro Liberecký kraj

Projektant:



Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

5 455 802,98

4 - Vodorovné konstrukce

81 221,35

HSV - HSV

5 374 581,64

1 - Zemní práce

2 201 201,79

2 - Zakládání

37 914,78

5 - Komunikace

2 824 868,02

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

193 398,77

99 - Přesun hmot

4 370,57

997 - Přesun sutě

112 827,71

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Polní cesta HPC1 v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou

Objekt: **SO 101.2 - Polní cesta HPC1 - 2.část**

Místo: Polní cesta HPC1 v k.ú. Dalešice

Datum: 1. 2. 2022

Zadavatel: ČR-SPÚ, Krajský pozemkový úřad pro Liberecký kraj

Projektant: 

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 5 455 802,984

D 4 Vodorovné konstrukce 81 221,348

1	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého	m2	202,325	389,270	78 759,053
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/451317777 P Poznámka k položce: C25/30nXF4 VV "dle PD C.3.1-2, D.1.1.2.3, dle VV - dlažba ve dně příkopu"199 199,000 VV "zp.svahu ze žlabu"0,95*0,5*7 3,325 VV Součet 202,325							

2	K	451319779	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) Příplatek k cenám za zřízení podkladu nebo lože pod dlažbu ve sklonu přes 1:5, pro jakoukoliv tloušťku z betonu prostého	m2	202,325	12,170	2 462,295
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451319779 P Poznámka k položce: C25/30nXF4 VV "dle PD C.3.1-2, D.1.1.2.3 - dlažba ve dně příkopu"199 199,000 VV "zp.svahu ze žlabu"0,95*0,5*7 3,325 VV Součet 202,325							

D HSV HSV 5 374 581,636

D 1 Zemní práce 2 201 201,786

3	K	111211201	Odstanění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu přes 1:5	m2	576,000	98,540	56 759,040
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111211201 VV "dle PD C.3.1-2, SO101 2.část" VV "ruční práce"576 576,000 VV Součet 576,000							

4	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše	m2	1 169,100	23,770	27 789,507
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111301111 VV "dle PD C.3.1-2 v místě humózní vrstvy a dle výkazu výměr předpoklad 60%plochy" 389,70/0,2*0,60 1 169,100 VV Součet 1 169,100							

5	K	112101123	Odstanění stromů s odvězáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	17,000	347,790	5 912,430
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112101123 VV "dle PD C.3.1-2, SO101 2.část"17 17,000 VV Součet 17,000							

6	K	112151511	Řez a průklest stromů pomocí mobilní plošiny výšky stromu do 10 m	kus	40,000	579,650	23 186,000
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112151511 VV "dle PD C.3.1-2, SO101 2.část- předpoklad"35+5 40,000 VV Součet 40,000							

7	K	112251103	Odstanění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 500 do 700 mm	kus	17,000	649,210	11 036,570
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251103 VV "dle PD C.3.1-2, SO101 2.část"17 17,000 VV Součet 17,000							

8	K	113107222	Odstanění podkladů nebo krytý strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	1 678,000	32,200	54 031,600
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107222 VV "stávající štěrkový kryt cesty SO101 2.část"1678 1 678,000 VV Součet 1 678,000							

9	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	80,760	28,980	2 340,425
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/120001101 VV "dle potřeby"673*0,3*0,4 80,760 VV Součet 80,760							

10	M	R04	Kopané sondy pro ověření průběhu inž. sítí - ruční práce vč. zaspání sond	kus	10,000	3 072,150	30 721,500
VV "dle potřeby pro ověření průběhu a hloubky uložení inž. sítí"10 10,000 VV Součet 10,000							

11	K	121103111	Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5	m3	272,790	132,030	36 016,464
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121103111 VV "dle PD C.3.1-2, IGP a výkazu výměr - humózní vrstva"389,70-1169,1*0,1 272,790 VV Součet 272,790							

12	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	683,050	241,520	164 970,236
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122251105 VV "dle PD a výkazu výměr - výkop, SO101 2.část"683,05 683,050 VV Součet 683,050							

13	K	122351104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	233,350	241,520	56 358,692
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122351104 VV "dle PD B - výměna aktivní zóny v tl.20cm - úsek 0,276-0,635*359*3,25*0,2 233,350 VV Součet 233,350							

14	K	132351104	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 m3	m3	321,120	241,520	77 556,902
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132351104 VV "dle PD - výkazu výměr - výkop příkop/riřol"253,78 253,780 VV "drenáž"67,34 67,340 VV Součet 321,120							

15	K	132351251	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3	3,000	335,520	1 006,560
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132351251 VV "dle PD D.1.1.2.6 - vsakovací rýhy"2,0*1,5*1,0 3,000 VV Součet 3,000							

16	K	162201404	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm	kus	5,000	405,760	2 028,800
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162201404 VV "průklest a prořez stromů"5 5,000 VV Součet 5,000							

17	K	162201407	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	52,000	202,880	10 549,760
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162201407 VV "průklest a prořez stromů"35 35,000 VV "kácení"17 17,000 VV Součet 52,000							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	162201417	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 500 do 700 mm	kus	17,000	881,070	14 978,190
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162201417 Pozámka k položce: P vč. likvidace dřevín VV "dle PD C.3.1-2, SO101 2.část"17 VV Součet		17,000 17,000		
19	K	162201423	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	17,000	14,490	246,330
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162201423 Pozámka k položce: P vč. likvidace dřevín VV "dle PD C.3.1 - 2, SO101 2.část"17 VV Součet		17,000 17,000		
20	K	162301501	Vodorovné přemístění smyčecných křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m2	576,000	34,780	20 033,280
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162301501 Pozámka k položce: P vč. likvidace dřevín VV "dle pol.č.111211201, vč.likvidace dřevín"576 VV Součet		576,000 576,000		
21	K	162301934	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm	kus	70,000	15,070	1 054,900
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162301934 VV "do 15km"14*5 VV Součet		70,000 70,000		
22	K	162301943	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů jehličnatých, o průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	728,000	15,070	10 970,960
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162301943 VV "do 15km"14*(35+17) VV Součet		728,000 728,000		
23	K	162301963	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 500 do 700 mm	kus	238,000	26,660	6 345,080
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162301963 VV "do 15km"17*14 VV Součet		238,000 238,000		
24	K	162301973	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	238,000	9,660	2 299,080
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162301973 VV "do 15km"17*14 VV Součet		238,000 238,000		
25	K	162301981	Vodorovné přemístění smyčecných křovin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m2	5 760,000	6,960	40 089,600
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162301981 VV "do 15km"576*10 VV Součet		5 760,000 5 760,000		
26	K	162451106	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	428,014	57,970	24 811,972
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162451106 VV "na mezideponii tam a zpět" VV "humózní vrstva pro opětovné použití"(727,85+920,89+429)*0,10*1,03*2 VV Součet		428,014 428,014		
27	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	58,783	130,420	7 666,479
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162651112 VV "odvoz přebyteku humusní vrstvy na pozemky obce"272,79-207,774*1,03 VV Součet		58,783 58,783		
28	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	799,960	173,900	139 113,044
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751117 VV "přebytek zeminy" VV "dm"1169,1*0,1 VV "odkopávky tř.I"683,05 VV Součet		116,910 683,050 799,960		
29	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	3 999,800	14,490	57 957,102
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751119 VV "do 15km"799,96*5 VV Součet		3 999,800 3 999,800		
30	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	557,470	173,900	96 944,033
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751137 VV "přebytek zeminy" VV "odkopávky tř.II"233,35 VV "rýhy tř.II"321,12+3 VV Součet		233,350 324,120 557,470		
31	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	2 787,350	14,490	40 388,702
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751139 VV "do 15km"557,47*5 VV Součet		2 787,350 2 787,350		
32	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	486,797	33,810	16 458,607
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151111 VV "složení a nakládání humózní vrstvy z mezideponie"207,774*1,03*2 VV "odvoz přebyteku humusní vrstvy na pozemky obce"272,79-214,007 VV Součet		428,014 58,783 486,797		
33	K	171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhuštěných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	95,270	171,960	16 382,629
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171151103 VV "dle PD Výkazu výměr - násyp SO101 2.část"95,27 VV Součet		95,270 95,270		
34	M	R01	zemina nenamrzavá vhodná do násypu dle ČSN	m3	98,128	964,740	94 668,007
			VV "násyp dle výkazu výměr"95,27*1,03 VV Součet		98,128 98,128		
35	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	1 357,430	465,900	632 426,637
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201201 VV "přebytek zeminy" VV "výkopek tř.I"799,96 VV "výkopek tř.II"557,47 VV Součet		799,960 557,470 1 357,430		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
36	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2 579,117	5,000	12 895,585
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201221 VV "přebytek zeminy"1357,43*1,9 VV Součet		2 579,117 2 579,117		
37	K	181351113	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	1 450,765	11,880	17 235,088
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351113 VV "dle PD C.3.1 a výkazu výměr v tl.100mm"727,85+429 VV "přebytek humusní vrstvy na pozemky obce v tl.200mm"58,783/0,2 VV Součet		1 156,850 293,915 1 450,765		
38	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 156,850	6,960	8 051,676
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411121 VV "dle PD C.3.1-2, výkaz výměr" VV "ohumusování"727,85+429 VV Součet		1 156,850 1 156,850		
39	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	920,890	11,590	10 673,115
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411122 VV "dle PD C.3.1-2, výkaz výměr" VV "ohumusování"920,89 VV Součet		920,890 920,890		
40	M	005724800.R	Travní směs krajinná 15g/m2 dle místních druhů	kg	32,724	175,050	5 728,336
			VV (1156,85+920,89)*0,015*1,05 VV Součet		32,724 32,724		
41	K	181951114	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v horně třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhuťněním	m2	2 910,610	10,050	29 251,631
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951114 VV "dle PD - výkazu výměr, SO101 2.část"2796,61+114 VV Součet		2 910,610 2 910,610		
42	K	182151112	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v horně třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m2	692,380	12,080	8 363,950
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182151112 VV "dle PD - výkazu výměr, SO101 2.část"692,38 VV Součet		692,380 692,380		
43	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování náspů v jakékoliv horně	m2	228,510	12,080	2 760,401
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182201101 VV "dle PD - výkazu výměr, SO101 2.část"228,51 VV Součet		228,510 228,510		
44	K	182351133	Rozprostření a urovňání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	920,890	28,020	25 803,338
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182351133 VV "dle PD C.3.1-2 a výkazu výměr v tl.100mm"920,89 VV Součet		920,890 920,890		
45	K	183101315	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemědělné tř. 1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3	kus	25,000	1 414,350	35 358,750
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/183101315 VV "stromy dle PD"1+12+12 VV Součet		25,000 25,000		
46	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	4,900	973,810	4 771,669
			VV 25*0,7*0,7*0,4 VV Součet		4,900 4,900		
47	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm	kus	25,000	1 072,360	26 809,000
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/184102113 VV "stromy dle PD"1+12+12 VV Součet		25,000 25,000		
48	M	R01.1	Třešeň ptačí - kultivar Karešova, obvod kmínku min.12cm (výška nasazení koruny 1,7-2,2m s průběžným kmenem)	kus	1,000	5 216,860	5 216,860
			VV "v rozsahu a specifikaci dle PD"1 VV Součet		1,000 1,000		
49	M	R01.5	Jabloň domácí kultivar JULIE - obvod kmínku min.12cm (výška nasazení koruny 1,7-2,2m s průběžným kmenem)	kus	12,000	5 216,860	62 602,320
			VV "v rozsahu a specifikaci dle PD"12 VV Součet		12,000 12,000		
50	M	R01.6	Jeřáb ptačí - obvod kmínku min.12cm (výška nasazení koruny 1,7-2,2m s průběžným kmenem)	kus	12,000	5 216,860	62 602,320
			VV "v rozsahu a specifikaci dle PD"12 VV Součet		12,000 12,000		
51	M	R09	Půdní kondicioner /0,5 kg/jamka/	kg	12,500	573,860	7 173,250
			VV 25*0,5 VV Součet		12,500 12,500		
52	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	25,000	318,810	7 970,250
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/184215133 VV "pro stromy dle PD"1+12+12 VV Součet		25,000 25,000		
53	M	R03	Kůl frézovaný (kulatý) se špicí 6/250 (3ks/strom)	kus	75,000	92,740	6 955,500
			VV 3*25 VV Součet		75,000 75,000		
54	M	R04.1	Příčka dřevěná z pūkulatiny 50cm (3ks/strom)	kus	75,000	52,170	3 912,750
			VV 3*25 VV Součet		75,000 75,000		
55	M	R05	Úvazek bavlněný š. 3cm, (3m/strom)	kus	25,000	32,460	811,500
			VV 25 VV Součet		25,000 25,000		
56	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	1 156,850	3,480	4 025,838
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/184802611 VV "dle PD C.3.1-2, výkaz výměr" VV "ohumusování"727,85+429 VV Součet		1 156,850 1 156,850		
57	K	184802621	Chemické odplevelení po založení kultury na svahu přes 1:5 do 1:2 postřikem na široko	m2	920,890	4,640	4 272,930
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/184802621 VV "dle PD C.3.1-2, výkaz výměr" VV "ohumusování"920,89 VV Součet		920,890 920,890		
58	K	184807111.R	Ochrana rostlin před okusem zvěř v rovině nebo ve svahu do 1:5 chráničem z rákosy nebo umělé hmoty	kus	25,000	64,920	1 623,000
			VV "dle PD"25 VV Součet		25,000 25,000		
59	M	R06	Chránič kmene rákosový, v. 150 cm, délka 25cm	kus	25,000	48,690	1 217,250
			VV "dle PD"25 VV Součet		25,000 25,000		
60	K	184818233	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zařízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	50,000	231,860	11 593,000
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/184818233 VV "v průběhu výstavby - předpoklad"50 VV Součet		50,000 50,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
61	K	R12	Ošetření poškozených kořenů vč.prostředků na ošetření ran, dle požadavku ŽP	kus	50,000	115,930	5 796,500
	VV	A56	"komplet za jeden strom - počet stromů + předpoklad"50		50,000		
62	K	184911431	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	25,000	41,730	1 043,250
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/184911431				
	VV		"kolem stromů"25*1,0		25,000		
	VV		Součet		25,000		
63	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	3,938	904,260	3 560,976
	VV		25*1*0,15*1,05		3,938		
	VV		Součet		3,938		
64	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 156,850	3,480	4 025,838
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/185803111				
	VV		"dle pol.č.181411121"727,85+429		1 156,850		
	VV		Součet		1 156,850		
65	K	185803112	Ošetření trávníku jednorázové na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	920,890	3,480	3 204,697
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/185803112				
	VV		"dle pol.č.181411122"920,89		920,890		
	VV		Součet		920,890		
66	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	85,985	73,620	6 330,216
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/185804312				
	VV		"stromy 50l/ks + předzávlivka"25*50*0,001*2+25*15*0,001		2,875		
	VV		"travnatá plocha"(727,85+429+920,89)*0,02*2		83,110		
	VV		Součet		85,985		
67	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	85,985	145,490	12 509,958
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/185851121				
	VV		"dle pol.č.185804312"85,985		85,985		
	VV		Součet		85,985		
68	K	185851129	Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	1 203,790	11,590	13 951,926
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/185851129				
	VV		"do 15km"14*85,985		1 203,790		
	VV		Součet		1 203,790		
D 2 Zakládání							37 914,776
69	K	211521111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebírek nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 63 až 125 mm	m3	2,880	1 177,280	3 390,566
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211521111				
	VV		"del PD D.1.1.2.6 a výkazu výměr"		2,880		
	VV		"vsakovací rýhy"0,28+2,60		2,880		
	VV		Součet		2,880		
70	K	212752101	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 100	m	425,700	20,870	8 884,359
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/212752101				
	VV		"dle PD C.3.1-2, SO101 2.část"425,7		425,700		
	VV		Součet		425,700		
71	M	28611223	trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 100 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže	m	434,214	56,810	24 667,697
	VV		425,7*1,02		434,214		
	VV		Součet		434,214		
72	K	212752102	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 150	m	3,000	20,870	62,610
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/212752102				
	VV		"napojení do vsak rýhy"1*3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
73	M	28611225	trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 160 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže	m	3,150	179,690	566,024
	VV		3*1,05		3,150		
	VV		Součet		3,150		
74	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	6,000	10,430	62,580
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/213141111				
	VV		"vsakovací rýhy"(2,0*1,5)*2		6,000		
	VV		Součet		6,000		
75	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	7,107	39,530	280,940
	VV		"dle pol.č.213141111"6		6,000		
	VV		Součet		6,000		
	VV		6 * 1,1845 " Přepočtené koeficientem množství		7,107		
D 5 Komunikace							2 824 868,022
76	K	561061121.R	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy do 1 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 350 do 400 mm vč. hydraulického pojiva cca 3%	m2	1 365,500	282,900	386 299,950
	VV		"úprava aktivní zóny SO101 2.část - km 0,000-0,276"4,5*276		1 242,000		
	VV		"km 0,635 - 0,673"3,25*38		123,500		
	VV		Součet		1 365,500		
77	K	564751111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	2 841,480	131,440	373 484,131
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564751111				
	VV		"dle PD a výkazu kubatur, SO101 2.část - asf.kryt"1335*1,08		1 441,800		
	VV		"kryt PMH"1296*1,08		1 399,680		
	VV		Součet		2 841,480		
78	K	564761111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	1 166,750	175,250	204 472,938
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564761111				
	VV		"dle PD B - výměna aktivní zóny v tl.20cm - úsek 0,276-0,635"359*3,25		1 166,750		
	VV		Součet		1 166,750		
79	K	564851111	Podklad ze štěrku tl. 150 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	2 510,560	131,440	329 988,006
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564851111				
	P		Poznámka k položce: fr.0-63mm				
	VV		"dle PD a výkazu kubatur, SO101 2.část - asf.kryt"1019 *1,04		1 059,760		
	VV		"kryt PMH"1395*1,04		1 450,800		
	VV		Součet		2 510,560		
80	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	1 029,190	346,260	356 367,329
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565155121				
	P		Poznámka k položce: ACP 16+				
	VV		"dle PD a výkazu kubatur, SO101 2.část"1019*1,01		1 029,190		
	VV		Součet		1 029,190		
81	K	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrku tl. 100 mm	m2	476,500	126,590	60 320,135
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/569831111				
	VV		"dle PD "280*0,5*2+393*0,25*2		476,500		
	VV		Součet		476,500		
82	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	48,510	517,810	25 118,963
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/569903311				
	VV		"dle PD a VV - zemní krajnice"48,51		48,510		
	VV		Součet		48,510		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
83	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	92,169	356,220	32 832,441
			"zemní krajnice"48,51*1,9		92,169		
			Součet		92,169		
84	K	573231108	Posťřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2	m2	1 029,190	15,420	15 870,110
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573231108				
			"dle PD a výkazu kubatur, SO101 2.část - asf.kryt"1019*1,01		1 029,190		
			Součet		1 029,190		
85	K	573451111.R	Dvojitý nátěr DN s posypem kamenivem a se zaválcováním z asfaltu silničního - uzavírací nátěr N 2V 1,50 kg/m2 ČSN EN 12271 – 2 cm	m2	1 296,000	183,830	238 243,680
			"dle PD a výkazu kubatur, SO101 2.část - PMH"1296		1 296,000		
			Součet		1 296,000		
86	K	574381111	Penetrační makadam PM s rozprostřením kameniva na sucho, s prolitím živící, s posypem drtí a se ztuhnutím hrubý (PMH) z kameniva hrubého drceného, po ztuhnutí tl. 90 mm	m2	1 296,000	183,830	238 243,680
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/574381111				
			"dle PD a výkazu kubatur, SO101 2.část - PMH"1296		1 296,000		
			Součet		1 296,000		
87	K	577134221	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. II, po ztuhnutí tl. 40 mm	m2	1 019,000	235,080	239 546,520
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577134221				
			"dle PD a výkazu kubatur, SO101 2.část - asf.kryt"1019		1 019,000		
			Součet		1 019,000		
88	K	594411111	Dlažba nebo předlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z cementové malty	m2	202,325	1 034,880	209 382,096
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/594411111				
			Poznámka k položce: M10 XF3				
			"dle PD C.3.1-2, D.1.1.2.3, dle VV - dlažba ve dně příkopa"199		199,000		
			"zp.svahu ze žlabu"0,95*0,5*7		3,325		
			Součet		202,325		
89	K	599632111	Vyplnění spár dlažby (předlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením	m2	202,325	566,900	114 698,043
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/599632111				
			Poznámka k položce: M10 XF3				
			"dle pol.č.594411111"202,325		202,325		
			Součet		202,325		
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							193 398,774
90	K	916111123	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého téže značky	m	53,750	152,120	8 176,450
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916111123				
			Poznámka k položce: na cementovou maltu M10-XF3				
			"dle PD C.3.1-2 - dvoulinka"10,75/0,2		53,750		
			Součet		53,750		
91	M	58381007.R	kostka štipaná dlažební žula drobná 10/12	m2	10,965	692,680	7 595,236
			10,75*1,02		10,965		
			Součet		10,965		
92	K	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	4,330	4 568,120	19 779,960
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919535558				
			"obetonování drenáže ve vozovce"32,8*0,1+10,5*0,1		4,330		
			Součet		4,330		
93	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prožezání páry	m	3,500	85,790	300,265
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919732211				
			"na zú"3,5		3,500		
			Součet		3,500		
94	K	935113212	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem betonového šířky přes 200 mm	m	31,500	724,390	22 818,285
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/935113212				
			"dle PD C.3.1-2"7*4,5		31,500		
			Součet		31,500		
95	M	BTL.0007606.UR S.R	žlab s roštem betonový TZD-Q 45/42/200 základní dl. 200 cm vč.rámu a roštu pro D400	m	31,500	2 664,300	83 925,450
			"dle PD"31,5		31,500		
			Součet		31,500		
96	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	486,620	6,960	3 386,875
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221551				
			"kamenivo"486,62		486,620		
			Součet		486,620		
97	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	6 812,680	6,960	47 416,253
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221559				
			"do 15km na placenou skládku"				
			"kamenivo"14*486,62		6 812,680		
			Součet		6 812,680		
D 99 Přesun hmot							4 370,565
98	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	874,113	5,000	4 370,565
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225111				
D 997 Přesun sutě							112 827,713
99	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	486,620	231,860	112 827,713
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221655				
			"kamenivo"486,62		486,620		
			Součet		486,620		

SEZNAM FIGUR

Kód: 01-2022

Stavba: **Polní cesta HPC1 v k.ú. Dalešice u Jablonce nad Nisou**

Datum: 1. 2. 2022

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 101.2	Polní cesta HPC1 - 2.část		
A56	A56		50,000
A56	"komplet za jeden strom - počet stromů + předpoklad"50		50,000

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.

PLNÁ MOC

Obchodní firma: **STRABAG a.s., IČ 608 38 744**
se sídlem: Kačírkova 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5
registrace: obchodní rejstřík vedený Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7634
jejímž jménem jednájí: Ing. Ondřej Novák, předseda představenstva
Ing. Pavel Brychcín, člen představenstva

z m o c ň u j e
své zaměstnance

 narozený   – *technický vedoucí oblasti*
 narozená   – *ekonomická vedoucí oblasti*
 narozený   – *vedoucí odd. přípravy a kalkulací*

k zastupování obchodní firmy z titulu výkonu své funkce

- ve všech úkonech při zadávání veřejných zakázek s předpokládanou cenou do 75 mil. Kč (slovy: sedmdesát pět milionů korun českých) bez DPH.

Zmocněnci jsou zejména oprávněni podávat a podepisovat nabídky, podávat námítky proti úkonům zadavatele, podávat návrhy na přezkoumání úkonů zadavatele, uzavírat smlouvy, uplatňovat nároky z uzavřených smluv a potvrzovat plnění.

- Dále jsou zmocněnci na základě této plné moci zmocněni k zastupování obchodní firmy STRABAG a.s. při všech jednáních s obchodními partnery, fyzickými a právnickými osobami a případně s dalšími orgány a organizacemi státní správy, pokud to vyžaduje bezprostředně výkon jejich činnosti včetně projednání a podepisování příslušných smluv a dohod, popř. dalších úkonů v obchodních věcech, pokud hodnota jednotlivého úkonu nepřesáhne 75 mil. Kč (slovy: sedmdesát pět milionů korun českých) bez DPH.

Zmocněnci jednájí a podepisují vždy dva společně.

Tato plná moc se uděluje na dobu určitou do 31.12.2022.

V Praze dne 3.1.2022



Ing. Ondřej Novák
předseda představenstva
STRABAG a.s.



Ing. Pavel Brychcín
člen představenstva
STRABAG a.s.

Zmocnění přijímám:



ekonomická vedoucí oblasti Liberec



vedoucí oddělení přípravy a kalkulací