

SMLOUVA O DÍLO

na provedení stavebních prací (dále jen „smlouva“)

pořadové číslo objednatele: *015/2020*

pořadové číslo zhotovitele: S/22500203/05030847/2/2020

Název veřejné zakázky:

„Polozapuštěné kontejnery na separovaný odpad – Budín a Gen. Eliáše“

OBJEDNATEL:

Město Čáslav

Sídlo: Nám. J. Žižky z Trocnova 1, 286 01 Čáslav
IČ: 00236021
DIČ: CZ00236021
zastoupené: JUDr. Vlastislavem Málkem, starostou města

Zástupce/oprávněný pracovník ve věcech technických:



(dále jen „objednatel“)

ZHOTOVITEL:

Název: AVE Kolín s.r.o.
Sídlo: Třídvorská 1501, 280 02, Kolín 5
IČ: 25148117
DIČ: CZ25148117
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. oddíl C, vložka 53627
bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.
č. účtu: 117551383/0300
zastoupený: Mgr. Věrou Suchomelovou a Ing. Martinem Tichým

(dále jen „zhotovitel“)

Objednatel a zhotovitel uzavírají podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, tuto smlouvu o dílo:

1 PŘEDMĚT PLNĚNÍ

Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí veřejnou zakázku s názvem „Polozapuštěné kontejnery na separovaný odpad – Budín a Gen. Eliáše“ (dále „dílo“) a objednatel se zavazuje za provedené dílo zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných touto

S. M.

smlouvou. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že plnění, resp. splnění závazku zhotovitele popsaného výše v tomto odstavci se v této smlouvě označuje rovněž jako „provádění“, resp. „provedení díla“ zhotovitelem.

Dílo bude provedeno v rozsahu, způsobem a v jakosti stanovené:

- touto smlouvou,
- projektovou dokumentací zpracovanou v březnu 2020 [redacted] Kutnohorská stavební – PROJEKCE pod názvem „Polopodzemní kontejnery na separovaný odpad“
- nabídkou zhotovitele včetně oceněného soupisu jednotlivých položek a prací,
- pravomocným územním souhlasem vydaným pod č.j. MěÚ/14197/2020 ze dne 26.05.2020, právní účinky 26.05.2020,
- obecně závaznými právními předpisy, ČSN, EN, metodikami výrobců, pokud neodporují ČSN a EN a veškerými písemnými pokyny a podklady předanými objednatelem zhotoviteli podle této smlouvy a případnými pozdějšími změnami výše uvedené projektové dokumentace, které byly vyvolány potřebami zjištěnými v průběhu provádění díla, jeho zkoušení a uvádění do provozu anebo z důvodu rozhodnutí či opatření orgánu státního stavebního dohledu, příp. jinými orgány příslušnými ke kontrole staveb či jinými okolnostmi smluvními stranami nepředvídatelnými, rozhodnutím resp. vyjádřením veřejnoprávních orgánů, výsledky kontrolních dnů a provádění zkoušek s tím, že je objednatel oprávněn upravit způsob provádění díla.

Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek nutných k dokončení díla, a to zejména:

- úplné a kvalitní provedení díla,
- zařízení staveniště, jeho zřízení, odstranění, zajištění, zabezpečení a napojení na inženýrské sítě včetně nákladů spojených s užíváním veřejného prostranství,
- zajištění vytýčení inženýrských sítí (tras technické infrastruktury) podle podmínek jejich správců, a to před zahájením zemních prací na staveništi, včetně jejich písemného předání jednotlivým správcům po ukončení prací, pokud je to potřebné,
- likvidace stavebního odpadu, jeho uložení na řízenou skládku, ekologická likvidace nebo jiná likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů ve znění pozdějších předpisů a doložení dokladů o této likvidaci včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu,
- zajištění ochrany proti šíření prašnosti a nadměrného hluku,
- zajištění bezpečných přechodů a přejezdů přes výkopy pro zabezpečení přístupu a příjezdu k objektům,
- zpracování a dodání všech dalších dokladů potřebných k předání díla,
- úplné vyčištění a vyklizení staveniště včetně uvedení do původního či s objednatelem dohodnutého stavu,

- provedení závěrečného úklidu staveniště dle této smlouvy,
a to vše v místě provádění díla, nevyplývá-li to z povahy věc jinak.

Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby při provádění díla nedošlo ke škodám na majetku, zdraví, životech, přírodě ani na životním prostředí.

Veškeré práce budou provedeny s odbornou péčí dle platných právních předpisů. Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastním nákladem provedení všech potřebných technických či jiných zkoušek potřebných pro realizaci a řádné užívání díla, pokud je jejich provedení obecně závaznými právními předpisy požadováno (např. vydání kladného kolaudačního rozhodnutí, technické (dílní) zkoušky jednotlivých komponentů díla), a to tak, aby byly vykonány nejpozději 2 dny před lhůtou dokončení díla uvedenou v bodě 4.2. Objednatel se zavazuje poskytovat k tomu zhotoviteli potřebnou součinnost.

2 PODMÍNKY ZHOTOVOVÁNÍ DÍLA

Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost i nebezpečí.

Korespondence a platební doklady, které budou objednateli zasílány zhotovitelem, musí být označeny číslem smlouvy objednatele, příp. zhotovitele a názvem veřejné zakázky. Neoznačenou korespondenci a platební doklady má objednatel právo vrátit zhotoviteli.

Požadovaná kvalita a způsob její kontroly musí být provedeny v souladu se zadávací dokumentací, příp. vyjádřeními správců sítí a dotčených orgánů státní správy.

Domnívá-li se zhotovitel, že pro řádné provádění prací existují překážky, musí to neprodleně písemně ohlásit objednateli. Opomene-li toto oznámení, může uplatnit jen ty okolnosti, které byly objednateli známy včetně jejich účinků.

Zhotovitel je povinen respektovat trasy rozvodů a instalací, které nebudou stavbou dotčeny či měněny. Zhotovitel je povinen si před zahájením prací opatřit informace o stávajících inženýrských sítích a rozvodech, které procházejí stavbou, aby nedošlo k jejich poškození. V opačném případě poškození inženýrských sítí a rozvodů půjde k tíži zhotovitele.

3 PŘEDÁNÍ STAVENIŠTĚ

K předání a převzetí staveniště objednatel písemně vyzve zhotovitele. Ve výzvě objednatel uvede maximální lhůtu pro předání a převzetí staveniště. Tento termín je zhotovitel povinen respektovat a vyvinout potřebnou součinnost ke zdárnému předání a převzetí staveniště za účelem provedení díla.

4 DOBA PLNĚNÍ

Kompletní dokončení díla: max. **do 8 týdnů měsíců od předání a převzetí staveniště**

Kompletním dokončením díla se rozumí dokončení díla včetně jeho předání bez vad a nedodělků oboustranně potvrzeným předávacím protokolem.

Lhůty provádění budou prodlouženy:

- jestliže překážky v provádění díla zavinil výhradně objednatel,
- jestliže přerušení prací bylo zaviněno vyšší mocí, nebo jinými okolnostmi nezaviněnými zhotovitelem, zejména nepříznivými klimatickými podmínkami, které mají vliv na technologii a kvalitu prací.

5 CENA

Cena za provedení díla podle této smlouvy je cenou určenou podle rozpočtu, který je součástí nabídky zhotovitele, jež tvoří přílohu č. 1 této smlouvy (dále jen „rozpočet“). Tento rozpočet se považuje za rozpočet závazný, úplný a tvořící nedílnou součást této smlouvy.

Cena za provedení díla podle rozpočtu bez DPH činí 910 370 Kč

~~Cena po slevě bez DPH~~ ~~činí~~ (bude doplněno
před podpisem smlouvy v závislosti na vyjednání slevy z nabídkové ceny)

DPH ve výši 21 % činí 191 178 Kč

Cena za provedení díla podle rozpočtu včetně DPH činí 1 101 548 Kč

Tato celková cena je fixní, konečnou a závaznou cenou za provedení díla. Rovněž jednotkové ceny uvedené v rozpočtu, ze kterých se celková cena skládá, jsou fixní, konečné a závazné.

Jestliže zhotovitel zjistí v průběhu prací nové skutečnosti ovlivňující rozpočet, oznámí to bezodkladně písemně objednateli.

Cena určená dle rozpočtu podle bodu 5.1 této smlouvy může být zpřesněna nebo upravena jen dohodou mezi objednatelům a zhotovitelem za podmínek stanovených touto smlouvou.

Požaduje-li objednatel písemně nebo vyplývá-li z objednávky vyžádané změny projektu odlišné provedení prací od popisu nebo od kvalitativních podmínek obsažených v zadávací dokumentaci, musí být před jejich prováděním dohodnuta odpovídající cena. O výsledné částky, které vyplynou z ocenění těchto prací, bude pak formou dodatku ke smlouvě zvýšena nebo snížena cena sjednaná ve smlouvě.

Bude-li objednatel vyžadováno provedení prací, které nejsou obsaženy v zadávací dokumentaci stavby (vícepráce), musí na tuto skutečnost zhotovitele upozornit před zahájením těchto prací. V tomto případě musí být dohodnuta nová cena před jejich zahájením.

Veškeré vícepráce, které zhotovitel provede nad rozsah předmětu této smlouvy po případném zpřesnění rozpočtu nebo zadávací dokumentace bez výzvy nebo souhlasu objednatele, které nejsou v souladu s touto smlouvou, hradí zhotovitel.

Výše DPH se bude řídit předpisy platnými v době realizace díla.

6 PLATEBNÍ PODMÍNKY

Objednatel nebude poskytovat zálohy.

Provedené práce budou fakturovány po dokončení dílčí části – každé kontejnerové stání zvlášť - na základě zjišťovacího protokolu – soupisu provedených prací a dodávek – odsouhlaseného a podepsaného pověřenou osobou objednatele. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu, název veřejné zakázky a pořadové číslo smlouvy o dílo.

Úhrada bude provedena na základě faktury s přiloženým zjišťovacím protokolem dle bodu 6.2 vystavené zhotovitelem a odsouhlasené objednatelem. Splatnost faktury je 30 kalendářních dnů od jejího doručení objednateli. Námitky proti údajům uvedeným ve faktuře může objednatel uplatnit do konce lhůty její splatnosti s tím, že ji odešle zhotoviteli s uvedením výhrad. Tímto okamžikem se zastaví lhůta splatnosti. Od okamžiku doručení opravené faktury objednateli běží nová lhůta splatnosti faktury. Objednatel uhradí fakturu bezhotovostním převodem na bankovní účet zhotovitele, přičemž cena a její jednotlivé části se považují za zaplacené řádně a včas, je-li poslední den lhůty splatnosti odepsána částka z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.

Fakturu uvedenou v bodě 6.2 je zhotovitel oprávněn vystavit pouze na základě oběma stranami písemně odsouhlaseného zjišťovacího protokolu bez vad provedených prací a komponentů díla, přičemž cena prací a komponentů musí v jednotlivých položkách přesně odpovídat údajům obsaženým v rozpočtu podle bodu 5.1. Pouze takto oboustranně odsouhlasené práce, komponenty a jejich cenu je zhotovitel oprávněn objednateli fakturovat. K faktuře obsahující práce, komponenty či cenu neodsouhlasenou shora uvedeným postupem se nepřihlíží a objednatel není povinen v ní fakturovanou částku uhradit.

Úrok z prodlení při neplacení ze strany objednatele činí 0,05 % z nezaplacené částky za každý den prodlení.

Objednatel upozorňuje zhotovitele, že je plátcem DPH. Na předmětné stavební práce se nevztahuje režim přenesené daňové povinnosti, dle ustanovení § 92a) a § 92e) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Daňový doklad bude vystaven včetně DPH v platné sazbě.

7 ZÁRUČNÍ PODMÍNKY, ODPOVĚDNOST ZA VADY

Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět díla bude proveden v souladu s touto smlouvou, projektovou dokumentací, územním souhlasem, platnými českými normami a předpisy a požadavky objednatele, že technická řešení a navržená zařízení budou v souladu s požadovanými parametry, uvedenými v předaných podkladech.

Zhotovitel poskytuje na zhotovené dílo záruku v délce trvání 60 měsíců.

Záruka počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní bezodkladně po jejím zjištění písemnou formou a navrhne přiměřenou lhůtu k jejímu odstranění.

Zhotovitel se zavazuje začít s odstraňováním případných vad díla nejpozději do 14 dnů od uplatnění oprávněné reklamace objednatelem a vady odstranit v co nejkratším technicky možném termínu. Termín odstranění vad se dohodne písemnou formou. Jestliže zhotovitel v této lhůtě vadu neodstraní, je objednatel oprávněn dát vadu na jeho náklady odstranit.

Do odstranění vady nemusí objednatel platit část ceny za provedení díla odhadem přiměřeně odpovídající jeho právu na slevu.

8 SPOLUPŮSOBENÍ A PODKLADY OBJEDNATELE

Objednatel předá zhotoviteli dokumentaci potřebnou k provedení díla (projektová dokumentace, pravomocná rozhodnutí a povolení apod.) při podpisu této smlouvy, případně v jiném oboustranně dohodnutém termínu, maximálně však v termínu předání a převzetí staveniště.

Objednatel stanovil v záhlaví smlouvy jména osob pověřených kontrolou práce zhotovitele a převzetím dokončeného díla, písemně, zápisem do stavebního deníku při předání staveniště.

Vykazují-li práce zhotovitele nedostatky nebo odporují-li smlouvě, musí je zhotovitel nahradit pracemi bezvadnými. Pokud zhotovitel v přiměřené lhůtě vady neodstraní, může objednatel od smlouvy odstoupit.

Objednatel si vyhrazuje právo měnit zadávací dokumentaci, případně vypustit provedení některých prací. Je však povinen řešit cenové otázky a případně i lhůtu provádění díla.

9 POVINNOSTI ZHOTOVITELE

Zhotovitel bude dodržovat všeobecné podmínky bezpečnosti práce a požární ochrany. Dnem předání staveniště zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení prací, dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochrany zdraví, za zachování pořádku na staveništi. Objednatel je oprávněn stanovit koordinátora bezpečnosti a

ochrany zdraví při práci na staveništi; zhotovitel se zavazuje tomuto koordinátorovi poskytnout potřebnou součinnost po celou dobu provádění díla.

Zhotovitel dále bude dodržovat zákon č. 185/2001 Sb. a veškeré předpisy platné pro odpadové hospodářství a nakládání s odpady.

Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat všeobecně závazné směrnice, předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednatele, jeho pokyny, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran, kteří jsou uvedeni v záhlaví smlouvy, rozhodnutími a vyjádřeními dotčených orgánů státní správy.

Zhotovitel zaručuje, že inženýrské postupy, prostředky atd. používané pro zhotovení a provoz díla buď vlastní, nebo je oprávněn je používat bez porušení práv třetích stran. Zhotovitel se zavazuje zprostit objednatele jakékoliv odpovědnosti a žalob vyplývajících z používání takovýchto postupů, projektů atd. ve spojení se zhotovením a provozem díla podle této smlouvy.

Zhotovitel zabezpečí na vhodném místě na staveništi instalaci viditelného označení stavby s označením základních údajů stavby.

Zhotovitel je povinen vybudovat objekty zařízení staveniště tak, aby jejich výstavbou nevznikly žádné škody na sousedních objektech a pozemcích. Po ukončení realizace díla uvede zhotovitel staveniště do původního stavu. Povolení k užívání a vybudování objektů zařízení staveniště si zajistí zhotovitel. Náklady na vybudování, udržování a odklizení objektů zařízení staveniště jsou zahrnuty v ceně.

Zhotovitel je povinen zajistit si pro potřeby stavby zřízení staveništních připojení se samostatným měřením na stávající rozvody inženýrských sítí.

Zhotovitel je povinen využívat veřejné komunikace jen v souladu s platnými předpisy. Pokud vzniknou jejím užíváním škody, odpovídá za ně přímo zhotovitel.

Před zakrytím prací a konstrukcí, kdy nebude možno dodatečně zjistit jejich rozsah nebo kvalitu, je zhotovitel povinen včas a prokazatelně vyzvat zástupce objednatele k provedení kontroly. V opačném případě je zhotovitel povinen zakryté práce odkrýt na vlastní náklady.

Vzhledem ke skutečnosti, že stavba bude prováděna v zastavěném území města Čáslavi, je zhotovitel povinen:

- tuto skutečnost respektovat a při provádění prací postupovat v tomto směru zvláště ohleduplně a opatrně a zajistit, aby provádění díla v co nejmenší míře omezovalo okolí staveniště,
- zajistit, aby provádění díla neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi a exhalacemi nad míru přiměřenou poměrům,

- prostor staveniště řádně zabezpečit tak, aby nedošlo ke zranění osob,
- zajistit, aby provádění díla nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí včetně minimalizace negativních vlivů na okolí staveniště,
- práce realizovat tak, aby nedošlo k poškození stávajících objektů, případná škoda jde k tíži zhotovitele,
- zajistit, aby provádění díla bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů, totéž platí pro práce poddodavatelů.

10 VEDENÍ STAVEBNÍHO DENÍKU

Zhotovitel provede o průběhu prací na stavbě vlastní stavební deník. Oprávnění psát do deníku mají pověřeni zástupci objednatele a zhotovitele.

Stavební deník vede zhotovitel ode dne, kdy byly zahájeny práce na staveništi podle projektové dokumentace ověřené ve stavebním řízení stavebním úřadem. Do stavebního deníku zapisuje skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Stavební deník vede do dne odstranění vad a nedodělků a splnění podmínek kolaudačního rozhodnutí.

Zápis v deníku nemá charakter smluvního ujednání.

V případě, že jedna ze stran nebude se zápisem souhlasit, je povinna se písemně vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

Mimo rozsah denních zápisů se ve stavebním deníku dále zaznamenává výzva k prověření prací (3 dny předem), které vzhledem k dalšímu postupu prací budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Tato výzva k prověření prací bude zároveň oznámena písemně, e-mailem nebo telefonicky pověřené osobě objednatele.

Nedostaví-li se zástupce objednatele na základě doručené výzvy objednateli v termínu daném zápisem ve stavebním deníku, je zhotovitel oprávněn provést zakrytí prací bez účasti objednatele.

Pokud objednatel požaduje dodatečné odkrytí prací, je povinen uhradit vzniklé náklady, avšak pouze v případě, že práce jsou provedeny bez vad. V opačném případě nese náklady zhotovitel.

Jestliže objednatel zjistí hrubé porušení technologických a technických předpisů, ČSN, při provádění prací, má právo zastavit práce zhotovitele do provedení nápravy.

Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla, a to osobně nebo prostřednictvím třetích osob. Provádění díla, poznatky z kontrolní činnosti, jakož i všechny další skutečnosti rozhodné pro provádění stavby a plnění této smlouvy se zapisují do stavebního deníku, který je povinen vést zhotovitel.

11 PŘEDÁNÍ DÍLA

Objednatel se zavazuje, že řádně dokončené dílo převezme/dílče za každé kontejnerové stání zvlášť/ a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu.

Zhotovitel splní svou povinnost řádně provést a dokončit dílo tím, že ukončí stavební práce, úspěšně provede individuální zkoušky předepsané zvláštními předpisy, závaznými normami a projektovou dokumentací a předá příslušné doklady a ukončené dílo objednateli.

Zhotovitel odevzdá a objednatel přejímá dílo v rozsahu předmětu veřejné zakázky. Nedokončené dílo nebo jeho část není objednatel povinen převzít. Za řádně provedené a dokončené dílo je považováno vyzkoušené dílo zhotovené v rozsahu, o parametrech a s vlastnostmi stanovenými touto smlouvou, tj. dílo kompletní a funkční a splňující jakostní a funkční parametry stanovené touto smlouvou a předané objednateli.

Splněním dodávky stavby se rozumí úplné dokončení stavby, její vyklizení a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí stavby, předání dokladů ke kolaudačnímu řízení a dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací a o smontovaném zařízení. Náležitosti zápisů musí být stejné jako u zápisů o provedených zkouškách.

Zhotovitel vyzve pověřeného pracovníka objednatele k převzetí dokončeného díla 3 dny předem.

O předání a převzetí ukončeného díla bude sepsán Zápis o předání a převzetí díla. Povinnost dodat je splněna řádným předáním a převzetím díla. Povinnost odebrat je splněna prohlášením objednatele o tom, že dílo přejímá, uvedeném v Zápisu o předání a převzetí díla.

Smluvní strany v souladu s ust. § 2628 občanského zákoníku sjednaly, že ojedinělé vady či nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, nejsou důvodem kodmítnutí převzetí díla. Seznam těchto vad či nedodělků bude uveden v Zápisu o předání a převzetí díla včetně data, do kterého budou tyto vady a nedodělky odstraněny. Po odstranění vad a nedodělků díla bude sepsán Dodatek k Zápisu o předání a převzetí díla, ve kterém bude uvedeno odstranění vad nebo nedodělků.

Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do doby podepsání Zápisu o předání a převzetí objednatel, kdy vlastnické právo přechází na objednatele.

12 VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel vyklidí staveniště do 10 dnů po předání díla a odstranění všech vad a nedodělků.

13 VLASTNICKÉ PRÁVO

Objednatel se stává vlastníkem zhotoveného díla po jeho protokolárním předání a převzetí.

14 SMLUVNÍ POKUTY

V případě prodlení zhotovitele s řádným provedením a předáním díla v termínu dle smlouvy o dílo, postihuje objednatel zhotovitele smluvní pokutou ve výši 1.000 Kč za každý den prodlení.

V případě prodlení zhotovitele s termínem vyklizení staveniště, postihuje objednatel zhotovitele smluvní pokutou ve výši 1.000 Kč za každý den prodlení.

V případě prodlení zhotovitele s termínem dodatečné lhůty poskytnuté objednatelem nebo dohodnuté smluvními stranami pro odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla nebo jeho části nebo v průběhu záruční doby, postihuje objednatel zhotovitele smluvní pokutou ve výši 500 Kč za každý den prodlení.

V případě porušení povinnosti zhotovitele vést řádným způsobem stavební deník včetně dodržení požadavků jeho obsahových náležitostí v souladu s obecně závaznými předpisy nebo smlouvou o dílo, postihuje objednatel zhotovitele smluvní pokutou ve výši 50.000 Kč.

V případě porušení předpisů týkajících se BOZP (zejména zákona č. 309/2006 Sb., stavební zákon, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů) postihuje objednatel zhotovitele smluvní pokutou ve výši 1.000 Kč za každý prokazatelně zjištěný případ.

Smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele na náhradu škody, kterou zhotovitel způsobil objednateli nesplněním svých povinností vyplývajících z obecně závazných předpisů či z této smlouvy.

Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu do 30 dnů po obdržení faktury vystavené objednatelem.

15 ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

Zhotovitel prohlašuje, že provádění díla bude řízeno autorizovanou osobou dle zákona č. 360/1992 Sb. Zhotovitel prohlašuje, že mu bylo uděleno oprávnění k provádění činností, které jsou předmětem této smlouvy. Zhotovitel neprodleně oznámí objednateli jakoukoli změnu týkající se autorizovaných osob nebo živnostenského oprávnění zhotovitele. V případě více jak desetidenního prodlení zhotovitele se splněním konečného termínu provedení díla nebo pokud bude z jiných skutečností zjevné, že zhotovitel z důvodů na své straně dílo nedokončí ve sjednaném termínu, může objednatel od této smlouvy odstoupit. Objednatel je oprávněn od této smlouvy

odstoupit také tehdy, pokud zhotovitel provádí dílo v rozporu s touto smlouvou a nezjedná nápravu ani do 10 dnů poté, co k tomu byl objednatelem vyzván.

Smluvní strany souhlasí se zveřejněním smlouvy v registru smluv na webových stránkách Portálu veřejné správy v souladu se zákonem č. 340/2015 o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), zveřejnění zajistí objednatel. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

Zhotovitel souhlasí se zpracováním svých osobních údajů objednatelem ve vztahu k zákonu č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a uchováním osobních dat, které budou použity v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Zhotovitel si je vědom, že v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole) ve znění pozdějších předpisů, je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

16 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

Smlouva je vypracována ve čtyřech vyhotoveních. Každá ze smluvních stran obdrží dvě vyhotovení.

Pokud není touto smlouvou stanoveno jinak, řídí se vztahy účastníků obecně závaznými předpisy České republiky.

Tato smlouva nabývá platnosti v den jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti nejdříve dnem uveřejnění v registru smluv (viz bod 15.2 této smlouvy).

Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných dodatků, které budou platné, jestliže budou řádně potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Ostatní ujednání pracovníků obou smluvních stran týkající se realizace akce se považují jen za přípravné jednání.

Nedílnou součástí této smlouvy tvoří jako příloha této smlouvy oceněný soupis prací a dodávek (smluvní rozpočet).

Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy a prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena vtísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady města Čáslavi č. 378/2020 ze dne 19. 8. 2020.

V Čáslavi dne 31. 8. 2020

V Kolíně 25. 8. 2020



Objednatel: JUDr. Vlastislav Mělek, starosta

Zhotovitel: Mgr. Věra Suchomelová a
Ing. Martin Tichý



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20901

Stavba: Polozapuštěné kontejnery na separovaný odpad

KSO:
Místo: Čáslav

CC-CZ:
Datum: 07.08.2020

Zadavatel:
Město Čáslav, Nám. Jana Žižky z Trocnova 1

IČ: 00236021
DIČ:

Uchazeč:
AVE Kolín s.r.o.

IČ: 25148117
DIČ: CZ25148117

Projektant:
Ing. Zuzana Hádková, Kutnohorská Stavební

IČ: 41427769
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

910 370,09

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	910 370,09	191 177,72
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 101 547,81

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20901

Stavba: Polozapuštěné kontejnery na separovaný odpad

Místo: Čáslav

Datum: 07.08.2020

Zadavatel: Město Čáslav, Nám. Jana Žižky z Trocnova 1

Projektant: Ing. Zuzana Hádková,
Kutnohorská Stavební

Uchazeč: AVE Kolín s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		910 370,09	1 101 547,81	
20901-01	SO 01 - Generála Eliáše, parc.č.2541, k.ú. 618349 Čáslav	515 859,97	624 190,56	STA
20901-02	SO 02 - Nad Budínem, parc.č.1191/4, k.ú. 618349 Čáslav	394 510,12	477 357,25	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polozapuštěné kontejnery na separovaný odpad

Objekt:

20901-01 - SO 01 - Generála Eliáše, parc.č.2541, k.ú. 618349 Čáslav

KSO:

Místo: Čáslav

Zadavatel:

Město Čáslav, Nám. Jana Žižky z Trocnova 1

Uchazeč:

AVE Kolín s.r.o.

Projektant:

Ing. Zuzana Hádková, Kutnohorská Stavební

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 07.08.2020

IČ: 00236021

DIČ:

IČ: 25148117

DIČ: CZ25148117

IČ: 41427769

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

515 859,97

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	515 859,97	21,00%	108 330,59
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

624 190,56

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polozapuštěné kontejnery na separovaný odpad

Objekt:

20901-01 - SO 01 - Generála Eliáše, parc.č.2541, k.ú. 618349 Čáslav

Místo:

Čáslav

Datum:

07.08.2020

Zadavatel:

Město Čáslav, Nám. Jana Žižky z Trocnova 1

Projektant:

Ing. Zuzana Hádková,
Kutnohorská Stavební

Uchazeč:

AVE Kolín s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

515 859,97

HSV - Práce a dodávky HSV

492 359,97

1 - Zemní práce

53 807,22

2 - Zakládání

1 263,61

3 - Svislé a kompletní konstrukce

402 665,00

5 - Komunikace pozemní

24 971,10

998 - Přesun hmot

9 653,04

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

23 500,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

10 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

13 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polozapuštěné kontejnery na separovaný odpad

Objekt:

20901-01 - SO 01 - Generála Eliáše, parc.č.2541, k.ú. 618349 Čáslav

Místo:

Čáslav

Datum:

07.08.2020

Zadavatel:

Město Čáslav, Nám. Jana Žižky z Trocnova 1

Projektant:

Ing. Zuzana Hádková,
Kutnohorská Stavební

Uchazeč:

AVE Kolín s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							515 859,97	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				492 359,97	
D	1		Zemní práce				53 807,22	
1	K	119001412	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opořebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlostí DN přes 200 do 500 mm	m	11,500	398,00	4 577,00	CS ÚRS 2019 01
2	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m ³	m ³	15,826	89,90	1 422,76	CS ÚRS 2019 01
	VV		(10,15*4,455)*0,35		15,826			
3	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	20,275	251,00	5 089,03	CS ÚRS 2019 01
	VV		((7,9+6,5)/2*(2,9+1,5)/2)*1,28		20,275			
4	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m ³	20,275	20,90	423,75	CS ÚRS 2019 01
5	K	162201101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m	m ³	37,612	29,80	1 120,84	CS ÚRS 2019 01
	VV		(10,15*4,455)*0,35		15,826			
	VV		((7,9+6,5)/2*(2,9+1,5)/2)*1,28		20,275			
	VV		((4,3*0,5)+(10,15+4,305)*0,15)*0,35		1,511			
	VV		Součet		37,612			
6	K	162501102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m ³	34,590	108,00	3 735,72	CS ÚRS 2019 01
	VV		(15,826+20,275)-1,511		34,590			
7	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4	m ³	36,101	169,00	6 101,07	CS ÚRS 2019 01
	VV		(10,15*4,455)*0,35		15,826			
	VV		((7,9+6,5)/2*(2,9+1,5)/2)*1,28		20,275			
	VV		Součet		36,101			
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	36,101	15,10	545,13	CS ÚRS 2019 01
	VV		(15,826+20,275)		36,101			
9	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 + poplatek	t	57,762	350,00	20 216,70	CS ÚRS 2019 01
	VV		36,101*1,6		57,762			
10	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m ³	1,511	83,80	126,62	CS ÚRS 2019 01
	VV		u palisád					
	VV		((4,3*0,5)+(10,15+4,305)*0,15)*0,35		1,511			
11	K	174101102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu	m ³	14,062	289,00	4 063,92	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		šterkopísek					
	VV		$((7,9+7,2)/2*(2,9+2,1)/2)*0,675-(1,35*1,35)*0,675*4+(0,3*1,35)*0,25*3+(0,5*4,3*0,5)/2$		8,661			
	VV		kamenivo 16-32 mm					
	VV		$((7,2+6,5)/2*(2,1+1,5)/2)*0,55-(1,25*1,25)*0,55*4+(0,5*1,25)*0,55*3+(0,5*4,3*0,5)/2$		4,913			
	VV		lože písek 0-16 mm					
	VV		$(6,5*1,5)*0,05$		0,488			
	VV		Součet		14,062			
12	M	58337344	šterkopísek frakce 0/32	t	15,590	198,00	3 086,82	CS ÚRS 2019 01
	VV		8,661*1,8		15,590			
13	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	8,843	348,00	3 077,36	CS ÚRS 2019 01
	VV		4,913*1,8		8,843			
14	M	58337302	šterkopísek frakce 0/16	t	0,882	250,00	220,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		0,49*1,8		0,882			
D	2		Zakládání				1 263,61	
15	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	28,654	15,80	452,73	CS ÚRS 2019 01
16	M	69311006	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 15kN/m	m2	32,306	19,90	642,89	CS ÚRS 2019 01
	VV		28,092*1,15		32,306			
17	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m2	28,092	5,98	167,99	CS ÚRS 2019 01
	VV		" A " $(7,585*2,485)-(1,6*1,6)*4$		8,609			
	VV		" B " $(9,27*1,65)+(1,685*2,485)$		19,483			
	VV		Součet		28,092			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				402 665,00	
18	K	339921131	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády do 500 mm	m	18,100	318,00	5 755,80	CS ÚRS 2019 01
	VV		" 115/115/500 " 4,3		4,300			
	VV		" 115/115/350 " (9,5+4,3)		13,800			
	VV		Součet		18,100			
19	M	59228275	palisáda betonová hranatá šedá 500x115x115mm	kus	38,700	84,00	3 250,80	CS ÚRS 2019 01
	VV		4,3*9		38,700			
20	M	59228274	palisáda betonová hranatá šedá 350x115x115mm	kus	124,200	52,00	6 458,40	CS ÚRS 2019 01
	VV		13,8*9		124,200			
21	K	389001001	Doprava+montáž+jeřábnické práce	kpl	1,000	22 000,00	22 000,00	
22	M	28600101	kontejner 5 m3 čtvercového půdorysu/obsahuje zvedací vak - papír a plasty /, víko vzhazovacího otvoru, obložení nadzem. části z kompozitního materiálu	kus	3,000	82 500,00	247 500,00	
23	M	28600102	zvedací vak s vaničkou na tekutou složku (pro kontejner na směsný/komunální odpad)	kus	1,000	12 100,00	12 100,00	
24	M	28600103	dvojitý kontejner čtvercového půdorysu 5 m3 (rozdělený na 2 poloviny) / sklo. plech /obsahuje zvedací vak-plech a polotvrdý zvedací vak na sklo, dvojitko vzhazovacího otvoru/obložení nadzemní části z kompozitního materiálu	kus	1,000	105 600,00	105 600,00	
25	M	28600104	kontejner bioodpad 1100l/ není součástí této VZ	kus	0,000		0,00	
D	5		Komunikace pozemní				24 971,10	
26	K	564730011	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	28,092	111,00	3 118,21	CS ÚRS 2019 01
	VV		" A " $(7,585*2,485)-(1,6*1,6)*4$		8,609			
	VV		" B " $(9,27*1,65)+(1,685*2,485)$		19,483			
	VV		Součet		28,092			
27	K	564750111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	28,092	144,00	4 045,25	CS ÚRS 2019 01
	VV		" A " $(7,585*2,485)-(1,6*1,6)*4$		8,609			
	VV		" B " $(9,27*1,65)+(1,685*2,485)$		19,483			
	VV		Součet		28,092			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	596211130	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny C, pro plochy do 50 m ²	m ²	28,092	321,00	9 017,53	CS ÚRS 2019 01
	W		" A " (7,585*2,485)-(1,6*1,6)*4		8,609			
	W		" B " (9,27*1,65)+(1,685*2,485)		19,483			
	W		Součet		28,092			
29	M	59245015	dlažba zámková profilová základní 200x165x60mm přírodní	m ²	29,497	298,00	8 790,11	CS ÚRS 2019 01
	W		28,092*1,05		29,497			
	D	998	Přesun hmot				9 653,04	
30	K	998229112	Přesun hmot ruční pro pozemní komunikace s naložením a složením na vzdálenost do 50 m, s krytem dlážděným	t	35,752	270,00	9 653,04	CS ÚRS 2019 01
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				23 500,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				10 000,00	
31	K	012203000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby	...	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2017 02
32	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	...	1,000	5 000,00	5 000,00	Nabídka dodavatele
	D	VRN3	Zařízení staveniště				13 500,00	
33	K	032103000	Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na stavební buňky	...	1,000	2 500,00	2 500,00	Nabídka dodavatele
34	K	034203000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště oplocení staveniště	...	1,000	2 500,00	2 500,00	Nabídka dodavatele
35	K	034403000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi	...	1,000	5 000,00	5 000,00	Nabídka dodavatele
36	K	034703000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště osvětlení staveniště	...	1,000	2 000,00	2 000,00	Nabídka dodavatele
37	K	039103000	Zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště rozebrání, bourání a odvoz	...	1,000	1 500,00	1 500,00	Nabídka dodavatele

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polozapuštěné kontejnery na separovaný odpad

Objekt:

20901-02 - SO 02 - Nad Budínem, parc.č.1191/4, k.ú. 618349 Čáslav

KSO:

Místo: Čáslav

Zadavatel:

Město Čáslav, Nám. Jana Žižky z Trocnova 1

Uchazeč:

AVE Kolín s.r.o.

Projektant:

Ing. Zuzana Hádková, Kutnohorská Stavební

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 07.08.2020

IČ: 00236021

DIČ:

IČ: 25148117

DIČ: CZ25148117

IČ: 41427769

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

394 510,12

DPH základní
snížená

Základ daně

394 510,12

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

82 847,13

0,00

Cena s DPH

v CZK

477 357,25

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polozapuštěné kontejnery na separovaný odpad

Objekt:

20901-02 - SO 02 - Nad Budínem, parc.č.1191/4, k.ú. 618349 Čáslav

Místo:

Čáslav

Datum:

07.08.2020

Zadavatel:

Město Čáslav, Nám. Jana Žižky z Trocnova 1

Projektant:

Ing. Zuzana Hádková,
Kutnohorská Stavební

Uchazeč:

AVE Kolín s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

394 510,12

HSV - Práce a dodávky HSV

371 010,12

1 - Zemní práce

37 722,71

2 - Zakládání

999,91

3 - Svislé a kompletní konstrukce

305 303,80

5 - Komunikace pozemní

19 899,71

998 - Přesun hmot

7 083,99

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

23 500,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

10 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

13 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polozapuštěné kontejnery na separovaný odpad

Objekt:

20901-02 - SO 02 - Nad Budínem, parc.č.1191/4, k.ú. 618349 Čáslav

Místo:

Čáslav

Datum:

07.08.2020

Zadavatel:

Město Čáslav, Nám. Jana Žižky z Trocnova 1

Projektant:

Ing. Zuzana Hádková,
Kutnohorská Stavební

Uchazeč:

AVE Kolín s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							394 510,12	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				371 010,12	
D	1		Zemní práce				37 722,71	
1	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m ³ $((11,65-1,7)*2,85+(10,77-1,7)*0,9)*0,35$	m ³	12,782	89,90	1 149,10	CS ÚRS 2019 01
	VV				12,782			
2	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³ $((7,9+6,5-2*1,7)/2*(2,9+1,5)/2)*1,28$	m ³	15,488	251,00	3 887,49	CS ÚRS 2019 01
	VV				15,488			
3	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m ³	15,488	20,90	323,70	CS ÚRS 2019 01
4	K	162201101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m $((11,65-1,7)*2,85+(10,77-1,7)*0,9)*0,35$ $((7,9+6,5-2*1,7)/2*(2,9+1,5)/2)*1,28$ $((2,6+0,3)*0,5+((11,65-1,7)+2,4)*0,15)*0,35$ Součet	m ³	29,426	29,80	876,89	CS ÚRS 2019 01
	VV				12,782			
	VV				15,488			
	VV				1,156			
	VV				29,426			
5	K	162601101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m $(12,7823+15,488)-1,156$	m ³	27,114	126,00	3 416,36	CS ÚRS 2019 01
	VV				27,114			
6	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4 $((11,65-1,7)*2,85+(10,77-1,7)*0,9)*0,35$ $((7,9+6,5-2*1,7)/2*(2,9+1,5)/2)*1,28$ $((2,6+0,3)*0,5+((11,65-1,7)+2,4)*0,15)*0,35$ Součet	m ³	29,426	169,00	4 972,99	CS ÚRS 2019 01
	VV				12,782			
	VV				15,488			
	VV				1,156			
	VV				29,426			
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky $((11,65-1,7)*2,85+(10,77-1,7)*0,9)*0,35$ $((7,9+6,5-2*1,7)/2*(2,9+1,5)/2)*1,28$ $((2,6+0,3)*0,5+((11,65-1,7)+2,4)*0,15)*0,35$ Součet	m ³	29,426	15,10	444,33	CS ÚRS 2019 01
	VV				12,782			
	VV				15,488			
	VV				1,156			
	VV				29,426			
8	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 + poplatek $27,114*1,6$	t	43,382	350,00	15 183,70	CS ÚRS 2019 01
	VV				43,382			
9	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách u palisád $((2,6+0,3)*0,5+((11,65-1,7)+2,4)*0,15)*0,35$	m ³	1,156	83,80	96,87	CS ÚRS 2019 01
	VV				1,156			
10	K	174101102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu	m ³	9,933	289,00	2 870,64	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		šterkopísek					
	VV		((7,9+7,2-2*1,5)/2)*(2,9+2,1)/2)*0,675-(1,35*1,35)*0,675*4+(0,3*1,35)*0,25*3+(0,5*4,3*0,5)/2		6,130			
	VV		kamenivo 16-32 mm					
	VV		((7,2+6,5-2*1,5)/2)*(2,1+1,5)/2)*0,55-(1,25*1,25)*0,55*4+(0,5*1,25)*0,55*3+(0,5*4,3*0,5)/2		3,428			
	VV		lože písek 0-16 mm					
	VV		(5*1,5)*0,05		0,375			
	VV		Součet		9,933			
11	M	58337344	šterkopísek frakce 0/32	t	11,034	198,00	2 184,73	CS ÚRS 2019 01
	VV		6,13*1,8		11,034			
12	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	6,170	348,00	2 147,16	CS ÚRS 2019 01
	VV		3,428*1,8		6,170			
13	M	58337302	šterkopísek frakce 0/16	t	0,675	250,00	168,75	CS ÚRS 2019 01
	VV		0,375*1,8		0,675			
D	2		Zakládání				999,91	
14	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	22,387	15,80	353,71	CS ÚRS 2019 01
	VV		" A" ((7,585-1,7)*2,485)-(1,6*1,6)*3		6,944			
	VV		" B" ((10,77-1,7)*0,83+3,185*2,485)		15,443			
	VV		Součet		22,387			
15	M	69311006	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 15kN/m	m2	25,745	19,90	512,33	CS ÚRS 2019 01
	VV		22,387*1,15		25,745			
16	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných sypkých relativní ulehlosti (d) do 0,8	m2	22,387	5,98	133,87	CS ÚRS 2019 01
	VV		" A" ((7,585-1,7)*2,485)-(1,6*1,6)*3		6,944			
	VV		" B" ((10,77-1,7)*0,83+3,185*2,485)		15,443			
	VV		Součet		22,387			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				305 303,80	
17	K	339921131	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády do 500 mm	m	15,100	318,00	4 801,80	CS ÚRS 2019 01
	VV		" 115/115/500 " 2,9		2,900			
	VV		" 115/115/350 " ((11,0-1,7)+2,9)		12,200			
	VV		Součet		15,100			
18	M	59228275	palisáda betonová hranatá šedá 500x115x115mm	kus	26,100	84,00	2 192,40	CS ÚRS 2019 01
	VV		2,9*9		26,100			
19	M	59228274	palisáda betonová hranatá šedá 350x115x115mm	kus	109,800	52,00	5 709,60	CS ÚRS 2019 01
	VV		(13,9-1,7)*9		109,800			
20	K	389001001	Doprava+montáž+jeřábnické práce	kpl	1,000	22 000,00	22 000,00	
21	M	28600101	kontejner 5 m3 čtvercového půdorysu obsahuje vak papír a plasty /, víko vřazovacího otvoru, obložení nadzem. části z kompozitního materiálu	kus	2,000	82 500,00	165 000,00	
22	M	28600102	zvedací vak s vaničkou na tekutou složku (pro kontejner na směsný/komunální odpad)/ není součástí této části VZ	kus	0,000		0,00	
23	M	28600103	dvojitý kontejner čtvercového půdorysu 5 m3(rozdělený na 2 poloviny) / sklo. plech /obsahuje zvedací vak-plech a polotvrký zvedací vak na sklo, dvojitko vřazovacího otvoru/obložení nadzemní části z kompozitního materiálu	kus	1,000	105 600,00	105 600,00	
24	M	28600104	kontejner bioodpad 1100l/ není součástí této VZ	kus	0,000		0,00	
25	M	28600105	kontejner elektroodpad 1100l/ není součástí této VZ	kus	0,000		0,00	
D	5		Komunikace pozemní				19 899,71	
26	K	564730011	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	22,387	111,00	2 484,96	CS ÚRS 2019 01
	VV		" A" ((7,585-1,7)*2,485)-(1,6*1,6)*3		6,944			
	VV		" B" ((10,77-1,7)*0,83+3,185*2,485)		15,443			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet				22,387	
27	K	564750111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 150 mm	m2	22,387	144,00	3 223,73	CS ÚRS 2019 01
	VV		" A" ((7,585-1,7)*2,485)-(1,6*1,6)*3				6,944	
	VV		" B" ((10,77-1,7)*0,83+3,185*2,485)				15,443	
	VV		Součet				22,387	
28	K	596211130	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva téženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny C, pro plochy do 50 m2	m2	22,387	321,00	7 186,23	CS ÚRS 2019 01
	VV		" A" ((7,585-1,7)*2,485)-(1,6*1,6)*3				6,944	
	VV		" B" ((10,77-1,7)*0,83+3,185*2,485)				15,443	
	VV		Součet				22,387	
29	M	59245015	dlažba zámková profilová základní 200x165x60mm přírodní	m2	23,506	298,00	7 004,79	CS ÚRS 2019 01
	VV		22,387*1,05				23,506	
	D	998	Přesun hmot				7 083,99	
30	K	998229112	Přesun hmot ruční pro pozemní komunikace s naložením a složením na vzdálenost do 50 m, s krytem dížděným	t	26,237	270,00	7 083,99	CS ÚRS 2019 01
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				23 500,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				10 000,00	
31	K	012203000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby	...	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2017 02
32	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	...	1,000	5 000,00	5 000,00	Nabídka dodavatele
	D	VRN3	Zařízení staveniště				13 500,00	
33	K	032103000	Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na stavební buňky	...	1,000	2 500,00	2 500,00	Nabídka dodavatele
34	K	034203000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště oplocení staveniště	...	1,000	2 500,00	2 500,00	Nabídka dodavatele
35	K	034403000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi	...	1,000	5 000,00	5 000,00	Nabídka dodavatele
36	K	034703000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště osvětlení staveniště	...	1,000	2 000,00	2 000,00	Nabídka dodavatele
37	K	039103000	Zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště rozebrání, bourání a odvoz	...	1,000	1 500,00	1 500,00	Nabídka dodavatele