

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, Krajský pozemkový úřad pro Olomoucký kraj
Sídlo:	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. Jan Tomeček, vedoucí Pobočky Šumperk Ladislav Hegr, Pobočka Šumperk
Adresa:	Nemocniční 53, 787 01 Šumperk
Tel.:	xxxxx
E-mail:	sumperk.pk@spucr.cz
ID DS:	z49per3
Bankovní spojení:	ČNB
Číslo účtu:	3723001/0710
IČO:	01312774
DIČ:	není plátcem DPH

(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel:	BERKASTAV s.r.o.
Sídlo:	Nádražní 955/11, 792 01 Bruntál
zastoupený:	Patrikem Berkou a Dominikem Berkou
Tel./fax:	xxxxx
E-mail:	xxxxx
ID DS:	ynydads
v technických záležitostech oprávněn jednat:	xxxxx
Tel./fax:	xxxxx
E-mail:	xxxxx
Bankovní spojení:	ČSOB a.s.
Číslo účtu:	263814794/0300
IČO:	02657392
DIČ:	CZ02657392

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 58317.

(dále jen „**zhotovitel**“)

Touto smlouvou se v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 169/2016 Sb.“) realizuje veřejná zakázka s názvem **Realizace prvků plánu společných zařízení KoPÚ v k.ú. Březná - I. etapa** (dále jen zakázka).

Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka zhotovitele ze dne: 17.09.2020

Výzva k podání nabídky ze dne: 07.09.2020

Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: 21.09.2020

Stavební povolení ze dne: 20.05.2019

Čl.I Předmět a účel smlouvy

1. Účelem smlouvy je zajištění realizace společných zařízení navržených v rámci komplexních pozemkových úprav v **k.ú. Březná** 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 **Realizace prvků plánu společných zařízení KoPÚ v k.ú. Březná - I. etapa** (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.

Čl.II Rozsah a specifikace předmětu smlouvy

1. Dílem se rozumí zhotovení následující stavby:

Název díla: **Realizace prvků plánu společných zařízení KoPÚ v k.ú. Březná - I. etapa**

Místo stavby: **k.ú. Březná, obec Štítý, okres Šumperk**

(dále jen "stavba").

Rozsah díla a jeho kvalita, včetně příslušných parcelních čísel pozemků a vytyčovací bodů, je specifikován v projektové dokumentaci, zpracované dle vyhlášky č.169/2016 Sb. projekční GEOCENTRUM, spol. s r. o., tř. Kosmonautů 1143/8B, 779 00 Olomouc, IČO: 47974460, č. zakázky 17171011. Uvedená projektová dokumentace bude objednatelem protokolárně předána zhotoviteli nejpozději při předání staveniště.

2. Součástí realizace díla jsou tyto činnosti:

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

- k. Zřízení staveniště, jeho zařízení, napojení na inženýrské sítě a po zhotovení stavby jeho odstranění.
 - l. Ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.
 - m. Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, popř. dalších pozemků, včetně úhrady vyměřených poplatků.
 - n. Zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění díla, uvedení prováděním díla dotčených pozemků do původního stavu po ukončení provádění díla, úhrada náhrad za dočasné zábory ploch, dočasné a trvalé stavby a poplatků za uložení odpadů na skládku.
 - o. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění.
 - p. Zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.
Prověření mocnosti finální vrstvy kontrolními vrty provedenými na své náklady, v místech kde určí objednatel, a to nejméně 2x na 500 m délky u cest s povrchem z asfaltové směsi.
 - q. Respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby, a to zejména vedením přehledu o případně vytěžené ornici a o nakládání s ní při respektování zásad její ochrany.
 - r. Zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci.
3. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a v souladu se stavebním povolením vydaným Městským úřadem Zábřeh, Odbor správní, oddělení dopravy, dne 20.05.2019 č.j. 2018/5094/DO-MUZZB -12, které nabylo právní moci dne 14.06.2019.
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 17.09.2020.
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 vyplývajících z činností podle čl. II, odst. 2 této smlouvy, pokud není uvedeno jinak.

4. Celková cena za provedení díla:	
bez DPH činí	5 436 688,14 Kč.
DPH 21 % činí	1 141 704,51 Kč
Celková cena za provedení díla vč. DPH činí	6 578 392,65 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 04.12. 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, **Pobočka Šumperk, Nemocniční 53, 787 01 Šumperk.**
8. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě či jejich přílohách nebo v ní nebudou správně uvedené údaje dle této smlouvy, je objednatel

oprávněn ji vrátit zhotoviteli na doplnění. V takovém případě začne plynout doručením opravené faktury objednateli nová lhůta splatnosti.

9. Splatnost faktury se stanovuje na 30 kalendářních dnů od data doručení faktury objednateli. Platby peněžitých částek se provádí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve faktuře. Peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele. Faktura musí být objednateli doručena nejpozději do 04.12. 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 tisícin procenta (0,015 %) z dlužné částky bez DPH za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu vzniklé škody.

Čl. V Doba plnění

1. Dílo bude dokončeno nejpozději do **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 přerušení prací na nezbytně nutnou dobu v kterékoliv fázi výstavby. Prokazatelně vzniklé škody a náklady na straně zhotovitele v důsledku takto zastavené nebo přerušené práce objednatel uhradí. Výše uvedenými příkazy přestávají běžet lhůty ke splnění povinností zhotovitele vyplývající z této smlouvy. O dobu, o kterou je třeba dílo

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

3. V případě, že zhotovitel přeruší práce na předmětu díla z důvodů na jeho straně, nebo na příkaz objednatele, k jehož vydání bude objednatel vyzván příslušnými orgány za mimořádné situace (např. požár, povodeň), projedná s ním objednatel neprodleně důvod přerušení a dohodne s ním termín opětného zahájení prací na díle. Nedojde-li k dohodě, resp. nesplní-li zhotovitel dohodnutý termín k zahájení prací, stanoví objednatel písemně dodatečnou přiměřenou lhůtu pro zahájení prací zhotovitelem. Nezahájí-li zhotovitel v dodatečné lhůtě práce nebo prohlásí před uplynutím dodatečné lhůty, že svůj závazek nesplní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Toto přerušení prací nemá vliv na dohodnutou dobu plnění díla, pokud nedojde k jiné dohodě formou dodatku ke smlouvě.
4. Dílo bude provedeno v následujících termínech:
 - a. Termín předání a převzetí staveniště: **05.10.2020.**
 - b. Termín zahájení stavebních prací: **05.10.2020**
 - 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.

Čl.VI Povinnosti objednatele

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

a tyto škody se zavazuje uhradit ve lhůtě, kterou stanoví objednatel v písemném oznámení o škodě mimo staveniště.

10. Zhotovitel prohlašuje, že odpovídá objednateli za škodu na věcech, které od objednatele protokolárně převzal pro účely provedení díla, a zavazuje se spolu s předávaným dílem předložit objednateli vyúčtování a vrátit mu veškeré takové věci, které při provádění díla nezpracoval.
11. V případech stanovených zákonem č. 309/2006 Sb. kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZoBP“), je zhotovitel povinen s předstihem 7 pracovních dnů vyrozumět objednatele o skutečnostech, zakládajících povinnost určit koordinátora BOZP na staveništi k výkonu zákonem stanovených činností.
12. Zhotovitel zajistí bezpečnost práce při přípravě a provádění stavby v souladu s ustanovením ZoBP a zajistí dodržování právních předpisů v oblasti protipožární ochrany.
13. V případě, že v průběhu zpracování díla vstoupí v platnost novela některého z předmětných předpisů, příp. bude vydán jiný právní předpis, který by se týkal uvedené problematiky, je zhotovitel povinen řídit se těmito novými předpisy.
14. Zhotovitel je povinen využívat veřejnou komunikaci jen v souladu s platnými předpisy a hradí případné škody vzniklé jejím užíváním.
15. Zhotovitel je povinen ve smyslu zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, v případě omezení veřejného provozu na příslušných komunikacích nebo zvláštního režimu užívání příslušných komunikací si zabezpečit příslušné povolení u silničního správního úřadu a provést na svůj náklad všechna opatření, která úřady nařídí, totéž platí pokud se týče zajištění místa pro uložení přebytečné zeminy a stavební suti.
16. Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
17. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
18. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.
19. Zhotovitel je povinen provést zápis o učiněném nálezů a z něho vyplývajícím přerušení prací do stavebního deníku, jak stanoví příloha č. 16 bod B písm. y) vyhlášky č. 499/2006 Sb.
20. Zhotovitel se zavazuje dodržovat ustanovení této smlouvy a příslušných předpisů vztahujících se k realizaci díla.

Čl. VIII Pojištění zhotovitele

1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně **5 000 000 Kč**. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistné částky pod částku uvedenou v předchozí větě. Zhotovitel se dále zavazuje, že bude pojištěn také po dobu záruky a že nedojde ke snížení pojistné částky pod 30 % pojistné částky dle tohoto odstavce.
2. V úředně ověřené kopii pojistné smlouvy či rámcové pojistné smlouvy musí být zhotovitelem zřetelně barevně vyznačeny požadované výše uvedené jednotlivé specifikace předmětu pojištění s pojistnou částkou a dobou platnosti nebo k tomu bude přiložen podepsaný dokument od pojišťovací společnosti, z kterého to bude jednoznačně vyplývat.
3. Dále v případě, že tato pojistná smlouva také řeší nebo omezuje limit pro jeden škodní případ, tak to zhotovitel zřetelně barevně vyznačí v pojistné smlouvě nebo v příloženém dokumentu podepsaném pojišťovací společností. Tento limit nesmí být nižší než výše uvedený finanční limit.
4. Úředně ověřené kopie pojistné smlouvy (pojistných smluv) zhotovitele, resp. akceptované návrhy na uzavření pojistné smlouvy ze strany pojišťovny dle tohoto článku musí být doručeny objednateli nejpozději při převzetí staveniště. 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.
5. 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 a v rozsahu dle předchozího odstavce 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.
6. 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.
7. Náklady na pojištění nese zhotovitel a jsou zahrnuty ve sjednané ceně.

Čl. IX Provedení a předání, převzetí díla

Staveniště

1. Staveniště bude předáno v termínu podle čl. V. odst. 4 písm. a) smlouvy. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě smluvní strany podepíší. Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
2. Zařízení staveniště včetně odběru všech energií, vodného a stočného si zabezpečuje zhotovitel na svůj účet. Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště. Zhotovitel zajišťuje svým jménem a na svůj účet uzavření příslušných smluv s 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 přerušování má zhotovitel nárok

na prodloužení termínu dokončení díla, případně náhradu vzniklých vícenákladů. Objednatel je povinen upozornit zhotovitele bez zbytečného odkladu na nevhodné provádění díla a na nové skutečnosti, týkající se předmětného díla, které zjistil v průběhu výstavby.

Kontrola prováděných prací

9. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn požadovat, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní v přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení této smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od této smlouvy.
10. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Kontroly se mohou účastnit i zaměstnanci objednatele zařazení v Oddělení investičních činností. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 5 pracovních dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty. Pokud zhotovitel objednatele ke kontrole řádně nevyzve, je zhotovitel povinen na žádost objednatele odkrýt zakryté práce na vlastní náklad. Jestliže se objednatel i přes řádnou výzvu nedostaví a neprovede kontrolu těchto prací, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt; bude-li následně objednatel požadovat dodatečné 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 **Šumperk, Nemocniční 53, 787 01 Šumperk**.
21. Objednateli budou před podáním žádosti o kolaudaci předány následující doklady:
 1. stavební deník v souladu s ustanovením §157 stavebního zákona a vyhláškou č. 62/2013 Sb.,
 2. geodetické zaměření skutečného provedení díla vč. případných geometrických plánů, a to ve čtyřech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení (CD) ve formátech pdf a dwg.,
 3. podrobný soupis skutečně provedených prací dle jednotkových cen dle členění požadovaného objednatelem,
 4. dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s § 4 a přílohou č. 14 vyhlášky č. 499/2006 Sb.,
 5. doklady o kvalitě jakosti provedených skrytých prací a konstrukcí,
 6. certifikáty použitých materiálů,
 7. doklady o výsledcích zhutnění,
 8. doklady o vyhovujících výsledcích zkoušek,
 9. doklad o uložení přebytečné zeminy a odpadů,
 10. zápis o odstranění případných drobných vad a nedodělků vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla,
 11. a jiné doklady, vyplývající ze specifikace veřejné zakázky.
22. Odchylně od ustanovení § 2607 odst. 2 občanského zákoníku se smluvní strany dohodly, že případné zkoušky nezbytné pro prokázání dokončení díla mohou být provedeny pouze za přítomnosti objednatele či osoby jím určené.
23. Objednatel, po obdržení všech potřebných dokladů od zhotovitele, podá do 14 dnů žádost o kolaudaci.
24. Objednatel je povinen nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne obdržení oznámení o dokončení díla zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
25. V případě, že zhotovitel hodlá dokončit dílo před termínem sjednaným ve smlouvě, je povinen nové datum dokončení díla objednateli písemně oznámit nejméně 14 dnů předem a současně jej vyzvat k předání a převzetí díla. Objednatel však není povinen zahájit přejímací řízení před sjednaným termínem dokončení díla.
26. 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.

27. 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 neznamena, že objednatel nemůže uplatnit smluvní sankce za nesplnění termínu dokončení díla.
28. Obě smluvní strany mohou dodatkem k této smlouvě sjednat předávání a přejímání díla po částech nebo mohou sjednat předčasné předání.
29. 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 přejímá,
 - soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodnuté lhůty k jejich bezplatnému odstranění, způsobu odstranění, popř. sleva z ceny díla,
 - dohoda o jiných právech z odpovědnosti za vady (prodloužení záruční lhůty).Nedojde-li k dohodě, uvedou se v zápise stanoviska obou stran.
 - iii. Staveniště bylo vyklizeno a případné úpravy okolí byly provedeny do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí díla.
30. V případě, kdy je dílo předáno bez vad, převezme objednatel dílo bez výhrad.
31. 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.
32. Kvalita díla bude odpovídat závazným standardům stanoveným ČSN, atestům, certifikačním protokolům a ujednáním dle této smlouvy.
33. 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.

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

Čl. XI Stavební deník

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

vykonávající funkci autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5 dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

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

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

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost).
2. Zhotovitel poskytne objednateli záruku za jakost díla v délce **60 měsíců** ode dne předání a převzetí díla. Minimálně po tuto dobu zodpovídá zhotovitel za to, že dílo bude způsobilé k obvyklému účelu, zachová si touto smlouvou stanovené vlastnosti a bude odpovídat požadavkům platných právních předpisů a norem.
3. Po dobu záruky za jakost se zhotovitel zavazuje bezplatně odstranit vady uplatněné objednatelem bezodkladně, nejpozději však do 30 kalendářních dnů od doručení reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Na odstraněné vady se rovněž vztahuje záruka v délce dle předchozího odstavce tohoto článku 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 činnostmi těch, kteří pro něj dílo provádějí.
12. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
13. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
14. Zhotovitel odpovídá objektivně za vady, které mělo dílo v době předání. Tyto vady mohou být zjevné nebo skryté. Objednatel je povinen provést kontrolu předmětu díla, co nejdříve po předání, při této kontrole by měl odhalit všechny zjevné vady díla.
15. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,02 % 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 objednatelem uplatněnou vadu díla ve sjednaném termínu, je povinen uhradit 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 uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
20. Za prodlení s uvedením staveniště do původního stavu oproti dohodnutému harmonogramu uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 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 5000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
25. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 17, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
26. Pokud zhotovitel poruší povinnost vyplývající z ustanovení čl. VII bod 19, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
27. Pokud zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole a prověření prací dle čl. IX bod 11, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000 Kč, a to za každé jednotlivé porušení povinností.
28. 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.
29. 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.
30. 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 potřebná k úhradě plnění této smlouvy ze státního rozpočtu.
3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy:
 - a. v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující, nebo zhotovitel vstoupí do likvidace;
 - b. v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
 - i. prodlení s řádným zahájením prací, předáním dílčího plnění či zhotovením díla, po dobu delší než 30 kalendářních dnů,
 - ii. prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 30 kalendářních dnů,
 - iii. neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 15 kalendářních dnů v rozporu s touto smlouvou,

- iv. kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy podzhotovitele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele,
 - v. kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy
 - vi. jiného porušení povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dostatečné přiměřené lhůtě 14 kalendářních dnů.
4. Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé smluvní straně. Odstoupení od této smlouvy může být učiněno i prostřednictvím datové schránky podle zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů.
 5. V případě zániku účinnosti této smlouvy odstoupením je zhotovitel povinen okamžitě 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 činnosti zhotovitele a o těchto opatřeních objednatel bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 kalendářních dnů ode dne účinnosti odstoupení od této smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, tj. bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ohodnocení, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od této smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.
 6. Objednatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět i bez uvedení důvodu na základě písemné výpovědi. Výpovědní doba činí 1 kalendářní měsíc a počíná běžet od prvního dne kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé straně.

Čl.XIV Povinnost mlčenlivosti a ochrana informací

1. Zhotovitel se zavazuje během plnění této smlouvy i po ukončení její účinnosti zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví od objednatele v souvislosti s jejím plněním, a to zejména ohledně veškerých informací, dokumentů nebo materiálů dodaných objednatelem nebo od objednatele přijatých v jakékoli formě, především ohledně obchodního tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a důvěrných informací ve smyslu § 1730 občanského zákoníku (dále jen „Důvěrné informace“). Tím není dotčena možnost zhotovitele uvádět činnost podle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném zadavatelem či organizátorem konkrétního výběrového nebo zadávacího řízení.
2. Zhotovitel se zavazuje věnovat Důvěrným informacím stejnou ochranu, péči a pozornost, jakou věnuje svým vlastním důvěrným informacím a zavazuje se, že bez výslovného písemného souhlasu objednatele zejména Důvěrné informace nesdělí, neposkytne nebo neumožní získat Důvěrné informace žádné třetí osobě ani subjektu.

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

ČI. XV Licenční ujednání

1. Vzhledem k tomu, že součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy je i plnění, které může naplňovat znaky autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, či předmětu chráněného průmyslovým vlastnictvím (dále jen „předmět ochrany“), je k těmto součástem plnění poskytována licence za podmínek sjednaných v této smlouvě.
2. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet majetková práva k předmětu ochrany a že je oprávněn k jeho užití udělit objednateli licenci.
3. Zhotovitel poskytuje objednateli nevýhradní oprávnění ke všem v úvahu přicházejícím způsobům užití předmětu ochrany a bez jakéhokoli omezení, to i v případě, pověřil-li zhotovitel provedením díla jinou osobu (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.

ČI. 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 objednatelům projednáno, odsouhlaseno. Zhotovitel je povinen ve všech podzhotovitelských smlouvách zajistit závazek podzhotovitelů poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu, nezbytné

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

4. Každá změna podzhotovitele musí být předem s objednatelem projednána a odsouhlasena.
5. Ke změně podzhotovitelů či dalších osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval jakoukoliv část kvalifikace v zadávacím řízení vedoucí k uzavření této smlouvy, je zhotovitel oprávněn po písemném odsouhlasení ze strany objednatele a za předpokladu, že každý náhradní podzhotovitel či osoba bude splňovat požadovanou část kvalifikace jako podzhotovitel či osoba předchozí, a to ve stejném nebo větším rozsahu. Nový podzhotovitel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.
6. Přerušování provádění díla mohou provést zástupci objednatele i zhotovitele oprávnění podepsat tuto smlouvu a její dodatky. Přerušit provádění díla může v odůvodněných případech také technický dozor. Důsledky přerušování provádění díla se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
7. V případě, že objednatel převede řádně zhotovené a převzaté dílo na další subjekt, je zhotovitel povinen ve vztahu k tomuto dalšímu subjektu plnit veškeré závazky, které pro něj z této smlouvy vyplývají, zejména závazky týkající se záruční doby, záruky na jakost a uplatnění a odstranění vad díla. Zhotovitel tímto souhlasí s přechodem uvedených práv objednatele na nového vlastníka stavby.
8. S výjimkou předchozího je možnost postoupení pohledávek, práv či povinností z této smlouvy na třetí stranu vyloučena, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.
9. Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
10. Vyskytnou-li se události, které jedné nebo oběma smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této smlouvy, jsou povinny se o tomto bez zbytečného odkladu informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání. Nesplnění této povinnosti zakládá právo na náhradu škody pro stranu, která se porušení této smlouvy v tomto bodě nedopustila.
11. Objednatel je oprávněn v průběhu stavby požadovat po zhotoviteli umožnění kontroly konstrukčních vrstev třetími osobami. V případě zjištěných nedostatků je zhotovitel povinen zajistit nápravu zjištěného stavu.
12. K prověření mocnosti finální vrstvy provede zhotovitel na své náklady kontrolní vrty v místech kde určí objednatel, a to nejméně 2x na 500 m délky u cest s povrchem z asfaltové směsi.
13. Na provedení díla se nebude 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 skutečnosti uvedené v příslušné projektové dokumentaci předané objednatelem a smluvní strany tyto skutečnosti nemohly předvídat, jsou smluvní strany povinny řešit otázku výše ceny a případnou změnu doby plnění (nepodstatné změny závazku ze smlouvy dle ZZVZ).
3. O jakýchkoli nepodstatných změnách závazku ze smlouvy musí být předem mezi objednatelem a zhotovitelem 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 upravujícími zadávání veřejných zakázek.
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. Bez ohledu na předchozí ustanovení budou nepodstatné změny závazku ze smlouvy (vícepráce, méněpráce) vždy řešeny v souladu se ZZVZ (§ 222).
10. Součástí veškerých případných nepodstatných změn závazku ze smlouvy bude položkový nabídkový rozpočet, a to i v elektronické podobě ve formátu unixml (specifikace na www.unixml.cz) pro každou stavbu (stavební objekt) zvlášť.

Čl. 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), 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 30.09.2020

V Bruntále dne 30.09.2020

.....

JUDr. Roman Brnčal, LL.M.

ředitel KPÚ pro Olomoucký kraj

objednatel

.....

Dominik Berka

jednatel BERKASTAV s.r.o.

zhotovitel

Specifikace stavby:

Realizace hlavní polní cesty C4 s délkou 607,59 m v kategorii P 4,5/30, konstrukce ŠD a MZK, součástí budou zejména výhybna, cestní příkop, sjezd na polní cestu, trubní propustek a rámový propustek. Dále se jedná o realizaci vedlejší polní cesty C12 s délkou 76,42 m v kategorii P 4,5/30, konstrukce ŠD s asfaltovým krytem.

- **SO 02 Hlavní polní cesta C4**

Polní cesta je navržena dle ČSN 73 6109 v kategorii P4,5/30 jako jednopruhová s obousměrným provozem se zpevněnou podkladní vrstvou ze štěrkodrtě a s pojížděným krytem z mechanicky zpevněného kameniva.

- **SO 04 Vedlejší polní cesta C12**

Polní cesta je navržena dle ČSN 73 6109 v kategorii P4,5/30 jako jednopruhová s obousměrným provozem se zpevněnými podkladními vrstvami ze štěrkodrtě a s pojížděným asfaltobetonovým krytem ve dvou vrstvách.

Geodetické vytyčení pozemků pro stavbu před zahájením provádění díla a geodetické zaměření skutečně provedeného díla bude provedeno úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem.

ČASOVÝ HARMONOGRAM PLNĚNÍ PRACÍ A DODÁVEK (s vyznačením hlavních stavebních prací a uzlových bodů výstavby)

Stavba: Realizace prvků plánu společných zařízení KoPÚ v k.ú. Březná - I. Etapa

Zadavatel: Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Olomoucký kraj

Zhotovitel: BERKASTAV s.r.o., Nádražní 11, 79201 Bruntál

Popis stavebních prací	Kalendářní měsíce	
	10	11
Přípravné práce		
Výkopové a zemní práce		
Zhutnění zemní pláně		
Zhotovení podkladních vrstev vozovky		
Zhotovení finálních vrstev komunikace		
Zhotovení odvodnění, propustků		
Dokončovací práce, terénní úpravy		

označení uzlových bodů výstavby

- | | |
|--|-----------------------|
| b. Termín zahájení stavebních prací: | předpoklad 5.10. 2020 |
| c. Termín dokončení stavebních prací | 27.11.2020 |
| d. Termín předání a převzetí stavby:
(protokolární předání a převzetí řádně dokončeného stavby) | 30.11.2020 |



Firma: Firma

Rekapitulace ceny

Stavba: 129/2017 - Březná C4, C12 - aktualizace

Varianta: imp -

Celková cena bez DPH: 5 436 688,14
Celková cena s DPH: 6 578 392,65

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
Obj	Objekt	159 145,56	33 420,57	192 566,13
SO 02	Hlavní polní cesta C4	4 502 268,04	945 476,29	5 447 744,33
SO 04	Vedlejší polní cesta C12	775 274,54	162 807,65	938 082,19



Firma: Firma

Soupis prací objektu

Stavba: 129/2017 Břežná C4, C12 - aktualizace
Rozpočet: SO 02 Hlavní polní cesta C4

SO 02 4 502 268,04

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
1			Zemní práce				1 266 865,55
50	00572100		osivo jetelotráva intenzivní víceletá	KG	42,981	150,46	6 466,92
			<i>1719,25 * 0,025 * Přepočtené koeficientem množství</i>				
53	00572100		osivo jetelotráva intenzivní víceletá	KG	40,300	150,46	6 063,54
			<i>1612 * 0,025 * Přepočtené koeficientem množství</i>				
1	113106192		Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 ze siln	M2	42,000	144,68	6 076,56
			<i>"stávající brod" 6,0*7,0</i>				
			1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.				
5	121151123		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	6 217,000	11,57	71 930,69
			<i>"sejmutí humózní vrstvy" (2291+3926)</i>				
			1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenu apod.); tyto práce se oceňují individuálně.				
22	122201109		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	971,750	15,43	14 994,10
29	122201109		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	1 936,575	15,43	29 881,35
21	122251105		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	M3	971,750	77,16	74 980,23
			<i>"odkopávky cestního příkopu" 1495*0,65</i>				
			1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.				
28	122251106		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	M3	1 936,575	62,69	121 403,89
			<i>"výkop pro výměnu podoží při nevhovující únosnosti" (2869*1,5)*0,45</i>				
			1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.				
6	124253100		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3	M3	75,000	115,74	8 680,50
			<i>"výkop pro uložení propustku" 75</i>				
			1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem vodotečí vně svislých ploch proložených projektovanými běhovými čarami souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky s prováděnými vykopyvkami pro koryta vodotečí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Ceny nelze použít pro: a) vykopávky koryt vodotečí, které jsou dle projektu pod úrovní pracovní hladiny vody; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 127 . 5-1 Vykopávky pod vodou strojně, b) vykopávky koryt vodotečí v prostorách s rozepřeným nebo vzepřeným pažením; tyto zemní práce se oceňují cenami souboru cen 131 . 5-20. Hloubení zapažených jam a zářezů části A 03 tohoto katalogu. Stětová stěna vzepřená nebo rozepřená se z hlediska ocenění považuje za vzepřenou nebo rozepřenou pažení, c) vykopávky pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí (pro opěrné zdi, patky, apod.); tyto zemní práce se oceňují podle své povahy cenami souboru cen 131 . 5-20. Hloubení nezapažených jam, 131 . 5-1. Hloubení zapažených jam, 132 . 5-1. Hloubení rýh do 800 mm, 132 . 5-2. Hloubení rýh do 2000 mm, 132 . 5 Hloubená vykopyvka pod základy ručně 133 . 5-10. Hloubení zapažených i nezapažených šachet části A03, d) hloubení zatrubněných nebo zastropěných koryt vodotečí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 123 . 5-1 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení.				
24	132201109		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	6,300	86,81	546,90
23	132251101		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	M3	6,300	434,03	2 734,39

			<i>"rýha pro čelo propustku" 2*(3,5*1,5*0,6)</i>				
			1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.				
47	162306112		Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 500 do 1000 m	M3	621,700	77,16	47 970,37
			<i>621,7</i>				
			1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) shrnutí výkopku ve výkopišti a hrubé rozhrnutí v násypišti, b) udržování sjízdnosti cest uvnitř násypišť i výkopiště, pokud vrcholky nerovnosti nejsou vyšší než +/- 0,5 m, c) příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopiště i násypišť. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příplatky za jízdu v terénu mimo výkopiště a násypišť.				
25	162751117		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost	M3	1 053,050	62,69	66 015,70
			<i>"odvoz na skládku - předpoklad skládka Dolní Třešňovec" (75,0+971,75+6,3)</i>				
			1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
30	162751117		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost	M3	1 936,575	62,69	121 403,89
			<i>"výkop pro výměnu podoží při nevyhovující únosnosti" (2869*1,5)*0,45</i>				
			1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
31	162751119		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost	M3	19 365,750	6,75	130 718,81
			<i>"výkop pro výměnu podoží při nevyhovující únosnosti" (2869*1,5)*0,45</i>				
			<i>1936,575 * 10 ' Přepočtené koeficientem množství</i>				
			1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
26	162751119		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost	M3	10 530,500	6,75	71 080,88
			<i>"odvoz na skládku - předpoklad skládka Dolní Třešňovec" 10*(75,0+971,75+6,3)</i>				
			1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
46	167103101		Nakládání neulehlého výkopku z hromad zemin schopné zúrodnění	M3	621,700	34,72	21 585,42
			<i>621,7</i>				
51	181006111		Rozprostření zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy do 0,10 m	M2	1 612,000	5,79	9 333,48
			<i>"urovnání okolního terénu pozemku polní cesty" 1612</i>				
48	181006121		Rozprostření zemin schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5, tloušťka vrstvy do 0,10 m	M2	1 719,250	36,65	63 010,51
			<i>"urovnání cestního příkopu" 1495*1,15</i>				
32	181102302		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním	M2	4 303,500	15,43	66 403,01
			<i>"urovnání a zhutnění zemní pláně" 2869*1,5</i>				
			1. Ceny 15-2301, 15-2302, 25-2301 a 25-2305 jsou určeny pro urovnání nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Cena 15-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách třídy těžitelosti II a III, skupiny 5 až 7. 3. Cena neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 171 15-2101 Zhutnění podloží pod násypy. 4. Ceny neplatí pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 5. Urovnání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 6. Vyplnění prohlubní v horninách třídy II a III betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letiště.				
39	181111133		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m ² při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm na svahu přes 1:2 do 1:1	M2	255,000	86,81	22 136,55
			<i>"urovnání na okolní terén" 255</i>				
			1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovností neupraveného rostlého nebo ulehlého terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 171 15 ... Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné, bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				

45	181151331	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	1 612,000	22,18	35 754,16
<p><i>"urovnání okolního terénu pozemku polní cesty" 1612</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovností neupraveného rostlého nebo ulehleho terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 171 15 ... Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>						
37	181151333	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm na svahu přes 1:2 do 1:1	M2	1 719,250	56,91	97 842,52
<p><i>"úprava cestního příkopu" 1495*1,15</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovností neupraveného rostlého nebo ulehleho terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 171 15 ... Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>						
52	181451121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního nebo na svahu do 1:5	M2	1 612,000	19,29	31 095,48
<p><i>"zatravnění zbytku pozemku" 1612</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravněvací textilií. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>						
49	181451123	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1	M2	1 719,250	21,22	36 482,49
<p><i>"zatravnění cestního příkopu" 1495*1,15</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravněvací textilií. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>						
38	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M2	1 719,250	53,05	91 206,21
<p><i>"úprava cestního příkopu" 1495*1,15</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně.</p>						
40	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině	M2	255,000	43,40	11 067,00
<p><i>"urovnání na okolní terén" 255</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně.</p>						
2 Zakládání			64 140,39			
9	273311128	Základové konstrukce z betonu prostého desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37	M3	9,000	3 375,81	30 382,29
<p><i>30*0,2+15*0,2</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) kontrolu bednění před betonáží, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozmnutí a hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu základu s případnou technologickou přestávkou nutnou pro vytvoření založení dířku opěry nebo plíffe, b) ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podkladní vrstvy nebo vyčištění základové spáry u plošného založení, b) zhotovení vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot u základu založeného na pilotách.</p>						
7	275311128	Základové konstrukce z betonu prostého patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37	M3	10,000	3 375,81	33 758,10
<p><i>5+5</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) kontrolu bednění před betonáží, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozmnutí a hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu základu s případnou technologickou přestávkou nutnou pro vytvoření založení dířku opěry nebo plíffe, b) ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zhutnění podkladní vrstvy nebo vyčištění základové spáry u plošného založení, b) zhotovení vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot u základu založeného na pilotách.</p>						

3		Svislé a kompletní konstrukce	53 285,77			
54	358325114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z železobetonu	M3	0,500	3 761,62	1 880,81
10	389121112	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě přes 5 do 10 t	KUS	8,000	3 049,81	24 398,48
		<i>"rámový propustek M8" 8</i>				
		1. Osazení plastových a ocelových propustků je oceněno v katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letiště. 2. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření a vytýčení obrysu rámové konstrukce přesýpaných mostních objektů, uložení dílců na základovou desku jeřábem s rektifikací dílce a montážní spojení do doby zmonolitnění. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dílce rámové konstrukce otevřeného nebo uzavřeného profilu, tyto se oceňují ve specifikaci, b) vnitrostaveništní přesuny dílců, tyto se oceňují souborem cen 992 11-4 . Vodorovné přemístění mostních dílců, c) výztuž doplňkovou spár, výztuž se oceňuje souborem cen 389 36-10 Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí, d) betonáž základové desky, tyto se oceňují souborem cen 421 32-11 Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trémové, ostatní, e) bednění a betonáž spár dílců, tyto se oceňují souborem cen 389 38-11 Doplňková betonáž malého rozsahu včetně bednění, f) izolaci spár vnějších, izolace se oceňuje souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry pásy, profily a tmely, g) hydraulické zasouvání osazeného otevřeného rámu po kolejničce do konečné pozice v otevřené stavební jámě, které je nutno ocenit dle nákladů nutných na požadovanou technologii.				
11	59385471	propustek rámový 118x344/300x200/150 cm	KUS	8,000	3 375,81	27 006,48
4		Vodorovné konstrukce	85 308,69			
12	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého	M2	227,500	175,54	39 935,35
		<i>"úprava zemních koryt vodních toků" (77+68)*1,5+10</i>				
		1. Ceny lze použít i pro podklad nebo lože pod dlažby silničních příkopů a kuželů. 2. Ceny nelze použít pro: a) lože rigolů dlaždových, které je započteno v cenách souborů cen 597 . 6 . 1 Rigol dlaždový, 597 17- . 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597 16-1111 Rigol dlaždový z lomového kamene, b) podklad nebo lože pod dlažby (přídlažby) související s vodotečí, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 832-1 Hráze a úpravy na tocích - úpravy toků a kanálů. 3. V cenách -7777 Podklad z prohozené zeminy, -9777 Příplatek za dalších 10 mm tloušťky z prohozené zeminy, -9779 Příplatek za sklon přes 1:5 z prohozené zeminy jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) úpravu pláně, která se oceňuje u silnic cenami části A 01, u dálnic cenami části A 02 katalogu 800-1 Zemní práce, c) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, d) svahování, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.				
13	451571221	Podklad pod dlažbu ze štěrkopísku tl. do 100 mm	M2	227,500	76,20	17 335,50
		<i>"úprava zemních koryt vodních toků" (77+68)*1,5+10</i>				
		1. V cenách jsou započteny i náklady na zvětšení objemu štěrkopísku způsobené nerovností podloží.				
8	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	6,750	894,11	6 035,24
		<i>30*0,15+15*0,15</i>				
		1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.				
14	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí na dně a ve svahu melioračních kanálů s patkami nebo bez patek	M3	6,000	3 348,81	20 092,86
		1. V cenách jsou započteny i náklady na bednění a odbednění. 2. Do objemu prahu se započítává i objem základů nebo patek				
15	458501112	Výplňové kříly za opěrou z kameniva hutněného po vrstvách drceného	M3	2,000	954,87	1 909,74
		1. V cenách jsou započteny náklady na dodání vhodného kameniva, rozprostření konstrukce zemního tělesa po vrstvách do 300 mm se zhutněním na potřebnou míru zhutnění za mostní opěrou, případné vlhčení k dosažení potřebné konzistence štěrkopísku nebo štěrkodrtě, zhutnění od 90 do 100 % Proctor Standard nebo indexu density Id 0,8 až 0,9. 2. V cenách nejsou započteny náklady na nájezdy zemních strojů na rozhranování a hutnění, protože práce probíhá současně se zhotovením zemní konstrukce násypu příjezdové komunikace.				
5		Komunikace pozemní	2 531 855,81			
34	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	M2	4 303,500	124,42	535 441,47
		<i>"výměna podloží" 2869*1,5</i>				
35	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	M2	4 303,500	124,42	535 441,47
		<i>"1.podkladní vrstva" 2869*1,5</i>				
33	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	M2	4 303,500	132,14	568 664,49
		<i>"výměna podloží" 2869*1,5</i>				
36	564952114	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm	M2	3 299,350	212,19	700 089,08
		<i>"2.podkladní vrstva" 2869*1,15</i>				

		1. ČSN 73 6126-1 přípouští pro MZK max. tl. 300 mm. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) ochranu povrchu podkladu filtračním postřikem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11, b) spojovací postřik před pokládkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2-11.				
61	594511111	Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovně nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu	M2	227,500	844,92	192 219,30
"úprava zemních koryt vodních toků" (77+68)*1,5+10						
1. Ceny jsou určeny: a) pro jakýkoliv sklon plochy, b) i pro dlažby (přídlažby) silničních příkopů a kuželů. 2. Ceny nelze použít pro: a) rigoly dlážděné, které se oceňují cenami souborů cen 597 . 6- . 1 Rigol dlážděný, 597 17- . 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597 17- . 1 Rigol dlážděný z lomového kamene, b) dlažbu nebo přídlažbu svahů nebo kuželů souvisejících s vodotečí, která se oceňuje cenami části A 01 katalogu 832-1 Hráže a úpravy na tocích-úpravy toků a kanály. 3. Část lože přesahující tl. 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože. 4. V ceně -1111 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) provedení podkladu pod lože, které se oceňuje cenami souboru cen 451 Podklad nebo lože pod dlažbu, b) vyplnění spár, které se oceňuje cenami souboru cen 599 . . . 2. Vyplnění spár dlažby, c) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, d) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 6. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté dlážděné plochy.						
8 Trubní vedení			18 144,53			
59	28614188	poklop litinový kanalizační šachty DN 400 bez větrání šroubovací s teleskopickým dílem pro třídu zatížení D400 (vč. těsnění)	KUS	1,000	3 472,27	3 472,27
57	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná	KUS	1,000	1 448,71	1 448,71
56	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	KUS	1,000	1 676,33	1 676,33
58	899131112	1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci. Výměna šachtového rámu tř. D 400 včetně poklopu s osazením a dodáním nového rámu litinového bez patky	KUS	1,000	7 619,70	7 619,70
55	899331111	1. V cenách jsou započteny i náklady na odstranění starého rámu, osazení a dodání vyrovnávacích prstenců a nového rámu a náklady na vyrovnání povrchu vozovky. Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	KUS	2,000	1 963,76	3 927,52
1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hmce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hmce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.						
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání			199 238,70			
17	59221002	trouba ŽB 8úhelníková zesílená DN 600	M	14,000	1 832,59	25 656,26
18	919441221	Čelo propustku včetně římsy ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm	KUS	2,000	26 890,78	53 781,56
1. Ceny jsou určeny pro čela propustků bez svahových křidel o spádu do 10 %. 2. Ceny nelze použít pro čela propustků z trub DN přes 800 mm a pro čela se svahovými křidly, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty. 3. V cenách 919 41-1111 až -1141 jsou započteny i náklady na zdivo základu a zdivo nadzákladové z betonu prostého, římsy z betonu železového, zřízení bednění a jeho odstranění. 4. V cenách 919 44-1211 a -1221 jsou započteny i náklady na maltu cementovou pro zdivo z lomového kamene, maltu cementovou pro spárování zdiva, na římsy z betonu železového, zřízení bednění a jeho odstranění. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami souborů cen katalogu 800-1 Zemní práce, b) zábradlí, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty, c) ocelovou výztuž římsy, která se oceňuje cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty. 6. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.						
20	919511112	Čela propustků z lomového kamene upraveného, na maltu cementovou	M3	10,000	6 387,04	63 870,40
10						

		1. V ceně 31-1112 jsou započteny i náklady na bednění a ukončující desku o tl. 50 mm. 2. V ceně 51-1112 jsou započteny i náklady na krycí desku ze železového betonu tř. C 12/15, včetně bednění a vyspárování cementovou maltou. 3. Ceny jsou určeny pro čela trubních propustků kolmých a šikmých do DN 1500. 4. Objem čela propustku se určuje součtem objemu základu, nadzákladového zdiva a krycí desky. 5. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické				
16	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm	M	14,000	1 543,23	21 605,22
		1. Ceny jsou určeny pro trubní propustky spádu do 10 %. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní vrstvu ze šterkopísku a podkladní vrstvu (lože) z betonu prostého, b) utěsnění trub cementovou maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; b) dodání trub, které se oceňuje ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout ve výši 1 %, c) obetonování trub, které se oceňuje cenou 919 53-5555.				
19	919535556	Obetonování trubního propustku betonem prostým se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	M3	10,000	3 279,36	32 793,60
		5+5 1. V ceně jsou započteny i náklady na popř. nutné bednění a odbednění. 2. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.				
60	938907141	Čištění usazenin odstranění nánosů z drenážních šachtic hl. do 2 m	M3	1,000	1 531,66	1 531,66
		1. V cenách -6141 až -6144 jsou započteny náklady na rozebrání, pročištění, znovupoložení a zabortování drenážního potrubí. 2. V cenách -6241 až -6244 jsou započteny náklady na rozebrání, pročištění, znovuzřízení drenážní spojky. 3. V cenách -7141 a -7149 jsou započteny i náklady na vislé přemístění nánosů.				
997		Přesun sutě				273 163,29
2	997221561	Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	T	17,850	28,94	516,58
		"odvoz na skládku" 17,85 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutě překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).				
3	997221569	Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	357,000	4,82	1 720,74
		"odvoz na skládku - předpoklad skládka Dolní Třešňovec" 20*17,85 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutě překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).				
4	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	T	17,850	241,13	4 304,17
		17,85 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.				
27	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	1 842,838	144,68	266 621,80
		"zemina" (75.0+971,75+6,3)*1750/1000 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.				
998		Přesun hmot				10 265,31
62	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živícným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	354,710	28,94	10 265,31
		1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živícným.				



Firma: Firma

Soupis prací objektu

Stavba: 129/2017 Břežná C4, C12 - aktualizace
Rozpočet: SO 04 Vedlejší polní cesta C12

SO 04 775 274,54

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
1			Zemní práce				123 609,02
32	00572100		osivo jetelotráva intenzivní víceletá	KG	6.900	150,46	1 038,17
			<i>276 * 0,025 ' Přepočtené koeficientem množství</i>				
2	113107224		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrst	M2	229,000	34,72	7 950,88
			<i>"odstranění stávajícího podkladu" 229</i>				
			1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytů nebo podkladů stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovorná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytů frézováním.				
3	121151103		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	24,000	38,58	925,92
			<i>"sejmutí humózní vrstvy" (253-229)</i>				
			1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomnicí. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se oceňují individuálně.				
5	122201109		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	65,416	15,43	1 009,37
11	122201109		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	141,680	15,43	2 186,12
4	122251103		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	M3	65,416	77,16	5 047,50
			<i>"odkopávky rozšíření vozovky" ((253*1,6)-228)*0,37</i>				
			1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.				
10	122251104		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	M3	141,680	77,16	10 932,03
			<i>"výkop pro výměnu podoží při nevyhovující únosnosti" (253*1,6)*0,35</i>				
			1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.				
7	132201109		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	M3	15,300	86,81	1 328,19
6	132251102		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	M3	15,300	434,03	6 640,66
			<i>"rýha pro trativod" 76,5*0,2</i>				
			1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.				
28	162206113		Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 50 do 100 m	M3	2,400	63,66	152,78
			<i>2,4</i>				
			1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) shrnutí výkopku ve výkopisti a hrubé rozhrnutí v násypisti, b) udržování sjízdnosti cest uvnitř násypisti i výkopisti, pokud vrcholky nerovnosti nejsou vyšší než +/- 0,5 m, c) příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopisti i násypisti. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příplatky za jízdu v terénu mimo výkopisti a násypisti.				
8	162751117		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost	M3	80,716	62,69	5 060,09
			<i>"odvoz na skládku - předpoklad skládka Dolní Třešňovec" 65,416*15,3</i>				

		<p>1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.</p> <p>2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>				
12	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost	M3	141,680	62,69	8 881,92
		"výkop pro výměnu podoží při nevyhovující únosnosti" (253*1,6)*0,35				
		<p>1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.</p> <p>2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>				
13	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost	M3	1 416,800	6,75	9 563,40
		"výkop pro výměnu podoží při nevyhovující únosnosti" (253*1,6)*0,35 141,68 * 10 "Přepočtené koeficientem množství"				
		<p>1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.</p> <p>2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>				
9	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost	M3	807,160	6,75	5 448,33
		"odvoz na skládku - předpoklad skládka Dolní Třešňovec" 10*80,716				
		<p>1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.</p> <p>2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>				
27	167103101	Nakládání neulehlého výkopku z hromad zeminy schopné zúrodnění	M3	2,400	34,72	83,33
		2,4				
14	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	247,940	144,68	35 871,96
		"výkop pro výměnu podoží při nevyhovující únosnosti" ((253*1,6)*0,35)*1750/1000				
		<p>1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky.</p> <p>2. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb.</p>				
30	181006112	Rozproštění zemín schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy přes 0,10 do 0,15 m	M2	276,000	8,68	2 395,68
		"urovnání okolního terénu pozemku polní cesty" 276				
15	181102302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním	M2	379,500	15,43	5 855,69
		"urovnání a zhutnění zemní pláně" 253*1,5				
		<p>1. Ceny 15-2301, 15-2302, 25-2301 a 25-2305 jsou určeny pro urovnání nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, dřmování a dále předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu.</p> <p>2. Cena 15-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách třídy těžitelnosti II a III, skupiny 5 až 7.</p> <p>3. Ceny neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 171 15-2101 Zhutnění podloží pod násypy.</p> <p>4. Ceny neplatí pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů.</p> <p>5. Urovnání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů.</p> <p>6. Vyplnění prohlubní v horninách třídy II a III betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letiště.</p>				
29	181111131	Plošná úprava terénu v zemíně tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m ² při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	276,000	22,18	6 121,68
		"urovnání okolního terénu pozemku polní cesty" 276				
		<p>1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovnosti neupraveného rostlého nebo ulehlého terénu.</p> <p>2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníku.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 171 15 ... Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce.</p> <p>4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>				
31	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utahení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	M2	276,000	21,22	5 856,72
		"zatravnění zbytku pozemku" 276				
		<p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.</p> <p>2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravněvací textilii.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) přípravu půdy,</p> <p>b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci,</p> <p>c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou,</p> <p>d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1...Plošná úprava terénu.</p> <p>4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>				
26	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině	M2	29,000	43,40	1 258,60

"úrovnění na okolní terén" 29
 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřízovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5.
 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně.

2		Zakládání	17 191,85			
16	212752101	Tratvodvy z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperoforovaná 360°	M	76,500	224,73	17 191,85
		"odvodnění zemní pláně" 76,5 1. V cenách souboru cen jsou započteny náklady na: a) podsyp ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) obsyp DN +150 mm nad potrubí a do stran. 2. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) montáž a dodávku tvarovek, které se oceňují cenami souboru 877 ...-52.1 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu, části A03, b) opláštění potrubí geotextilií, které se oceňují cenami souboru 211 97-11., Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo tratvodů v rýze nebo zářezu se stěnamí katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů, části A 01.				
5		Komunikace pozemní	354 939,23			
18	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	379,500	97,42	36 970,89
		"výměna podloží" 253*1,5				
20	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	354,200	97,42	34 506,16
		"2. podkladní vrstva" 253*1,4				
19	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	M2	379,500	124,42	47 217,39
		"1. podkladní vrstva" 253*1,5				
17	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	M2	379,500	124,42	47 217,39
		"výměna podloží" 253*1,5				
22	565165121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	M2	278,300	401,24	111 665,09
		"ložní vrstva krytu" 253*1,1 1. Cenami 565 1.-510 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 přípousti pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.				
25	569941132	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklatem tl. 120 mm	M2	80,000	73,30	5 864,00
		"zpevněné krajnice" 80 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.				
21	573111114	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2	M2	354,200	38,58	13 665,04
		"postřik na vrstvu ŠD" 253*1,4				
23	573211112	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2	M2	253,000	8,68	2 196,04
		"postřik na vrstvu ACP 16+" 253				
24	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I., po zhutnění tl. 40 mm	M2	253,000	219,91	55 637,23
		"obrusná vrstva krytu" 253 1. Cenami 577 1.-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 přípousti pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.				
9		Ostatní konstrukce a práce, bourání	42 720,44			
35	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	KUS	2,000	308,65	617,30
37	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	KUS	1,000	771,61	771,61
39	40445615	značky upravující přednost P6 700mm	KUS	1,000	916,29	916,29
34	912211111	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního	KUS	2,000	250,77	501,54
		1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u cen 912 21-1111 a -1112 na vykopání jamek pro sloupky s odhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek, b) u ceny 912 21-1121 na spojovací materiál, c) u ceny 912 21-1131 na vyvrtání otvoru a lepidlo. 2. V cenách nejsou započteny náklady: a) na dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci, b) u ceny 912 21-1131 i na spojovací materiál, který je součástí dodávky sloupku, c) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.				
38	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	KUS	1,000	289,36	289,36

			1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí – sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevňovacích na laněch nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.				
36	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	KUS	1,000	250,77	250,77	
		1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
33	919122122	Utěsnění dilatačních spár záhlivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod záhlivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 30 mm	M	17,000	67,52	1 147,84	
		"napojení na stávající zpevněné plochy" 17					
1	919735113	1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot. Rezáni stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	M	17,000	92,59	1 574,03	
		"napojení na stávající zpevněné plochy" 17					
		1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
40	TO01.1	Úprava mostní konstrukce (nátěr betonových a ocelových prvků, dodávka a osazení zábradlí, včetně povrchové úpravy)	SOUBOR	1,000	36 651,70	36 651,70	
		997 Přesun sutě				235 754,97	
3	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	T	132,820	9,65	1 281,71	
		"odvoz na skládku" 132,82					
		1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
4	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	50 471,600	3,86	194 820,38	
		"odvoz na skládku - předpoklad skládka Dolní Třešňovec" 20*132,82 2656,4 * 19' <i>Prepočtené koeficientem množství</i>					
		1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
5	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	274,073	144,68	39 652,88	
		"kamenivo" 132,82 "zemina" 80,716*1750/1000 Součet 274,073					
		1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.					
		998 Přesun hmot				1 059,03	
41	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	36,594	28,94	1 059,03	
		1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					