

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

(dále jen „smlouva“)

uzavřená

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

(dále jen „občanský zákoník“)

mezi smluvními stranami

Objednatel: Česká republika – Státní pozemkový úřad
Sídlo: Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha 3

Česká republika – Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Olomoucký kraj

Adresa: Blanická 383/1, 779 00 Olomouc
zastoupený: JUDr. Romanem Brnčalem, LL.M.
ředitelem KPÚ pro Olomoucký kraj

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

v technických záležitostech oprávněn jednat: Ing. Renáta Brundová, vedoucí Pobočky Přerov, Ing. Bc. Erik Gajdošík, odborný rada Pobočky Přerov

Adresa: Wurmova 606/2, 750 02 Přerov
Tel.: xxxxx
E-mail: prerov.pk@spucr.cz
ID DS: z49per3
Bankovní spojení: ČNB
Číslo účtu: 3723001/0710
IČ/DIČ: 01312774/není plátcem DPH

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: DEMSTAV group, s.r.o.

Sídlo: Tř. 1. máje 243, 753 01 Hranice I-Město
zastoupený: Renátou Rudolfovou, jednatelkou

tel.: xxxxx
E-mail: xxxxx
ID DS: mqvyjk6
v technických záležitostech je oprávněn jednat: xxxxx, jednatel,
xxxxx, xxxxx

Tel.: xxxxx
E-mail: xxxxx
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 5205056369/0800
IČO: 27844935
DIČ: CZ27844935

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 43307

(dále jen „**zhotovitel**“)

Touto smlouvou se v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016, o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) a 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 s názvem **Polní cesty a protierozní opatření k.ú. Kladníky – I.etapa (SKO2)** (dále jen zakázka).

Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka zhotovitele ze dne: **25. 9. 2020**

Zadávací dokumentace ze dne **21. 9.2020**

Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: **30. 9. 2020**

Stavební povolení ze dne: **29. 5. 2020**

Čl.I Předmět a účel smlouvy

1. Účelem smlouvy je zajištění realizace společných zařízení navržených v rámci komplexních pozemkových úprav v katastrálních územích **Kladníky a Lhota u Lipníka nad Bečvou** dle zákona č. 139/2002 Sb., o pozemkových úpravách a pozemkových úřadech, ve znění pozdějších předpisů a o změně zákona č. 229/1991 Sb., o úpravě vlastnických vztahů k půdě a jinému zemědělskému majetku, ve znění pozdějších předpisů, a to v souladu se zadávací dokumentací Veřejné zakázky (dále jen „**Zadávací dokumentace**“).
2. Předmětem smlouvy je provedení stavby **Polní cesty a protierozní opatření k.ú. Kladníky – I. etapa (SKO2)** (dále jen „**dílo**“) zhotovitelem v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě a v jejích přílohách, které jsou nedílnou součástí této smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo formou kompletní dodávky při respektování projektů, příslušných technických norem, obecně závazných právních předpisů a závazných podmínek stanovených pro provedení díla objednatelem v podmínkách zadávacího řízení Veřejné zakázky.
4. Práce nad rámec rozsahu předmětu díla, uvedeného v čl. II, které budou nezbytné k řádnému dokončení díla, funkčnosti provozu nebo respektování závazných pokynů schvalovacích orgánů (závazných povolení, např. stavebních povolení, kolaudačních rozhodnutí apod.), se zhotovitel zavazuje provést dle pokynů objednatele. Objednatel má právo rozsah díla omezit nebo rozšířit v závislosti na svých finančních možnostech a zhotovitel se zavazuje v tomto případě jeho požadavky respektovat. Vždy musí být postupováno podle ZZVZ.
5. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení.

ČI.II Rozsah a specifikace předmětu smlouvy

1. Dílem se rozumí zhotovení následující stavby:

Název díla: **Polní cesty a protierozní opatření k.ú. Kladníky – I. etapa (SKO2)**

Místo stavby: **katastrální území Kladníky, obec Kladníky, okres Přerov**

katastrální území Lhota u Lipníka nad Bečvou, obec Lhota, okres Přerov

(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 LESPROJEKT KRNOV s. r. o., Revoluční 1138/76, 794 02 Krnov, a kterou ověřil aut. razítkem Ing. Ladislav Řehka, ČKAIT-1201206, zak. číslo 13132, datum 05/2014. Uvedená projektová dokumentace bude objednatelem protokolárně předána zhotoviteli nejpozději při předání staveniště.

2. Součástí realizace díla jsou tyto činnosti:

- a. Zajištění dodávek materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla.
- b. Provedení všech činností souvisejících s provedením díla nezbytných pro řádné dokončení díla (dodávky, služby, bezpečnostní opatření apod.).
- c. Koordinace veškerých činností, jež jsou součástí realizace díla.
- d. Geodetické vytyčení pozemků pro stavbu před zahájením provádění díla (příslušná parcelní čísla pozemků a vytyčovací body jsou uvedeny v projektové dokumentaci).
- e. Geodetické zaměření skutečně provedeného díla včetně případných geometrických plánů pro kolaudační řízení a zajištění zápisu díla do katastru nemovitostí.
- 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. h) bude řešeno jako dodatečné práce dle této smlouvy, nebo novým samostatným výběrovým/zadávacím řízením.

- j. Zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru nezbytných k řádnému provedení díla.
 - k. Zřízení staveniště, jeho zařízení, napojení na inženýrské sítě a po zhotovení stavby jeho odstranění.
 - l. Ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.
 - m. Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, popř. dalších pozemků, včetně úhrady vyměřených poplatků.
 - n. Zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění díla, uvedení prováděním díla dotčených pozemků do původního stavu po ukončení provádění díla, úhrada náhrad za dočasné zábory ploch, dočasné a trvalé stavby a poplatků za uložení odpadů na skládku.
 - o. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění.
 - p. Zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.
 - q. Respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby, a to zejména vedením přehledu o případně vytěžené ornici a o nakládání s ní při respektování zásad její ochrany.
 - r. Zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci.
3. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a v souladu se stavebním povolením vydaným Městským úřadem v Lipníku nad Bečvou dne 29. 5. 2020 č.j. MU/09284/2020/SÚ – SH, které nabylo právní moci dne 1. 7. 2020.
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 **25. 9. 2020**.
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 a dále vyplývajících z čl. II, odst. 2, pokud není uvedeno jinak.

4. Celková cena za provedení díla:
bez DPH činí **1 684 138,14 Kč**
DPH 21 % činí **353 669,01 Kč**
- Celková cena za provedení díla vč. DPH činí **2 037 807,15 Kč**

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

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

Čl. IV Platební podmínky

1. Úhrada provedených prací bude provedena na základě zhotovitelem vyhotoveného daňového dokladu (faktury).
2. Objednatel neposkytuje zálohy.
3. *Objednatel uhradí zhotoviteli cenu díla po řádném zhotovení díla a jeho protokolárním předání a převzetí dle této smlouvy, a to na základě vystavené faktury se správně vyplněnými údaji, včetně finanční částky. Faktura bude vystavena do 15 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla. Součástí faktury budou technickým dozorem stavebníka odsouhlasené a objednatelem potvrzené soupisy provedených prací. Faktura bude doručena objednateli nejdéle do 30.11. příslušného roku.*
4. Daňový doklad (Faktura) bude vyhotoven ve třech stejnopisech a bude obsahovat náležitosti daňového dokladu požadované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, avšak výslovně vždy musí obsahovat následující údaje: označení smluvních stran a jejich adresy, IČO, DIČ (je-li přiděleno), údaj o tom, že vystavovatel faktury je zapsán v obchodním rejstříku včetně spisové značky, označení této smlouvy, označení poskytnutého plnění, číslo faktury, den vystavení a lhůtu splatnosti faktury, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, fakturovanou částku, razítko a podpis oprávněné osoby.
5. Součástí faktury budou dále soupisy provedených prací odsouhlasené technickým dozorem stavebníka. Tento soupis zhotovitel předloží objednateli nejméně deset dní před vystavením dílčí faktury nebo před protokolárním předáním díla. Objednatel tento soupis schválí nebo rozporuje nejpozději do deseti dnů od předložení zhotovitelem.
6. V případě „konečné“ faktury bude její součástí také kopie protokolu o předání a převzetí díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany. Převzaté práce budou oceněny jednotkovými cenami, dle k této smlouvě přiloženého oceněného soupisu prací. Fakturované částky budou uvedeny dle SoD.
7. Na faktuře pro objednatele bude zhotovitel uvádět:
Odběratel: Státní pozemkový úřad, Praha 3, Husinecká 1024/11a, PSČ 130 00, IČO 01312774.
Konečný příjemce: Státní pozemkový úřad, KPÚ pro Olomoucký kraj, Pobočka Přerov, Wurmova 606/2, 750 02 Přerov.
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 doručení 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 30. 11. příslušného roku.
10. 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.
11. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatel je organizační složkou státu a jeho stav účtu závisí na převodu finančních prostředků ze státního rozpočtu. Zhotovitel souhlasí s tím, že v případě nedostatku finančních prostředků na účtu objednatele, dojde k zaplacení faktury po obdržení potřebných finančních prostředků a že časová prodleva z těchto důvodů nebude započítána do doby splatnosti uvedené na faktuře a nelze z těchto důvodů vůči objednateli uplatňovat žádné sankce. Objednatel se zavazuje, že v případě, že tato skutečnost nastane, oznámí ji neprodleně, a to písemně, zhotoviteli nejpozději do 5 pracovních dní před původním termínem splatnosti faktury, popř. do 3 pracovních dnů od okamžiku, kdy se objednatel dověděl o vzniku této skutečnosti, nastane-li ve lhůtě kratší než 5 pracovních dní před původním termínem splatnosti faktury.
12. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.
13. 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.
14. Zhotovitel se zavazuje poskytovat informace, dokladovat svoji činnost, poskytovat veškerou dokumentaci vztahující se k realizaci projektu a umožnit vstup kontrolou pověřeným osobám (zejména kontrolám ze strany Státního pozemkového úřadu, Ministerstva zemědělství ČR, Státního zemědělského intervenčního fondu, Nejvyššího kontrolního úřadu, a dalších kontrolních orgánů dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů o finanční kontrole.
15. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatel může požadovat rozdělení financování díla dle různých zdrojů. V takovém případě je zhotovitel povinen vystavit na vyžádání objednateli vícero faktur. Zhotovitel je rovněž povinen umožnit přistoupení třetí strany k financování části díla.

ČI.V Doba plnění

1. Dílo bude dokončeno nejpozději do **27. 11. 2020**.
2. Objednatel se zavazuje předat staveniště dle čl. V odst. 4 této smlouvy. Zhotovitel je povinen zahájit a ukončit práce v termínech dle čl. V odst. 4 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 přerušování prací na nezbytně nutnou dobu v kterékoliv fázi výstavby. Prokazatelně vzniklé škody a náklady na straně zhotovitele v důsledku takto zastavené nebo přerušované 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 sistace 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 přerušuje 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 přerušování a dohodne s ním termín opětovného 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 přerušování 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 podpisu smlouvy
 - b. Termín zahájení stavebních prací: **16. 10. 2020**
 - c. Termín dokončení stavebních prací: **27. 11. 2020**
 - d. Termín předání a převzetí díla: **30. 11. 2020**(protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla)
5. Žádost o kolaudaci podává u stavebního nebo speciálního úřadu objednatel, na základě písemného oznámení zhotovitele, že stavební práce jsou dokončeny a stavba je připravena ke kolaudačnímu řízení.

ČI.VI Povinnosti objednatele

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště, jak je vymezeno v Příloze č. 1 této smlouvy, vyklizené a prosté práv třetích stran, o čemž bude proveden zápis.
2. Objednatel se na vyzvání zhotovitele zúčastní prohlídky dokončených a v budoucnosti nepřístupných prací a konstrukcí před zakrytím. Vyzván k tomu bude zhotovitelem nejméně 5 pracovních dnů předem. O provedené prohlídce bude učiněn zápis do stavebního deníku technickým dozorem.

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 ve stavebním deníku záznamy o stavebních pracích, které provádí sám nebo jeho dodavatelé ode dne, kdy byly tyto práce zahájeny. Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení nebo vydáním kolaudačního souhlasu (rozhodující je okolnost, která nastane dříve).
2. Zhotovitel se zavazuje na staveništi - pracovišti:
 - a. dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy, zajistit si vlastní dozor nad bezpečností práce, zajistit si vlastní požární dozor u těch prací, kde to předepisují požární předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném příslušnými požárními předpisy.
 - b. zodpovídat za dodržování předpisu o bezpečnosti práce a technických zařízení na staveništi dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů
 - c. zodpovídat za čistotu veřejných komunikací v případě vlastního provozu na nich.
 - d. zajistit na stavbě v souladu s ust. § 153 stavebního zákona a s odkazem na další související předpisy)stavbyvedoucího, přičemž tato osoba musí splňovat podmínky stanovené v zákoně č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.
3. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.
4. Zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Cena zařízení, vybudování, provozu a likvidace staveniště je součástí smluvní ceny.
5. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla respektovat rozhodnutí objednatele, je však současně povinen objednatele upozornit na možné negativní důsledky jeho rozhodnutí,

včetně důsledků pro kvalitu a termín odevzdání díla. Ustanovení § 2594 a 2595 občanského zákoníku tímto nejsou dotčena.

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

17. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
18. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.
19. Zhotovitel je povinen provést zápis o učiněném nálezu a z něho vyplývajícím přerušení prací do stavebního deníku, jak stanoví příloha č. 16 B bod 2 písm. y) vyhlášky č. 499/2006 Sb.
20. Zhotovitel se zavazuje dodržovat ustanovení této smlouvy a příslušných předpisů vztahujících se k realizaci díla.

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 **2,5 mil. 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. 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.
2. 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.
3. Od doby převzetí staveniště až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech a na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny. Z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje uzavřít a na své náklady udržovat v platnosti pojištění proti všem rizikům, ztrátám nebo poškozením díla.
4. Náklady na pojištění nese zhotovitel a jsou zahrnuty ve sjednané ceně.

Čl. IX Provedení a předání, převzetí díla

Staveniště

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

2. Zařízení staveniště včetně odběru všech energií, vodného a stočného si zabezpečuje zhotovitel na svůj účet. Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště. Zhotovitel zajišťuje svým jménem a na svůj účet uzavření příslušných smluv s dodavatelem všech energií, smlouvu na vodné a stočné a smlouvu řešící odvádění dešťové a splaškové vody. (Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst za úhradu přes podružné měření, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště.).
3. Zhotovitel se zavazuje odstranit zařízení staveniště a vyklizené staveniště předat objednateli nejpozději s podpisem protokolu o předání a převzetí díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany, ledaže se smluvní strany dohodnou, že dílo bude předáno až s předáním poslední odstraněné drobné vady a nedodělků. Nebo Staveniště bude vyklizeno a případné úpravy okolí budou provedeny do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí díla.
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 přerušení 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

odstraní 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 odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. V případě, že se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí náklady spojené s odkrytím, opravou vadného stavu a následným zakrytím zhotovitel těchto prací, přičemž ustanovení § 2626 odst. 2 občanského zákoníku se neuplatní.

Kontrolní dny

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

Předání a převzetí díla

19. Zhotovitel je povinen provést dílo v termínu sjednaném ve smlouvě.
20. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 7 pracovních dnů předem termín ukončení prací a k tomuto termínu předložit objednateli veškeré doklady nezbytné k předání a převzetí díla a ke kolaudaci stavby. Pokud není dohodnuto jinak, je místem předání místo, kde je stavba prováděna. Místem pro předání dokladů je

Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Olomoucký kraj, **Pobočka Přerov**, Wurmova 2, 750 02 Přerov.

- 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 neomezuji), či **bez výhrad**. V protokolu o předání a převzetí díla bude uvedeno zejména:

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

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

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 neomezuji, 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 předávacím protokolu. O odstranění drobných vad a nedodělků bude sepsán samostatný protokol o odstranění drobných vad a nedodělků.

31. Kvalita díla bude odpovídat závazným standardům stanoveným ČSN, atestům, certifikačním protokolům a ujednáním dle této smlouvy.

32. Vlastníkem zhotovované věci je až do okamžiku protokolárního předání díla objednateli zhotovitel, který zároveň nese nebezpečí škody na této věci. Na objednatele přechází toto vlastnictví okamžikem protokolárního převzetí díla, tímto okamžikem přechází na objednatele i nebezpečí škody na zhotovené věci.

33. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přijímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo není ve stavu schopném předání a převzetí, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

Čl. X Kontrola projektové dokumentace

1. Zhotovitel potvrzuje, že provedl kontrolu podmínek svého plnění včetně prostoru staveniště.
2. Zjistí-li zhotovitel v průběhu realizace stavby případné vady projektové dokumentace, je povinen na ně objednatele bezodkladně upozornit. V takovém případě zhotovitel předá objednateli soupis vad a nedostatků projektové dokumentace, včetně návrhů na jejich odstranění.
3. Pokud zhotovitelem zjištěné vady a nedostatky projektové dokumentace budou objednatelem shledány jako oprávněné a objednatel nebude moci tyto vady projektové dokumentace odstranit do 15 pracovních dnů ode dne 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. 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 od doby 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 0,02 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s termínem zahájení prací dle této smlouvy.
16. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním dokončeného díla dle této smlouvy.
17. V případě, kdy předávané dílo bude obsahovat vady a nedodělky, se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení se sjednaným termínem odstranění vad a nedodělků.
18. Pokud zhotovitel neodstraní 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.
19. Za porušení povinnosti mlčenlivosti dle této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
20. Za prodlení s uvedením staveniště do původního stavu oproti dohodnutému harmonogramu zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,03 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
21. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 1, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
22. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 11, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
23. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 18, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
24. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 2, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
25. povinností.
26. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 17, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
27. Pokud zhotovitel poruší povinnost vyplývající z ustanovení čl. VII bod 19, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.

28. Pokud zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole a prověření prací dle čl.IX bod 11, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč, a to za každé jednotlivé porušení povinností.
29. V případech nedodržení povinností zhotovitele, vyplývajících z ustanovení v čl.IV, odst.5, čl.VI odst.2, čl.VIII, odst.4, čl.IX, odst.20, čl.XIII, odst.5 této smlouvy, se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 2 500 Kč bez DPH) za každý jednotlivý případ porušení povinností zhotovitele. Toto ustanovení o smluvní pokutě neruší právo objednatele na náhradu škody v plném rozsahu, které mu vznikne porušením povinností zhotovitele.
30. 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, i když přesahuje výši smluvní pokuty.
31. 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 v rozporu s platnými právními předpisy nebo smlouvou.
2. Objednatel je od této smlouvy oprávněn odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, pokud mu nebude schválena částka ze státního rozpočtu.
3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy:
 - a. v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující, nebo zhotovitel vstoupí do likvidace;
 - b. v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
 - i. prodlení s řádným zahájením prací, předáním dílčího plnění či zhotovením díla, po dobu delší než 30 kalendářních dnů,
 - ii. prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 30 kalendářních dnů,
 - iii. neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 15 kalendářních dnů v rozporu s touto smlouvou,
 - iv. kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy podzhotovitele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele,
 - v. kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy
 - vi. jiného porušení povinností 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 opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště nejpozději do 15 dnů od účinnosti odstoupení, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činností zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 kalendářních dnů ode dne účinnosti odstoupení od této smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, tj. bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ohodnocení, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od této smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.
6. Objednatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět i bez uvedení důvodu na základě písemné výpovědi. Výpovědní doba činí 1 kalendářní měsíc a počíná běžet od prvního dne kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé straně.

Čl.XIV Povinnost mlčenlivosti a ochrana informací

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

4. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné své povinnosti v tomto článku uvedené poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.

Čl. XV Licenční ujednání

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

Čl. XVI 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. Pověřil-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. Přerušeni 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 přerušeni 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. XVII 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.
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 skutečností 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.
3. O jakýchkoli nepodstatných změnách závazku ze smlouvy musí být předem mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřena samostatná písemná smlouva (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 písemné smlouvy (dodatku ke smlouvě o dílo) uzavřené 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: $[(\text{aktuální ceníková cena URS nové položky}) \times (\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle projektového kontrolního rozpočtu, vytvořeného dle ceníku URS})]$.
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: $[(\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle projektového kontrolního rozpočtu, vytvořeného dle ceníku URS})]$.
9. 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. XVIII 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), ve znění pozdějších předpisů 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 nabídkový rozpočet zhotovitele včetně závazných jednotkových cen (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr).
7. Nedílnou součástí smlouvy jsou i údaje touto smlouvou neupravené a obsažené v:
 - a. zadávací dokumentaci;
 - b. nabídce zhotovitele
8. Zhotovitel ke dni podpisu této smlouvy prohlašuje, že není v úpadku dle platného a účinného insolvenčního zákona ani v likvidaci, a zavazuje se udržovat toto prohlášení v pravdivosti a objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech, které mohou mít dopad na pravdivost, úplnost nebo přesnost předmětného prohlášení a o změnách v jeho kvalifikaci, kterou prokázal v rámci své nabídky na plnění veřejné zakázky.
9. V případě jakéhokoliv rozporu mezi zněním přílohy a vlastní smlouvy má přednost znění smlouvy.
10. Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

V Olomouci dne 14. 10. 2020

V Hranicích dne 13. 10.2020

.....

objednatel

JUDr. Roman Brnčal, LL.M.

ředitel KPÚ pro Olomoucký kraj

.....

zhotovitel

Renáta Rudolfová

jednatelka DEMSTAV group, s.r.o.

PŘEDBĚŽNÝ HARMONOGRAM POSTUPU PRACÍ

Zakázka: Polní cesty a protierozní opatření k.ú. Kladník - I. Etapa (SK02)

| ROK | 2020 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Popis prací | týdny | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| Přípravné práce - vytýčení stavby a sítí | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zemní práce , svodný průleh | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | |
| Úprava pláňe | | | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | |
| Konstrukční vrstvy vozovek | | | | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | |
| Finální vrstvy povrchů | | | | | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | |
| HTÚ , JTÚ a dokončovací práce | | | | | | ■ | ■ | | | | | | | | | | | |
| Předání stavby | | | | | | | ■ | | | | | | | | | | | |

CENA BEZ DPH

1 684 138,14 Kč

V Hranicích dne 25.9. 2020

Jan Rudolf, jednatel

Specifikace díla

Předmětem plnění je realizace prioritních prvků plánu společných zařízení navržených komplexními pozemkovými úpravami v katastrálních územích Kladníky a Lhota u Lipníka nad Bečvou. Jedná se o výstavbu polní cesty a svodného průlehu.

Podrobný popis díla:

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

SO 104 Polní cesta P37

SO 302 Svodný průleh PR8

SKO2 VRN

SO 104 Polní cesta P37

Polní cesta je navržena jako jednopruhová vedlejší polní cesta kategorie P4.0/30 s volnou šířkou cesty 4,0 m pro návrhovou rychlost 30 km/hod. Začátek polní cesty je u okraje zahrad a konec úprav je na hranici s kat. územím Lhota u Lipníka nad Bečvou. Délka úpravy činí 200,0 m. Konstrukce polní cesty bude provedena takovým způsobem, že zemina se štěrkopískem frakce 8/63 bude v poměru jeden díl zeminy a tři díly štěrkopísku řádně promíchána ve vrstvě o tl. max. 0,1 m a v této vrstvě bude řádně zhutněna. Tento postup bude opakován u všech vrstev až k dosažení požadované úrovně koruny vozovky. Na závěr bude komunikace oseta speciální travní směsí.

Sousední polnosti vpravo i vlevo budou obsluhovány pomocí hospodářských sjezdů ze stejné konstrukce jako vlastní komunikace. V případě potřeby jsou sjezdy zatrubněny bet. rourami DN 400 a opatřeny betonovými čely. Dešťové vody z polní cesty budou svedeny příčným sklonem do svodného průlehu PR 8.

SO 302 Svodný průleh PR8

Svodný průleh je navržen jako liniová stavba sloužící k odvodnění polní cesty P 37 a výše položených polí. Jeho dno je navrženo v určitém sklonu, přičemž je rozděleno na více celků zemními kamennými prahy tak, aby nebyla narušena stabilita průlehu. Je zaústěn do vodního toku Šišemka.

SKO2 VRN

Vedlejší rozpočtové náklady obsahují položky, které nejsou zahrnuty v ostatních stavebních objektech (např. zařízení stavenišť, průzkumné, geodetické, projektové práce aj.). Součástí díla (VRN) bude i pasport příjezdových komunikací ke stavebním objektům a vyhotovení geometrických plánů (geometrický plán na dělení pozemku a geometrický plán pro zřízení věčného břemene služebnosti).

Rekapitulace objekt stavby

Stavba: Kladníky II.etapa

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 6.10.2020

| Kód | Popis | Cena bez DPH | DPH snížená | DPH základní | Cena s DPH |
|--------|-------------------|--------------|-------------|--------------|--------------|
| 01 | Kladníky II.etapa | 1 684 138,14 | 0,00 | 353 669,01 | 2 037 807,15 |
| SKO2 | VRN | 101 000,00 | 0,00 | 21 210,00 | 122 210,00 |
| SO 104 | Polní cesta P37 | 1 198 999,13 | 0,00 | 251 789,82 | 1 450 788,95 |
| SO 302 | Svodný pr leh PR8 | 384 139,01 | 0,00 | 80 669,19 | 464 808,20 |

Rozpočet s výkazem výměr

Stavba: Kladníky II.etapa
Zakázka: VRN

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 6.10.2020

| Typ | Kód | Popis | Množství | MJ | Jednotková cena | Cena celkem | Cenová soustava |
|----------|-------------|--|---|-------|-----------------|-------------------|--------------------------|
| D | VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 101 000,00 | |
| D | VRN1 | Průzkumné, geodetické a projektové práce | | | | 22 000,00 | |
| 1 | K | 011324000 | Náklady zhotovitele související se zajištěním záchraného archeologického výzkumu (I. etapy) prostřednictvím oprávněné organizace v souladu se zákonem č. 20/1987 Sb. v platném znění, o státní památkové péči | 1,000 | kompletní | 10 000,00 | 10 000,00 CS ÚRS 2017 01 |
| 2 | K | 012103000 | Náklady na vytyčení stavby a inženýrských sítí, projektové práce dokumentace (výkresová a textová) a zamezení skutečného provedení stavby, stabilizace lomových bodů pozemku plastovými znaky | 1,000 | kompletní | 12 000,00 | 12 000,00 CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | "vytyčení pozemku a stavby před realizací" | | | | | |
| VV | | "dokumentace a zamezení skutečného provedení stavby" | | | | | |
| VV | | "stabilizace lomových bodů pozemku plastovými znaky" | | | | | |
| VV | | 1 | | | | | |
| D | VRN3 | Zařízení stavenišť | | | | 23 000,00 | |
| 3 | K | 030001000 | Náklady zhotovitele související se zajištěním provozu nutných pro provádění díla (kanceláře, úředních pracovníků, sociální objekty pro pracovníky stavby, sklady, provizorní zpevněné plochy pro skladování materiálů, oplocení zařízení stavenišť, vnitrostaveništní rozvody všech potrubných energií včetně jejich poplatků) atd._x000d_ Zařízení trvalé, dočasné deponie a mezideponie, plochy a plošty na staveništi, úpravy stavenišť z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví lidí a zvířat, v. nutných úprav pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace, uspořádání a bezpečnost stavenišť z hlediska ochrany veřejných zájmů), dodržení podmínek pro provádění staveb z hlediska BOZP, dodržování podmínek pro ochranu životního prostředí a výstavby, dodržení podmínek - možnosti nakládání s odpady, splnění zvláštních požadavků na provádění stavby, které vyžadují bezpečnostní opatření._x000d_ Náklady zhotovitele spojené (po ukončení díla) s kompletním odstraněním zařízení stavenišť včetně uvedení dotčených ploch do původního stavu. | 1,000 | kompletní | 15 000,00 | 15 000,00 CS ÚRS 2017 01 |
| 4 | K | 039002000 | Hlavní tituly pro vodní inženýrské a náklad za zařízení stavenišť zrušení za zařízení stavenišť | 1,000 | kompletní | 8 000,00 | 8 000,00 CS ÚRS 2017 01 |
| D | VRN4 | Inženýrskáinnost | | | | 31 000,00 | |
| 5 | K | 043134000 | Zkoušky únosnosti | 1,000 | kompletní | 13 000,00 | 13 000,00 CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | "P37" 1 | | | | | |
| 6 | K | 043194000 | Laboratorní zkoušky | 1,000 | kompletní | 13 000,00 | 13 000,00 CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | "P37" 1 | | | | | |
| 7 | K | 045203000 | Náklady zhotovitele související se zajištěním a provedením kompletního díla dle PD a souvisejících dokladů. | 1,000 | kompletní | 5 000,00 | 5 000,00 CS ÚRS 2017 01 |
| D | VRN5 | Finanční náklady | | | | 10 000,00 | |
| 8 | K | 051002000 | Náklady na koordinaci subdodavatelů, pojištění zhotovitele atd. | 1,000 | kompletní | 10 000,00 | 10 000,00 CS ÚRS 2017 01 |
| D | VRN6 | Územní vlivy | | | | 5 000,00 | |

| . | Typ | Kód | Popis | Množství | MJ | Jednotková cena | Cena celkem | Cenová soustava |
|----|----------|-------------|--|----------|---------|--------------------|-------------------|--------------------|
| 9 | K | 060001000 | Náklady související se ztíženými podmínkami při provádění díla v závislosti na okolním provozu, za narušeného nebo omezeného provozu, zábory ve stejném prostoru atd._x000d_ | 1,000 | komplet | 5 000,00 | 5 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | D | VRN9 | Ostatní náklady | | | | 10 000,00 | |
| 10 | K | 091003000 | Zajištění provedení tekoucí vody v etn erpání dle zvolené technologie po dobu nutnou pro výstavbu | 10,000 | m | 1 000,00 | 10 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "PR8" 10 Celkem | | | | 101 000,00 | |

Rozpočet s výkazem výměr

Stavba: Kladníky II. etapa
Zakázka: Polní cesta P37

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 6.10.2020

| Typ | Kód | Popis | Množství | MJ | Jednotková cena | Cena celkem | Cenová soustava | |
|----------|----------|--|---|---------|-----------------|-------------------|-----------------|----------------|
| D | 1 | Zemní práce | | | | 628 417,53 | | |
| 1 | K | 112101102 | Kácení stromů s odzáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm | 2,000 | kus | 500,00 | 1 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | 2 | | | | | | |
| 2 | K | 112201102 | Odstavení pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm | 2,000 | kus | 500,00 | 1 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 3 | K | 122102202 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s umístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostedek v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m ³ | 361,900 | m ³ | 150,00 | 54 285,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | "sejmutí ornice v tl. 0,20m" | | | | | | |
| VV | | "-viz. sestava kubatur humusu a úpravy ploch - Odhumusování" 361,9 | | | | | | |
| 4 | K | 122202202 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s umístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostedek v horninách tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³ | 394,130 | m ³ | 150,00 | 59 119,50 | CS ÚRS 2017 01 |
| 5 | K | 122202209 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s umístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostedek v horninách tř. 3 P íplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 | 78,826 | m ³ | 20,00 | 1 576,52 | CS ÚRS 2017 01 |
| 6 | K | 122302202 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s umístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostedek v horninách tř. 4 přes 100 do 1 000 m ³ | 98,533 | m ³ | 150,00 | 14 779,95 | CS ÚRS 2017 01 |
| 7 | K | 122302209 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s umístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostedek v horninách tř. 4 P íplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 | 19,707 | m ³ | 20,00 | 394,14 | CS ÚRS 2017 01 |
| 8 | K | 131201101 | Hloubení nezapažených jam a zářezů kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 do 100 m ³ | 8,640 | m ³ | 150,00 | 1 296,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | "zpevnění dna před a za kamennými prahy" | | | | | | |
| VV | | "š * hl. * dl" | | | | | | |
| VV | | "km 0.040" 1,8*0,3*4 | | | | | | |
| VV | | "km 0.150" 1,8*0,3*4 | | | | | | |
| VV | | "km 0.176" 1,8*0,3*4 | | | | | | |
| VV | | "km 0.186" 1,8*0,3*4 | | | | | | |
| 9 | K | 132201101 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 do 100 m ³ | 36,912 | m ³ | 150,00 | 5 536,80 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | "pro kamenné prahy" | | | | | | |
| VV | | "š * v * dl" | | | | | | |
| VV | | "km 0.040" 0,6*0,8*3,6 | | | | | | |
| VV | | "km 0.150" 0,6*0,8*3,6 | | | | | | |
| VV | | "km 0.176" 0,6*0,8*3,6 | | | | | | |
| VV | | "km 0.186" 0,6*0,8*3,6 | | | | | | |
| VV | | "rýhy pro trativod-vpravo km" | | | | | | |
| VV | | "pr m. plocha ezu * dl." 0,15*200 | | | | | | |

| . | Typ | Kód | Popis | Množství | MJ | Jednotková cena | Cena celkem | Cenová soustava |
|----|----------|-----------|---|------------------|-----------|-----------------|-------------------|-----------------------|
| 10 | K | 132201109 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do p edepsaného profilu a spádu v hornin t . 3 P íplatek k cenám za lepivost horniny t . 3 | 7,382 | m3 | 20,00 | 147,64 | CS ÚRS 2017 01 |
| 11 | K | 162301402 | Vodorovné p emíst ní v tví strom listnatých, pr m ru kmene p es 300 do 500 mm s naložením, složením a dopravou do 5000 m | 2,000 | kus | 1 000,00 | 2 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 12 | K | 162301412 | Vodorovné p emíst ní kmen strom listnatých, pr m ru p es 300 do 500 mm s naložením, složením a dopravou do 5000 m | 2,000 | kus | 1 000,00 | 2 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 13 | K | 162301422 | Vodorovné p emíst ní pa ez do 5 km D do 500 mm | 2,000 | kus | 1 000,00 | 2 000,00 | |
| 14 | K | 162701105 | Vodorovné p emíst ní výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prost edku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny t . 1 až 4 na vzdálenost p es 9 000 do 10 000 m | 1 083,475 | m3 | 100,00 | 108 347,50 | CS ÚRS 2017 01 |
| 15 | M | 100000001 | <i>Cena za uložení na skládku</i> | <i>1 162,883</i> | <i>t</i> | <i>150,00</i> | <i>174 432,45</i> | |
| 16 | K | 167101102 | Nakládání, skládání a p ekládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství p es 100 m3, z hornin t . 1 až 4 | 183,360 | m3 | 50,00 | 9 168,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 17 | K | 171101121 | Uložení sypaniny do násyp s rozprostem sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutn ných s uzav ením povrchu násypu z hornin nesoudržných kamenitých | 100,200 | m3 | 100,00 | 10 020,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | <i>"viz. sestava kubatur zeminy - Násyp" 100,2</i> | | | | | |
| 18 | M | 583441970 | <i>kamenivo p írodní drcené hutné pro stavební ú ely PDK (drobné, hrubé a št rkodr) št rkodrt SN EN 13043 frakce 0-63 MN Lule</i> | <i>180,360</i> | <i>t</i> | <i>270,00</i> | <i>48 697,20</i> | <i>CS ÚRS 2017 01</i> |
| 19 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | 775,255 | m3 | 10,00 | 7 752,55 | CS ÚRS 2017 01 |
| 20 | K | 181102302 | Úprava plán na stavbách dálnic v zá ezech mimo skalních se zhutn ním | 1 026,100 | m2 | 15,00 | 15 391,50 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | <i>"viz. sestava kubatur humusu a úpravy ploch - úprava plán " 1026,1</i> | | | | | |
| 21 | K | 181301101 | Rozprostení a urovnání ornice v rovin nebo ve svahu sklonu do 1:5 p i souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm | 160,500 | m2 | 35,00 | 5 617,50 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | <i>"viz sestava kubatur humusu a úpravy ploch"</i> | | | | | |
| | VV | | <i>"humusování kraj" 160,5</i> | | | | | |
| 22 | K | 181451123 | Založení trávníku na p d p edem p ípravené plochy p es 1000 m2 výsevem v etn utažení lu ního na svahu p es 1:2 do 1:1 | 1 248,600 | m2 | 15,00 | 18 729,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 23 | M | 005724740 | <i>osiva pícnin sm sí travní balení obvykle 25 kg technická - svahová (10 kg)</i> | <i>37,458</i> | <i>kg</i> | <i>110,00</i> | <i>4 120,38</i> | <i>CS ÚRS 2017 01</i> |
| | VV | | <i>Zatravn ní</i> | | | | | |
| | VV | | <i>1248,6*0,03 "P epo tené koeficientem množství</i> | | | | | |
| 24 | K | 182101101 | Svahování trvalých svah do projektovaných profil s pot ebným p emíst ním výkopku p i svahování v zá ezech v hornin t . 1 až 4 | 625,600 | m2 | 20,00 | 12 512,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | <i>"viz sestava kubatur humusu a úpravy ploch"</i> | | | | | |
| | VV | | <i>"svahování výkopu"</i> | | | | | |
| | VV | | <i>625,6</i> | | | | | |
| 25 | K | 182201101 | Svahování trvalých svah do projektovaných profil s pot ebným p emíst ním výkopku p i svahování násyp v jakékoliv hornin | 462,400 | m2 | 20,00 | 9 248,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | <i>"viz sestava kubatur humusu a úpravy ploch"</i> | | | | | |
| | VV | | <i>"svahování násypu"</i> | | | | | |
| | VV | | <i>462,4</i> | | | | | |
| 26 | K | 182301131 | Rozprostení a urovnání ornice ve svahu sklonu p es 1:5 p i souvislé ploše p es 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm | 1 088,100 | m2 | 35,00 | 38 083,50 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | <i>"viz sestava kubatur humusu a úpravy ploch"</i> | | | | | |
| | VV | | <i>"humusování svahu"</i> | | | | | |
| | VV | | <i>1088,1</i> | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 21 162,40 | |
| 27 | K | 451311511 | Podklad z prostého betonu vodostavebného pod dlažbu V4 – B 20, ve vrstv tl. do 100 mm | 2,000 | m2 | 250,00 | 500,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| . | Typ | Kód | Popis | Množství | MJ | Jednotková cena | Cena celkem | Cenová soustava |
|----|----------|-----------|--|-----------|----------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| 28 | K | 463211151 | Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m ³ , z kamene tloušťkového, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg | 8,640 | m ³ | 1 200,00 | 10 368,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "opevnění před a za kamennými prahy" | | | | | |
| | VV | | "š*dl*v" | | | | | |
| | VV | | "km 0.040" 1,8*4*0,3 | | | | | |
| | VV | | "km 0.150" 1,8*4*0,3 | | | | | |
| | VV | | "km 0.176" 1,8*4*0,3 | | | | | |
| | VV | | "km 0.186" 1,8*4*0,3 | | | | | |
| 29 | K | 463211153 | Rovnanina objemu nad 3 m ³ z lomového kamene záhozového hmotnosti přes 200 kg s urovnáním líce | 6,912 | m ³ | 1 200,00 | 8 294,40 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "kamenné prahy" | | | | | |
| | VV | | "š*v*dl" | | | | | |
| | VV | | "km 0.040" 0,6*0,8*3,6 | | | | | |
| | VV | | "km 0.150" 0,6*0,8*3,6 | | | | | |
| | VV | | "km 0.176" 0,6*0,8*3,6 | | | | | |
| | VV | | "km 0.186" 0,6*0,8*3,6 | | | | | |
| 30 | K | 465511511 | Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do malty MC 10, s vyplněním spár maltou MC 10 a s vyspárováním maltou MCS v ploše do 20 m ² , tl. 200 mm | 2,000 | m ² | 1 000,00 | 2 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "zpevnění výtoku drenáže do PR6" 2 | | | | | |
| | D | 2 | Zakládání | | | | 50 797,00 | |
| 31 | K | 211531111 | Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebírek nebo trativodů bez zhuštění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm | 21,000 | m ³ | 700,00 | 14 700,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "kamenivo pro trativody" | | | | | |
| | VV | | "pr m. plocha * dl" | | | | | |
| | VV | | "vpravo" 0,1*(200+10) | | | | | |
| 32 | K | 211561111 | Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebírek nebo trativodů bez zhuštění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm | 12,600 | m ³ | 700,00 | 8 820,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "filtrační vrstva pro trativody fr. 4-8" | | | | | |
| | VV | | "pr m. plocha v ezu * dl" | | | | | |
| | VV | | "vpravo" 0,06*(200+10) | | | | | |
| 33 | K | 212755214 | Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm | 210,000 | m | 100,00 | 21 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "trativody s drenážními trubkami DN 100mm+ vyústění do PR8" | | | | | |
| | VV | | "vpravo" 200+10 | | | | | |
| 34 | K | 215901101 | Zhuštění podloží pod násypy z rostlé horniny tl. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných sypaných relativní ulehlostí I(d) do 0,8 | 627,700 | m ² | 10,00 | 6 277,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "viz sestava kubatur humusu a úpravy ploch" | | | | | |
| | VV | | "zhuštění podloží pod násypem" | | | | | |
| | VV | | 627,7 | | | | | |
| | D | 5 | Komunikace | | | | 420 570,50 | |
| 35 | K | 561041121 | Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivky (systém Road Mix) vápnem, cementem nebo smíšenými pojivkami (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, vlhčením, zhuštěním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m ² , tloušťka po zhuštění přes 250 do 300 mm | 1 026,100 | m ² | 100,00 | 102 610,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 36 | M | 585301620 | vápná pro stavební účely mleté SN EN 459-1 CL 80-Q VJM nehašené VL | 26,935 | t | 2 500,00 | 67 337,50 | CS ÚRS 2017 01 |
| 37 | K | 561121114 | Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovacího materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promísením a zhuštěním, tloušťka po zhuštění 300 mm | 780,000 | m ² | 100,00 | 78 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "Podklad z MZE 300 mm - v. zatravněné vrstvy, včetně namíchání směsí - viz. sestava ploch a kubatur konstr. vrstev MZE + sjezdy" | | | | | |
| | VV | | "směs z zemina + štěrkok 8/63 v poměru 1: 3 - dodávka ŠP ve specifikaci - zemina Dovož a nakládání" 710+70 | | | | | |
| 38 | M | 005724720 | osiva pícnin směsí travní balení obvykle 25 kg technická - rovinná (10 kg) | 11,700 | kg | 110,00 | 1 287,00 | CS ÚRS 2017 01 |

| . | Typ | Kód | Popis | Množství | MJ | Jednotková cena | Cena celkem | Cenová soustava |
|---------------|----------|------------|---|----------|----|--------------------|---------------------|--------------------|
| 39 | M | 583373700 | kamenivo p írodní t žené pro stavební ú ely PTK (drobné, hrubé, št rkopísky) št rkopísky SN 72 1511-2 frakce 0-63 MN pískovna Hulín | 351,000 | t | 270,00 | 94 770,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 40 | K | 564871111 | Podklad ze št rkodrti ŠD s rozprost ením a zhutn ním, po zhutn ní tl. 250 mm | 513,050 | m2 | 120,00 | 61 566,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 41 | K | 569903311 | Z ízení zemních krajnic z hornin jakékoliv t ídy se zhutn ním | 60,000 | m3 | 250,00 | 15 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "dl. komunikace*plocha" | | | | | |
| | VV | | 200*0,15*2 | | | | | |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce-bourání | | | | 10 500,00 | |
| 42 | K | 919726121 | Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci m rná hmotnost do 200 g/m2 | 525,000 | m2 | 20,00 | 10 500,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "geotextilie pro travivod" | | | | | |
| | VV | | "š * dl." | | | | | |
| | VV | | "vpravo" 2,5*(200+10) | | | | | |
| | D | 998 | P esun hmot | | | | 88 714,10 | |
| 43 | K | 998229111 | P esun hmot ru ní pro pozemní komunikace s naložením a složením na vzdálenost do 50 m, s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živi ným | 887,141 | t | 100,00 | 88 714,10 | CS ÚRS 2017 01 |
| Celkem | | | | | | | 1 198 999,13 | |

Rozpočet s výkazem výměr

Stavba: Kladníky II. etapa
Zakázka: Svodný práh PR8

Objednatel:
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 6.10.2020

| Typ | Kód | Popis | Množství | MJ | Jednotková cena | Cena celkem | Cenová soustava | |
|----------|----------|---|--|---------|-----------------|-------------------|-----------------|----------------|
| D | 1 | Zemní práce | | | | 369 185,51 | | |
| 1 | K | 11201101 | Odstranění kování a stromů s odstraněním kůlen průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, plošná celková ploše do 1 000 m ² | 300,000 | m ² | 20,00 | 6 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | 30*10 | | | | | | |
| 2 | K | 112101102 | Kácení stromů s odězáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm | 1,000 | kus | 500,00 | 500,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | 1 | | | | | | |
| 3 | K | 112101103 | Kácení stromů s odězáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm | 1,000 | kus | 700,00 | 700,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | 1 | | | | | | |
| 4 | K | 112101105 | Kácení stromů s odězáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 900 do 1100 mm | 1,000 | kus | 1 000,00 | 1 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | 1 | | | | | | |
| 5 | K | 112201102 | Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstelením, s psekáním kůlen průměru přes 300 do 500 mm | 1,000 | kus | 500,00 | 500,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 6 | K | 112201103 | Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstelením, s psekáním kůlen průměru přes 500 do 700 mm | 1,000 | kus | 700,00 | 700,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 7 | K | 112201105 | Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstelením, s psekáním kůlen průměru přes 900 mm | 1,000 | kus | 1 000,00 | 1 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 8 | K | 122102201 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s umístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prosteček v horninách tř. 1 a 2 do 100 m ³ | 40,500 | m ³ | 150,00 | 6 075,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | "-viz. sestava kubatur humusu a úpravy ploch - Odhumusování" 40,5 | | | | | | |
| 9 | K | 122202201 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s umístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prosteček v horninách tř. 3 do 100 m ³ | 47,760 | m ³ | 150,00 | 7 164,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 10 | K | 122202209 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s umístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prosteček v horninách tř. 3 P íplatek k cenám za lepkavost horniny tř. 3 | 9,552 | m ³ | 20,00 | 191,04 | CS ÚRS 2017 01 |
| 11 | K | 122302201 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s umístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prosteček v horninách tř. 4 do 100 m ³ | 11,940 | m ³ | 150,00 | 1 791,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 12 | K | 122302209 | Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s umístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prosteček v horninách tř. 4 P íplatek k cenám za lepkavost horniny tř. 4 | 2,388 | m ³ | 20,00 | 47,76 | CS ÚRS 2017 01 |
| 13 | K | 124203101 | Vykopávky pro koryta vodotečí s pehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prosteček v horninách tř. 3 do 1 000 m ³ | 51,000 | m ³ | 150,00 | 7 650,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | "výústní objekt" | | | | | | |
| VV | | "dlíř plocha v ezu" | | | | | | |
| VV | | 10*5,1 | | | | | | |
| 14 | K | 131201101 | Hloubení nezapažených jam a závez krom závez se šikmými stěnami pro podzemní vedení s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 do 100 m ³ | 14,850 | m ³ | 150,00 | 2 227,50 | CS ÚRS 2017 01 |
| VV | | "zpevnění dna před a za kamennými prahy" | | | | | | |

| . | Typ | Kód | Popis | Množství | MJ | Jednotková cena | Cena celkem | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----------|-----|-----------------|-------------|-----------------|
| | VV | | "km 0.005" 1,8*0,3*4 | | | | | |
| | VV | | "km 0.014" 1,8*0,3*4 | | | | | |
| | VV | | "km 0.018" 1,8*0,3*4 | | | | | |
| | VV | | "km 0.022" 1,8*0,3*4 | | | | | |
| | VV | | "km 0.025" 1,8*0,3*2,5 | | | | | |
| | VV | | "km 0.028" 1,8*0,3*3 | | | | | |
| | VV | | "km 0.031" 1,8*0,3*3 | | | | | |
| | VV | | "km 0.034" 1,8*0,3*3 | | | | | |
| 15 | K | 132201101 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do p edepsaného profilu a spádu v hornině t . 3 do 100 m3 | 17,064 | m3 | 150,00 | 2 559,60 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "pro kamenné prahy" | | | | | |
| | VV | | "š*v*dj" | | | | | |
| | VV | | "km 0.005" 0,6*0,8*3,6 | | | | | |
| | VV | | "km 0.014" 0,6*0,8*3,6 | | | | | |
| | VV | | "km 0.018" 0,6*0,8*3,6 | | | | | |
| | VV | | "km 0.022" 0,6*0,8*3,6 | | | | | |
| | VV | | "km 0.025" 0,6*0,8*3,6 | | | | | |
| | VV | | "km 0.028" 0,6*0,8*3,6 | | | | | |
| | VV | | "km 0.031" 0,6*0,8*3,6 | | | | | |
| | VV | | "km 0.034" 0,6*0,8*3,6 | | | | | |
| | VV | | "pro prahy výústního objektu" | | | | | |
| | VV | | "š*dj*hl" | | | | | |
| | VV | | 0,6*0,6*4,5 * 2 | | | | | |
| 16 | K | 132201109 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do p edepsaného profilu a spádu v hornině t . 3 P íplatek k cenám za lepivost horniny t . 3 | 3,413 | m3 | 20,00 | 68,26 | CS ÚRS 2017 01 |
| 17 | K | 132201201 | Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině t . 3 objemu do 100 m3 | 2,400 | m3 | 150,00 | 360,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "rýha pro opevnění výústního objektu" | | | | | |
| | VV | | "š*dl.*hl" | | | | | |
| | VV | | 0,8*10*0,15 * 2 | | | | | |
| 18 | K | 162301402 | Vodorovné p emíst ní v tví strom listnatých, pr m ru kmene p es 300 do 500 mm s naložením, složením a dopravou do 5000 m | 1,000 | kus | 500,00 | 500,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 19 | K | 162301403 | Vodorovné p emíst ní v tví strom listnatých, pr m ru kmene p es 500 do 700 mm s naložením, složením a dopravou do 5000 m | 1,000 | kus | 700,00 | 700,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 20 | K | 162301404 | Vodorovné p emíst ní v tví strom listnatých, pr m ru kmene p es 700 do 900 mm s naložením, složením a dopravou do 5000 m | 1,000 | kus | 1 000,00 | 1 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 21 | K | 162301412 | Vodorovné p emíst ní kmen strom listnatých, pr m ru p es 300 do 500 mm s naložením, složením a dopravou do 5000 m | 1,000 | kus | 500,00 | 500,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 22 | K | 162301413 | Vodorovné p emíst ní kmen strom listnatých, pr m ru p es 500 do 700 mm s naložením, složením a dopravou do 5000 m | 1,000 | kus | 700,00 | 700,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 23 | K | 162301414 | Vodorovné p emíst ní kmen strom listnatých, pr m ru p es 700 do 900 mm s naložením, složením a dopravou do 5000 m | 1,000 | kus | 1 000,00 | 1 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 24 | K | 162301422 | Vodorovné p emíst ní pa ez do 5 km D do 500 mm | 1,000 | kus | 500,00 | 500,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 25 | K | 162301423 | Vodorovné p emíst ní pa ez kmen , pr m ru p es 500 do 700 mm s naložením, složením a dopravou do 5000 m | 1,000 | kus | 700,00 | 700,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 26 | K | 162301424 | Vodorovné p emíst ní pa ez kmen , pr m ru p es 700 do 900 mm s naložením, složením a dopravou do 5000 m | 1,000 | kus | 1 000,00 | 1 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 27 | K | 162301501 | Vodorovné p emíst ní smýcených k ovin do pr m ru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m | 300,000 | m2 | 500,00 | 150 000,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| 28 | K | 162701105 | Vodorovné p emíst ní výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prost edku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny t . 1 až 4 na vzdálenost p es 9 000 do 10 000 m | 199,604 | m3 | 100,00 | 19 960,40 | CS ÚRS 2017 01 |
| 29 | M | 100000001 | Cena za uložení na skládku | 242,136 | t | 150,00 | 36 320,40 | |

| . | Typ | Kód | Popis | Množství | MJ | Jednotková cena | Cena celkem | Cenová soustava |
|----|----------|-----------|--|----------|----|-----------------|------------------|-----------------|
| 30 | K | 167101101 | Nakládání výkopku z hornin t . 1 až 4 do 100 m3 | 19,090 | m3 | 50,00 | 954,50 | CS ÚRS 2017 01 |
| 31 | K | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | 180,514 | m3 | 20,00 | 3 610,28 | CS ÚRS 2017 01 |
| 32 | K | 174101101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťn ěním jam, šachet, rýh nebo kolem objekt ů v t ěchto vykopávkách | 5,000 | m3 | 250,00 | 1 250,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "zásyp za opevn ěním vyústního objektu " | | | | | |
| | VV | | "dl*plocha v ezu" | | | | | |
| | VV | | 10*0,5 | | | | | |
| 33 | K | 181451123 | Založení trávníku na p ůd ě p ědem p ěpravené plochy p ěs 1000 m2 výsevem v etn ě utazení lu ěního na svahu p ěs 1:2 do 1:1 | 190,900 | m2 | 15,00 | 2 863,50 | CS ÚRS 2017 01 |
| 34 | M | 005724740 | osiva p ěcinn ě sm ěsi travn ěí balení obvykle 25 kg technická - svahová (10 kg) | 5,727 | kg | 110,00 | 629,97 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | Zatravn ění | | | | | |
| | VV | | 190,9*0,03 "P ěpo ětené koeficientem množství" | | | | | |
| 35 | K | 182101101 | Svahování trvalých svah ů do projektovaných profil ů s pot ěbným p ěm ěst ěním výkopku p ěi svahování v zá ezech v hornin ě t . 1 až 4 | 208,200 | m2 | 20,00 | 4 164,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "v ěz sestava kubatur humusu a ůpravy ploch" | | | | | |
| | VV | | "svahování výkopu" 130,2 | | | | | |
| | VV | | "pro opevn ění vyústního objektu" | | | | | |
| | VV | | 3,9*10 * 2 | | | | | |
| 36 | K | 182201101 | Svahování násyp | 26,000 | m2 | 20,00 | 520,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "pro opevn ění vyústního objektu" | | | | | |
| | VV | | 1,3*10 * 2 | | | | | |
| 37 | K | 182301121 | Rozprost ění a urovn ění ornice ve svahu sklonu p ěs 1:5 p ěi souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm | 190,900 | m2 | 35,00 | 6 681,50 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "v ěz sestava kubatur humusu a ůpravy ploch" | | | | | |
| | VV | | "humusování svahu" | | | | | |
| | VV | | 190,9 | | | | | |
| | D | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 97 096,80 | |
| 38 | K | 463211151 | Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i p ěí ěné objekty objemu p ěs 3 m3, z kamene t ěid ěného, s urovn ěním líce a vyklínov ěním sp ěr ůlomky kamene hmotnost jednotlivých kamen ů do 80 kg | 14,850 | m3 | 1 200,00 | 17 820,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "opevn ění p ěed a za kamennými prahy" | | | | | |
| | VV | | "š*dl*v" | | | | | |
| | VV | | "km 0.005" 1,8*4*0,3 | | | | | |
| | VV | | "km 0.014" 1,8*4*0,3 | | | | | |
| | VV | | "km 0.018" 1,8*4*0,3 | | | | | |
| | VV | | "km 0.022" 1,8*4*0,3 | | | | | |
| | VV | | "km 0.025" 1,8*2,5*0,3 | | | | | |
| | VV | | "km 0.028" 1,8*3*0,3 | | | | | |
| | VV | | "km 0.031" 1,8*3*0,3 | | | | | |
| | VV | | "km 0.034" 1,8*3*0,3 | | | | | |
| 39 | K | 463211152 | Rovnanina objemu nad 3 m3 z lomového kamene záhozového hmotnosti do 200 kg s urovn ěním líce | 49,000 | m3 | 1 200,00 | 58 800,00 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "pro opevn ění vyústního objektu" | | | | | |
| | VV | | "dl*plocha v ezu" | | | | | |
| | VV | | 10*4,9 | | | | | |
| 40 | K | 463211153 | Rovnanina objemu nad 3 m3 z lomového kamene záhozového hmotnosti p ěs 200 kg s urovn ěním líce | 17,064 | m3 | 1 200,00 | 20 476,80 | CS ÚRS 2017 01 |
| | VV | | "kamenné prahy" | | | | | |
| | VV | | "š*v*dl" | | | | | |
| | VV | | "km 0.005" 0,6*0,8*3,6 | | | | | |
| | VV | | "km 0.014" 0,6*0,8*3,6 | | | | | |
| | VV | | "km 0.018" 0,6*0,8*3,6 | | | | | |
| | VV | | "km 0.022" 0,6*0,8*3,6 | | | | | |

| . | Typ | Kód | Popis | Množství | MJ | Jednotková cena | Cena celkem | Cenová soustava |
|---------------|----------|------------|--|----------|----|--------------------|-------------------|--------------------|
| | VV | | "km 0.025" 0,6*0,8*3,6 | | | | | |
| | VV | | "km 0.028" 0,6*0,8*3,6 | | | | | |
| | VV | | "km 0.031" 0,6*0,8*3,6 | | | | | |
| | VV | | "km 0.034" 0,6*0,8*3,6 | | | | | |
| | VV | | "prahy výústního objektu" | | | | | |
| | VV | | "š*dl*hl" | | | | | |
| | VV | | 0,6*0,6*4,5 * 2 | | | | | |
| | D | 998 | P esun hmot | | | | 14 953,50 | |
| 41 | K | 998332011 | P esun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m | 149,535 | t | 100,00 | 14 953,50 | CS ÚRS 2017 01 |
| Celkem | | | | | | | 384 139,01 | |