

Číslo smlouvy: 19/2018

SMLOUVA O DÍLO

Obec Chaloupky

a

Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.



SMLOUVA O DÍLO

DNEŠNÍHO DNE, MĚSÍCE A ROKU:

Objednatel: Obec Chaloupky

Se sídlem: Chaloupky 117, 267 62 Komárov

IČ: 002 33 315

Zastoupený: František Charvát, starosta obce

ve věcech smluvních: František Charvát, starosta obce

ve věcech technických: Libor Dbalý, místostarosta obce

Bankovní spojení: 0364440349 / 0800 vedený u Česká spořitelna, a. s.,

(dále jen „objednatel“)

na straně jedné jako objednatel (dále jen „objednatel“)

a

Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.

se sídlem: Luční 111, Králův Dvůr - Zahořany, PSČ: 267 01

IČ: 24835030 DIČ : CZ24835030

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze v oddíle C, vložce 178746

bankovní spojení: č.ú.: 9155670237/0100 vedený u Komerční banky, a.s.,

zastoupena ve věcech smluvních: Petrem Skleničkou, jednatelem

zastoupena ve věcech technických: Petrem Skleničkou

na straně druhé jako zhotovitel (dále jen „zhotovitel“)

objednatel a zhotovitel společně dále též jako „smluvní strany“

VZHLEDEM K TOMU, ŽE:

- (A) Zhotovitel je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných k provedení díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle této smlouvy a je tak způsobilý jej splnit.
- (B) Nabídku zhotovitele ze dne 24.4.2018 podané v zadávacím řízení vyhlášeném mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) na zadání veřejné zakázky „Chaloupky – propojení zdrojů“, vybral zadavatel jako nabídku nejvhodnější a to rozhodnutím ze dne 30.5.2018.
- (C) Zhotovitel prohlašuje, že je schopný dílo dle této smlouvy provést v souladu s touto smlouvou za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že objednatel má značný zájem na dokončení díla, které je předmětem této smlouvy ve sjednané době plnění, za sjednanou cenu a způsobilého k účelu sjednanému touto smlouvou.
- (D) Zastupitelstvo obce Chaloupky schválilo uzavření smlouvy na svém zasedání konaném dne 30.května 2018 usnesením č. 25/2018 bod č.7.



STÁTNÍ FOND ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ ČESKÉ REPUBLIKY

Smluvní strany se dohodly na uzavření této

S M L O U V Y O D Í L O

1 Předmět smlouvy

- 1.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele řádně a včas, ke sjednanému účelu, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo dle článku II. této smlouvy a objednatel se zavazuje dokončené dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu, to vše za podmínek sjednaných touto smlouvou.
- 1.2. Zhotovitel splní závazek založený touto smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle této smlouvy a splní ostatní povinnosti vyplývající z této smlouvy.
- 1.3. Zhotovitel nese nebezpečí škody nebo zničení stavby až do jejího předání.

2 Specifikace díla

- 2.1 Dle dohody smluvních stran je předmětem a účelem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených buď v technické specifikaci nebo v nabídce vč. výkazu výměr, nebo v zadávacích podmínkách veřejné zakázky nebo ve změnových listech, kterými se v průběhu realizace díla změnil jeho předmět (dále též „výchozí dokumenty“) které tvoří nedílnou součást této smlouvy a to bez ohledu na to, v kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. z kterého z nich vyplývají, nebo obsažených ve změnových listech, kterými se v průběhu realizace díla změnil předmět díla.
- 2.2 Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích dokumentech obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba, a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl analogického charakteru.
- 2.3 Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele zhotovit pro objednatele výstavbu kanalizace a kanalizačních přípojek dle výkazu výměr a dle technické specifikace objednatele (dále „dokumentace“).
- 2.4 Objednatel se zavazuje, že provedené dílo převezme poté, co bylo dokončeno bez vážných vad a nedodělků, a že zaplatí smluvně dohodnutou cenu. Závazek zhotovitele zahrnuje veškeré úkony a výkony, které jsou pro realizaci jeho stavební části potřebné. K tomu patří veškeré přípravné, projekční a vedlejší výkony. Součástí dodávky je také dokumentace skutečného provedení díla a veškeré doklady týkající se díla potřebné k užívání díla, a to vše za podmínek dohodnutých touto smlouvou, v souladu s vyhodnocením veřejné zakázky a v tomto rozsahu:
 - provedení všech geodetických prací související se zaměřením sítí,
 - výrobu, dodávku, skladování, správu, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů a zařízení týkajících se díla,
 - zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - zřízení, odstranění staveniště, včetně zajištění přístupu ke stavbě za účelem provádění a uvedení do původního stavu po dokončení stavby,
 - projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch či zábor veřejného prostranství včetně dopravních omezení, umístění stanoveného dopravního značení, to vše včetně úhrad za případné dočasné zábery ploch veřejného prostranství a dočasné a trvalé skládky, bude-li nezbytné,
 - průběžný odvoz stavebního odpadu vzniklého při realizaci zakázky, zajištění jeho dočasného nebo trvalého uložení, resp. převzetí těchto odpadů do vlastnictví osobě oprávněné k jejich převzetí podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, není-li touto osobou přímo uchazeč,
 - provedení závěrečného úklidu a uvedení komunikací a ploch dotčených dílem do původního stavu,
 - zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, dodržování bezpečnostních předpisů, zohlednění bezpečnostních a provozních hygienických požadavků,
 - účast na pravidelných kontrolních dnech stavby,



STÁTNÍ FOND ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ ČESKÉ REPUBLIKY

- zajištění a provedení všech předepsaných zkoušek, revizí, vystavení nutných protokolů, atestů, případně jiných právních nebo technických dokladů, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla v českém jazyce,
- zajištění a provedení potřebných či úřady stanovených opatření nutných k provedení díla,
- zajištění certifikátů jednotlivých výrobků a materiálů použitých ve stavebních konstrukcích a systémech vč. návodů k užívání,
- vypracování dokumentace skutečného provedení díla v listinné podobě a v datové podobě na datovém nosiči ve třech vyhotoveních,
- zajištění přejímajícího řízení a přejímky díla,
- pořízení průběžné fotodokumentace stavby a její uložení na datovém nosiči.

2.5 Provedení díla se považuje za dokončené úspěšným provedením ujednaných zkoušek. K účasti na nich zhotovitel písemně přizve objednatele, a to 5 kalendářních dní předem. Výsledek zkoušky bude zachycen v zápise o provedené zkoušce. Strany této smlouvy výslovně sjednávají provedení individuálních a komplexních zkoušek, a to dle rozsahu stanoveného projektovou dokumentací.

Provádění dohodnutých zkoušek díla či jeho části se řídí:

- a) touto smlouvou, a
- b) podmínkami stanovenými ČSN, a
- c) projektovou dokumentací, a
- d) obecně závaznými metodikami a doporučeními výrobců komponentů a technologií použitých při výstavbě, neodporují-li platným ČSN.

2.6 Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN), jejichž použití přichází v úvahu při provádění díla dle této smlouvy, budou pro realizaci daného díla považovat obě strany za závazné v plném rozsahu.

3 Doba plnění

3.1 Zhotovitel se zavazuje dílo řádně provést ve lhůtě do 12 měsíců od předání a převzetí staveniště, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

3.2 Jestliže nebude zhotovitel vyzván k převzetí staveniště a zahájení prací smlouvy nejpozději ve lhůtě do 5měsíce ode dne uzavření smlouvy o dílo, je objednatel i zhotovitel oprávněn tuto smlouvu vypovědět za dále sjednaných podmínek, a to bez jakýchkoliv nároků na úhradu ušlého zisku či jakýchkoliv nákladů.

3.3 Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním předmětu díla objednateli. Dílo se považuje za řádně dokončené, bude-li předvedena jeho způsobilost sloužit sjednanému účelu, bude bez vad, které nenaplníují pojem drobných a ojedinělých vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují a budou-li k němu ze strany zhotovitele poskytnuta další plnění dle této smlouvy, zejména bude-li k němu dodána dokumentace a další doklady vyžadované touto smlouvou v průběhu provádění díla či při jeho předání.

3.4 Časový harmonogram plnění v členění po týdnech, včetně finančního plnění po týdnech, tvoří jako příloha č.2 nedílnou součást této smlouvy. Zhotovitel v časovém harmonogramu vždy zohlední převzetí staveniště, zahájení prací, ukončení a předání díla a vyklizení staveniště. Zhotovitel zaktualizuje časový harmonogram do 3 pracovníchdnů od protokolárního předání staveniště. Zhotovitel se při realizaci díla zavazuje respektovat termíny dokončení jednotlivých částí díla dle tohoto harmonogramu.

3.5 Smluvní strany se dohodly, že dílo bude provedeno jako celek dle této smlouvy.

3.6 Strany této smlouvy sjednávají, že v případě nesplnění sjednané doby plnění prokazatelně pouze v důsledku mimořádných, nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek, vzniklých nezávisle na vůli zhotovitele dle ust. § 2913 odst. 2 občanského zákoníku, není zhotovitel povinen platit sjednanou smluvní pokutu.



STÁTNÍ FOND ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ ČESKÉ REPUBLIKY

4 Místo provádění díla

Místem plnění je katastrální území obce Chaloupky, blíže viz dokumentace.

5 Cena za dílo, platební podmínky

5.1 Smluvní strany se dohodly na této výši ceny za dílo:

5.1.1 Cena bez DPH 2 953 314,29 Kč (slovy: dva miliony devět set padesát tři tisíc tři sta čtrnáct korun českých a dvacet devět haléřů)

5.1.2 DPH ve výši 21% 620 196,00 Kč (slovy: šest set dvacet tisíc sto devadesát šest korun českých)

5.1.3 Cena včetně DPH ve výši 3 573 510,29 Kč (slovy: tři miliony pět set sedmdesát tři tisíc pět set deset korun českých a dvacet devět haléřů)

(dále též „Cena za provedení díla“)

5.2 Tato cena vztahující se k předmětu díla jeho rozsahu a způsobu provedení, tak, jak je sjednáno v době uzavření smlouvy, byla sjednána jako cena nejvýše přípustná, která je překročitelná pouze v případě změny právních předpisů ovlivňujících výši DPH u ceny sjednané touto smlouvou.

5.3 Objednatelům nebudou na Cenu za provedení díla poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly na hrazení ceny za dílo postupně (díleč plnění) na základě dílečných daňových dokladů, které budou vystavovány měsíčně, vždy k poslednímu dni v měsíci dle skutečně provedených stavebních prací, dodávek a služeb na základě objednatelům schválených zjišťovacích protokolů a soupisů provedených stavebních prací, dodávek a služeb.

5.4 Po ukončení každého kalendářního měsíce realizace plnění předá zhotovitel objednateli daňový doklad, k němuž musí být připojen zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek provedených v členění po položkách dle výkazu výměr oceněný v souladu se smlouvou odsouhlasený technickým dozorem objednatel. Zhotovitel je oprávněn účtovat daňovým dokladem za příslušné období pouze práce a dodávky v rozsahu odsouhlaseném technickým dozorem objednatel.

5.5 Daňový doklad bude obsahovat pojmové náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je objednatel oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti zhotoviteli, aniž se tak dostane do prodloužení. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad opravit, event. vystavit nový daňový doklad - lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu objednateli.

5.6 Není-li dohodnuto jinak, je splatnost daňových dokladů smluvními stranami dohodnuta na 30 (slovy: třicet) kalendářních dní ode dne řádného předání faktury zhotovitelem objednateli. Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtována částka ve výši odsouhlasené objednatel odepsána z účtu ve prospěch účtu zhotovitele uvedeného v záhlaví této smlouvy.

5.7 Do patnácti dní po řádném protokolárním předání a převzetí díla bude zhotovitelem vystaven a objednateli předán daňový doklad – konečná faktura (vyúčtování Ceny za provedení díla). Konečná faktura bude vystavena se splatností 30 (slovy: třicet) kalendářních dní ode dne řádného předání této faktury zhotovitelem objednateli.

5.8 Pro ocenění ev. víceprací se použijí přednostně jednotkové ceny v té výši, kterou použil zhotovitel pro sestavení nabídkové ceny. Nebudou-li práce či věci použité k provedení díla, které jsou předmětem víceprací, ohodnoceny (oceněny) v rozpočtu zhotovitele, budou se oceňovat dle ceníku společnosti ÚRS Praha, a.s. se sídlem Pražská 18, 120 00 Praha 10, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. V případě zadávání jakýchkoliv víceprací se bude vždy postupovat ve smyslu ustanovení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

6 **Součinnost smluvních stran** Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla dle podmínek stanovených touto smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením této smlouvy.



STÁTNÍ FOND ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ ČESKÉ REPUBLIKY

- 6.2 Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně zbývajícím smluvním stranám. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.
- 6.3 Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle této smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených touto smlouvou pro naplnění smlouvy, k ochraně objednatel před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne objednateli, zástupci objednatel jednajícímu ve věcech technických a jiným osobám zúčastněným na provádění díla veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

7 Prohlášení a závazky zhotovitele, oprávnění objednatel

- 7.1 Zhotovitel prohlašuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla s místem provádění stavby, že jsou mu známy veškeré technické kvalitativní a jiné podmínky provádění díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro řádné provedení díla nezbytné. Potvrzuje, že prověřil podklady a příkazy které obdržel od objednatel do uzavření této smlouvy, že je shledal vhodnými, že sjednané podmínky pro provádění díla včetně ceny a doby provedení zohledňují všechny vpředu uvedené podmínky a okolnosti jakož i ty, které zhotovitel, jako subjekt odborně způsobilý k provedení díla měl nebo mohl předvídat přesto, že nebyly v době uzavření smlouvy zřejmé a přesto, že nebyly obsaženy v podkladech po uzavření smlouvy nebo z nich nevyplývaly. Zhotovitel na základě vpředu uvedeného prohlašuje, že s použitím těchto všech znalostí zkušeností, podkladů a příkazů splní závazek založený touto smlouvou včas a řádně, za sjednanou cenu, aniž by podmiňoval splnění závazku poskytnutím jiné, než dohodnuté součinnosti. Jestliže se později v průběhu provádění díla bude zhotovitel dovolávat nevhodnosti příkazů nebo věcí předaných objednatel bylo pro tento případ dohodnuto, že je povinen prokázat, že tuto nevhodnost nemohl zjistit do uzavření smlouvy, jinak odpovídá za vady díla způsobené nevhodností příkazů nebo věcí.
- 7.2 Před nástupem na jednotlivá pracoviště stavby zhotovitel zajistí prokazatelně školení všech vlastních i smluvních pracovníků svých subdodavatelů z předpisů bezpečnosti práce min. v takovém rozsahu jako byl seznámen on před předáním pracoviště.
- 7.3 Zhotovitel zajistí dodržování zákona 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, především se zavazuje k součinnosti s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi po celou dobu přípravy a realizace stavby v případě, že bude objednatel ustanoven. Současně je zhotovitel povinen zavázat k této součinnosti všechny své subdodavatele prací a činností souvisejících s přípravou a realizací předmětu smlouvy.
- 7.4 Zhotovitel se zavazuje, že objednateli bezodkladně po vzniku takové skutečnosti písemně oznámí:
- jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, ve znění pozdějších předpisů, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitel,
 - vstup zhotovitel do likvidace; a/nebo
 - změny v majetkové struktuře zhotovitel, s výjimkou změny majetkové struktury, která představuje běžný obchodní styk; a/nebo
 - rozhodnutí o provedení přeměny zhotovitel, zejména fúzí, převodem jmění na společníka či rozdělením, provedení změny právní formy dlužníka či provedení jiných organizačních změn; a/nebo
 - omezení či ukončení výkonu činnosti zhotovitel, která bezprostředně souvisí s předmětem této smlouvy; a/nebo
 - všechny skutečnosti, které by mohly mít vliv na přechod či vypořádání závazků zhotovitel vůči objednateli vyplývajících z této smlouvy či s touto smlouvou souvisejících; a/nebo
 - rozhodnutí o zrušení zhotovitel.
- V případě porušení tohoto ustanovení povinností je objednatel oprávněn od této smlouvy bez dalšího odstoupit.
- 7.5 Objednatel je oprávněn:
- sám či prostřednictvím třetí osoby provádět cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla; všichni



STÁTNÍ FOND ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ ČESKÉ REPUBLIKY

účastníci této smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly,

- b) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla kontrolně-technický dozor objednatele a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle projektu, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy; na nedostatky při provádění díla upozorní zápisem ve stavebním deníku,
- c) Provádět prostřednictvím koordinátora BOZP kontrolu dodržování bezpečnosti práce a ukládat nápravná opatření a sankce při zjištění jejich porušení,
- d) Zjistí-li objednatel, že zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel odstoupit od smlouvy, vedl-li by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení smlouvy,
- e) Osoba vykonávající kontrolně-technický dozor je oprávněna dát pracovníkům zhotovitele příkaz k přerušení prací na provedení díla, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění díla či třetích osob,
- f) Stanoví-li smlouva, že objednatel zkontroluje předmět díla na určitém stupni jeho provádění, zhotovitel pozve objednatele ke kontrole, a to písemně, 10 pracovních dní předem. Nepozve-li jej sjednaným způsobem a ve sjednané lhůtě nebo pozve-li jej ve zřejmě v nevhodné době, umožní objednateli dodatečnou kontrolu a hradí náklady s tím spojené.

7.6 Technický dozor nesmí vykonávat zhotovitel ani osoba s ním jakkoli propojená.

7.7 Zhotovitel se zavazuje uchovat veškerou dokumentaci související s realizací díla včetně účetních dokumentů nejméně 10 let od předání a převzetí díla. Pokud obsahuje právní předpis lhůtu delší, potom platí tato zákonná lhůta.

7.8 Pro případ kontroly, která bude prováděna u objednatele v souvislosti s dílem, jehož zhotovení je předmětem této smlouvy, je zhotovitel povinen předložit veškeré doklady vyžádané kontrolním orgánem, a to kdykoliv, i po ukončení splnění závazku založeného touto smlouvou. Zhotovitel je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle ustanovení § 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. Pro případ porušení povinnosti dle tohoto bodu této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 50.000,- Kč (padesát tisíc korun českých).

7.9 Zhotovitel není oprávněn postoupit pohledávky vůči objednateli třetím osobám.

8 Stavební deník

8.1 Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště (viz. článek 9. této smlouvy) objednatelem zhotoviteli vést stavební deník alespoň v jednom originále a dvou průpisech dle ust. § 157 Stavebního zákona. Na stavbě bude veden pouze jeden stavební deník, vedený zhotovitelem a budou v něm zaznamenávány veškeré skutečnosti o průběhu všech prací, včetně prací subzhotovitelů. Pokud bude stavba rozdělena na dva či více samostatných celků, bude každý samostatný celek vedený stavební deník zvlášť, a to pouze po předchozí domluvě s objednatelem. Do stavebního deníku bude zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené zákonem a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění podmínek této smlouvy, změny harmonogramu postupu prací dle článku 3. této smlouvy. Stavební deník bude uložen na staveništi a bude oběma stranám kdykoliv přístupný v době přítomnosti jakýchkoli osob na staveništi. Originál stavebního deníku předá zhotovitel při převzetí díla objednateli.

8.2 Stavební deník dle předchozího odstavce smlouvy vede zhotovitelem pověřená osoba – stavbyvedoucí Jiří Valenta. V případě změny osoby zhotovitelem pověřené k vedení stavebního deníku musí být tato skutečnost bezodkladně uvedena ve stavebním deníku.

8.3 Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů ve stavebním deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty či zničení originálu stavebního deníku. Stavební deník musí být uložen tak, aby byl vždy okamžitě k dispozici objednateli a orgánu státního stavebního dohledu.

8.4 Denní záznamy se do stavebního deníku zapisují tak, že se píšou do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy se očísloují shodně s listy pevnými. Denní záznamy oprávněná osoba zapisuje čitelně v den, kdy byly práce provedeny



STÁTNÍ FOND ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ ČESKÉ REPUBLIKY

nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. V denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.

- 8.5 Zhotovitel se zavazuje na základě žádosti zástupce objednatele bezodkladně předávat objednateli úplné kopie zápisů ze stavebního deníku.
- 8.6 Zápisy v deníku nepředstavují ani nenahrazují dohody smluvních stran či zvláštní písemná prohlášení kterékoliv ze smluvních stran, která dle této smlouvy musí učinit a doručit druhé ze smluvních stran.

9 Staveniště a jeho zařízení

- 9.1 Objednatel protokolárně předá zhotoviteli staveniště na základě písemné výzvy. O předání staveniště objednatelem zhotoviteli bude sepsán písemný protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise, a podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Staveništěm se pro účely této smlouvy rozumí místo určené ke zhotovení díla, které je vymezeno v článku 4. odst. 4. 1. této smlouvy, a projednané ve smyslu podmínek stavebního povolení a této smlouvy. Staveniště je vymezeno projektem organizace výstavby zpracovaným zhotovitelem. Součástí předání staveniště není zabezpečení dodávky elektrické energie, vody a možnosti používání WC. Zhotovitel si toto zajišťuje sám.
- 9.2 Předání staveniště ze strany objednatele bude provedeno formou předání dokladů o staveništi. Dokladem o předání těchto dokumentů bude společný zápis o předání a převzetí staveniště. Současně budou zhotoviteli předána technická specifikace.
- 9.3 Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabránit jejich pronikání mimo staveniště. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat pokyny požárního dozoru a dozoru bezpečnosti práce. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku jsou zahrnuty v ceně díla.
- 9.4 Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu díla na staveništi výhradní odpovědnost za:
 - a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod; a
 - b) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených zhotovitelem na staveniště, jakož i odpovědnost za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací díla a za osazení případného dopravního značení; a
 - c) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností zhotovitele, likvidací a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti zhotovitele v souladu s právními předpisy.
- 9.5 Zhotovitel až do konečného předání staveniště po ukončení prací zodpovídá za bezpečné zajištění staveniště vůči okolnímu provozu a chodcům.
- 9.6 Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za zabezpečení staveniště dle podmínek vyhlášky Českého úřadu bezpečnosti práce. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické a protipožární předpisy včetně předpisů na ochranu životního prostředí.
- 9.7 Zhotovitel zajišťuje přípravu staveniště, zařízení staveniště, včetně zajištění energií potřebných k provádění prací dle této smlouvy, na vlastní účet.
- 9.8 Zhotovitel se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu objednatele neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništěm související jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.
- 9.9 Staveniště bude vyklizeno a bude proveden závěrečný úklid místa provádění stavby včetně stavby samotné do 10 pracovních dnů od předání a převzetí díla. Pozemky a komunikace dotčené výstavbou budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení.



10 Podmínky a způsob provádění díla

- 10.1 Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně, objednatel má však právo dávat zhotoviteli příkaz ohledně provádění díla, kterými je zhotovitel vázán.
- 10.2 Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci, kterou mu objednatel k provedení díla předal, nebo příkazu, který mu objednatel dal. To neplatí, nemohl-li nevhodnost zjistit ani při vynaložení potřebné péče. Překáží-li nevhodná věc nebo příkaz v řádném provádění díla, zhotovitel je v nezbytném rozsahu přerušit až do výměny věci nebo změny příkazu; trvá-li objednatel na provádění díla s použitím předané věci nebo podle daného příkazu, má zhotovitel právo požadovat, aby tak objednatel učinil v písemné formě – pokud zhotovitel bude postupovat podle tohoto ujednání, nemá objednatel právo z vady díla vzniklé pro nevhodnost věci nebo příkazu. Lhůta stanovená pro dokončení díla se prodlužuje o dobu přerušením vyvolanou. Zhotovitel má právo na náhradu nákladů spojených s přerušením díla nebo s použitím nevhodných věcí do doby, kdy jejich nevhodnost mohla být zjištěna. Trvá-li objednatel na provedení díla podle zřejmě nevhodného příkazu nebo s použitím zjevně nevhodné věci i po zhotovitelově upozornění, může zhotovitel od smlouvy odstoupit.
- 10.3 Kvalita zhotovitelem uskutečněného plnění musí odpovídat veškerým požadavkům uvedených v normách vztahujících se k plnění, zejména pak v ČSN, ČSN EN. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla veškeré platné právní předpisy, jakož i všechny podmínky určené smlouvou. Dílo bude provedeno v souladu se stavebním zákonem, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s předpisy souvisejícími (jedná se zejména o prováděcí vyhlášky k tomuto zákonu a zákony související). Zhotovitel je povinen zajistit, že na výrobky, které budou zabudovány do díla a na které se vztahuje ustanovení § 13 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, bude objednateli, nebo jím určené osobě, nebo k tomu příslušnému orgánu, předloženo zhotovitelem prohlášení o shodě. Práce a dodávky budou dále provedeny v souladu s českými hygienickými, protipožárními, bezpečnostními předpisy a dalšími souvisejícími předpisy. Při aplikaci materiálů či instalaci zařízení bude zhotovitel postupovat vždy v souladu s technickými pokyny a specifikacemi výrobců daných materiálů a zařízení.
- 10.4 Pro dílo použije zhotovitel jen materiály a výrobky, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla, při běžné údržbě, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku, úspora energie. Tyto materiály musí odpovídat technickým specifikacím uvedeným v projektové dokumentaci.
- 10.5 Zhotovitel je povinen při provádění díla průběžně prověřovat vhodnost projektové dokumentace stavby a další dokumentace a dokumentů, podle kterých je dle smlouvy vymezen předmět a rozsah díla a podle kterých je povinen dílo včetně prováděcí projektové dokumentace zhotovit zejména prověřovat zda jsou v souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami a to před započítím prací, výkonů a služeb na díle a je povinen neprodleně písemně na nevhodnost dokumentů uvědomit objednatele ve smyslu ust. § 2594 občanského zákoníku. Stejným způsobem je zhotovitel povinen smluvně zavázat třetí osoby (své dodavatele), které v souladu se smlouvou použije ke splnění svého závazku.
- 10.6 Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:
- a) v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla vymezeného v článku 4. odst. 4.1 této smlouvy, veřejných prostranství či jiných okolních dotčených pozemků či staveb; a
 - b) neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům; a
 - c) nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby; a
 - d) bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce subdodavatelů. Odbornou úroveň realizovaného díla jako celku zabezpečí zhotovitel odpovědnou osobou – autorizovanou osobou v oboru vodo hospodářské stavby ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb. – o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů. Tato odpovědná osoba potvrdí stavební deník před



STÁTNÍ FOND ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ ČESKÉ REPUBLIKY

zahájením prací na provedení díla a po dokončení díla otiskem svého autorizačního razítka a připojením vlastnoručního podpisu. Zhotovitel zabezpečí, že odborné práce a činnosti, která nemá zapsány ve svém obchodním rejstříku nebo živnostenském listě, provede subdodavatel s odpovídající odbornou způsobilostí.

- 10.7 Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré subdodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle této smlouvy, a to včetně záruky za náhradu škody způsobené subdodavatelem třetí osobě.
- 10.8 Zhotovitel není oprávněn pověřit prováděním díla žádného dalšího subdodavatele, než ty, které jsou uvedeny v příloze č. 4 této smlouvy, bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Porušení této povinnosti zhotovitele je podstatným porušením smlouvy.
- 10.9 Dochází-li ke změně subdodavatele, jehož prostřednictvím prokazoval zhotovitel kvalifikační předpoklady, které požadoval objednatel v zadávací dokumentaci, je zhotovitel povinen nahradit takového subdodavatele pouze takovým novým subjektem, který rovněž splňuje prokazovanou část kvalifikačních předpokladů.
- 10.10 Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zanést do projektové dokumentace skutečného provedení veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla, a to včetně geodetického zaměření. Zhotovitel je povinen předat objednateli geodetické zaměření k odsouhlasení. Zhotovitel je povinen nejpozději při převzetí díla předat objednateli tři paré projektové dokumentace se zakreslením skutečného provedení díla v tištěné a elektronické podobě. Digitalizovaná podoba dokumentace skutečného provedení včetně geodetického zaměření díla bude objednateli předána ve formátu *.dwg a *.pdf. a *.dgn.
- 10.11 Zhotovitel je povinen po dobu provádění díla až do jeho řádného protokolárního předání objednateli o výškové a směrové body řádně pečovat a odpovídá za jejich přesnost a ochranu proti poškození. Konečná zaměření se zhotovitel zavazuje předat objednateli v digitalizované podobě a na nosiči dat CD a současně v listinné podobě jako součást předávacího protokolu dle článku 12. odst. 12.3 této smlouvy;
- 10.12 Zhotovitel je povinen v případě provádění zakrývaných částí díla písemně a prokazatelně vyzvat objednatele k jejich převzetí před zakrytím v předstihu alespoň tři pracovních dní; a v případě, že objednatel kontrolu provedených částí díla neprovede, má se za to, že se zakrytím souhlasí; zhotovitel uvede tuto skutečnost do stavebního deníku. Nesplní-li zhotovitel povinnost informovat objednatele o zakrývání částí díla, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty, nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.
- 10.13 Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem, oznámí to bez zbytečného odkladu objednateli a navrhne jim změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla může jeho provádění přerušit. Nedohodnou-li se strany na změně smlouvy v přiměřené lhůtě, může kterákoli z nich od smlouvy odstoupit. Zhotovitel má právo na cenu za část díla provedenou do doby, než překážku mohl při vynaložení potřebné péče odhalit.
- 10.14 Pro účely kontroly průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny. Kontrolní dny se na staveništi budou konat každý týden (tzn. 1 x týdně), v případě menší technické náročnosti provedených prací jsou možné po delší době dle dohody smluvních stran. Kontrolní dny organizuje technický dozor objednatele. Závěry kontrolního dne musí mít písemnou podobu, budou podepsány zástupci smluvních stran a jsou pro všechny smluvní strany závazné.
- 10.15 Kontrolních dnů se budou účastnit zástupci zhotovitele, zástupce objednatele, technický dozor objednatele a další přizvané osoby v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) a zákonem č. 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o BOZP“). Při kontrolním dnu bude předloženo k nahlédnutí zejména:
 - stavební deník,
 - doklady dle zákona o BOZP, vztahující se k stavbě,
 - seznam dokladů a rozhodnutí stavebních orgánů ke stavbě,
 - seznam dokumentace stavby, změny, doplňky.
- 10.16 Zhotovitel je povinen zanést záznamy z kontrolního dne do stavebního deníku.



STÁTNÍ FOND ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ ČESKÉ REPUBLIKY

- 10.17 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla, a to kdykoliv po celou dobu provádění díla. Jestliže objednatel zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se smlouvou, má právo požadovat, aby zhotovitel odstranil zjištěné vady a dílo prováděl v souladu se smlouvou.
- 10.18 Zajištění bezpečnosti práce a bezpečnosti uživatelů přilehlých komunikací a způsob její kontroly se řídí obecně závaznými předpisy. V případě, že v souvislosti se zahájením prací na staveništi bude zapotřebí umístit nebo přemístit dopravní značky podle příslušných právních předpisů, zabezpečí tyto úkony na své náklady zhotovitel. Zhotovitel odpovídá za správné umístění, přemisťování a údržbu dopravních značek v průběhu provádění díla.
- 10.19 Objednatel požaduje, aby nejpozději k datu předání díla zhotovitel provedl a předal veškeré potřebné zkoušky, včetně dokladů, zejména prohlášení o shodě použitých výrobků, certifikáty, atesty, revizní zprávy, zaměření stavby skutečného provedení stavby, projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby, doklad o likvidaci odpadu, případně další požadované doklady.
- 10.20 Práce a konstrukce, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel oprávněn prověřit a dát písemný souhlas s jejich zakrytím zápisem ve stavebním deníku. Toto prověření provede technický dozor objednatele nebo objednatelem pověřená osoba. Zhotovitel má povinnost objednatele vyzývat prostřednictvím zápisů ve stavebním deníku ke kontrole těchto prací a konstrukcí minimálně 5 pracovních dnů před tím, než tato skutečnost nastane. Pokud po uplynutí této doby objednatel kontrolu ani zápis neprovede je zhotovitel po provedení fotodokumentace oprávněn tyto práce a konstrukce zakrýt a pokračovat v realizaci díla. Pokud zhotovitel nebude objednatele o této skutečnosti informovat, může objednatel požadovat dodatečnou kontrolu. Zhotovitel nese všechny náklady s tímto spojené.

11 Záruka za jakost a zkoušky díly

- 11.1 Zhotovitel se zavazuje, že po záruční dobu bude dílo provedené dle této smlouvy způsobilé ke smluvenému účelu, tj. že bude prosté vad, bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN, pravomocného stavebního povolení na provedení díla a této smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost
- a) provedeného díla v délce 60 měsíců – tato doba běží ode dne předání díla zhotovitelem;
 - b) výjimku z této záruční doby činí záruční doby pro dodávku prvků, na něž výrobce těchto prvků vystavuje samostatný záruční list, tyto se sjednávají v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.
- 11.2 Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle článku 11. odst. 11.1 této smlouvy vady díla u zhotovitele, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada díla, nebo alespoň způsob, jakým se projevuje a určen nárok objednatele z vady díla, případně požadavek na způsob odstranění vad díla, a to včetně termínu pro odstranění vad díla zhotovitelem. Dle dohody smluvních stran má objednatel právo:
- a) na odstranění vady dodáním nové věci i bez vady nebo dodáním chybějícího plnění,
 - b) na odstranění vady opravou věci,
 - c) na přiměřenou slevu z ceny.
- Výše uvedené nároky je objednatel oprávněn uplatnit bez ohledu na to, zda vadné plnění je podstatným či nepodstatným porušením smlouvy. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění. Tuto volbu může měnit i bez souhlasu zhotovitele.
- 11.3 Zhotovitel se zavazuje dostavit k projednání reklamace do tří pracovních dnů, nebude-li stanoven jiný termín. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 48 hodin, bude-li to v daném případě technicky možné, od okamžiku oznámení vady díla či jeho části zahájit odstraňování vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, vady odstranit v technicky co nejkratší lhůtě, nejpozději však do 15 dnů ode dne nahlášení vady (v případě havarijního stavu způsobujícího nemožnost užívání díla se zhotovitel zavazuje provést do 48 hodin od nahlášení závady taková opatření, aby bylo možné předmět díla provizorně nebo omezeně užívat od doby odstranění závady).
- 11.4 V případě odstranění vady díla či jeho části dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí), běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční doba, a to ode dne řádného protokolárního dodání a převzetí nového plnění (věci) objednatelem. Záruční doba je shodná jako v článku 11. odst.



STÁTNÍ FOND ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ ČESKÉ REPUBLIKY

11.1 této smlouvy. Po dobu od nahlášení vady díla objednatelem zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla zhotovitelem neběží záruční doba s tím, že doba přerušení běhu záruční doby bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.

11.5 Smluvní strany se dohodly, že:

- a) neodstraní-li zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle článku 11. odst. 11.3 této smlouvy; a/nebo
- b) nezahájí-li zhotovitel odstraňování vad díla v termínech dle článku 11. odst. 11.3 této smlouvy či neprovede tam popsaná provizorní opatření; a/nebo
- c) oznámí-li zhotovitel objednateli před uplynutím doby k odstranění vad díla, že vadu neodstraní; a/nebo
- d) je-li zřejmé, že zhotovitel reklamované vady nebo nedodělků díla či jeho části ve lhůtě stanovené objednatelem přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků díla neodstraní; a/nebo

má objednatel vedle výše uvedených oprávnění též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění zhotovitele, provedení oprav třetí osobě. Objednateli v takovém případě vzniká vůči zhotoviteli oprávnění, aby mu zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nároky objednatele vzniklé vůči zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla a dále nároky objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčena.

11.6 Práva a povinnosti ze zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od smlouvy.

11.7 O reklamačním řízení budou objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojnásobném vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

12 Předání a převzetí díla

12.1 Nejpozději na poslední den kdy má zhotovitel dle této smlouvy dílo dokončit a předat objednateli, svolá přejímací řízení. Na přejímací řízení přizve zhotovitel objednatele písemným oznámením, které musí být doručeno objednateli alespoň deset pracovních dnů předem. V případě, že nebude objednateli řádně a včas doručena výzva k účasti na přejímacím řízení, může dojít k přejímacímu řízení nejdříve po uplynutí desátého pracovního dne ode dne doručení písemné výzvy k zahájení přejímacího řízení.

12.2 K předání díla zhotovitelem objednateli dojde na základě předávacího řízení, a to formou písemného předávacího protokolu (jehož součástí bude i příslušná dokumentace, pokud je to stanoveno touto smlouvou či obvyklé), který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. V průběhu přejímacího řízení zhotovitel předvede objednateli způsobilost díla sloužit svému účelu a prokáže tak, že dílo je dokončeno a je způsobilé k převzetí objednatelem. Dle dohody smluvních stran je objednatel oprávněn odmítnout převzetí díla i pro ojedinělé drobné vady definované v ust. § 2628 občanského zákoníku.

12.3 Předávací protokol musí obsahovat alespoň předmět a charakteristiku díla, resp. jeho části, místo provedení díla a zhodnocení jakosti díla a vyjádření objednatele, zda je dílo způsobilé sloužit svému účelu a zda dílo přejímá či nikoliv a z jakého důvodu dílo nepřejímá. Pokud budou zjištěny vady nebránící užívání a provozování díla, a objednatel s těmito vadami dílo převezme, bude protokol obsahovat soupis těchto zjištěných vad díla a lhůty pro odstranění těchto vad. Předávací protokol bude vyhotoven v dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží zhotovitel a jeden objednatel. Každý stejnopis bude podepsán oběma stranami a má právní sílu originálu.

12.4 Skutečnost, že dílo je dokončeno, tedy že je schopno sloužit svému účelu, prokazuje zhotovitel a za tím účelem předkládá nezbytné písemné doklady objednateli. Zhotovitel doloží objednateli před zahájením přejímacího řízení dokumentaci skutečného provedení, stavební deník, deník víceprací, veškerá osvědčení o zkouškách a certifikaci použitých materiálů a výrobků, revizní zprávy zařízení komplementovaných do díla, potvrzené záruční listy, doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektové dokumentace a platných právních předpisů, dále doklad o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech, ve znění pozdějších právních předpisů a předpisů provádějících, a další doklady prokazující splnění podmínek orgánů a organizací, které si v souladu s právními předpisy stanovily. Dokumentaci „skutečného provedení díla“ v grafické a digitální podobě je povinen zhotovitel předat v šesti vyhotoveních objednateli při předání díla.



STÁTNÍ FOND ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ ČESKÉ REPUBLIKY

V případě, že nedojde k předložení a předání objednateli shora uvedených dokladů nejpozději při přijímacím řízení, nepovažuje se dílo za řádně ukončené.

- 12.5 Ke dni zahájení přijímacího řízení musí být vyklizeno a uklizeno místo provádění stavby včetně zhotovené stavby v souladu s touto smlouvou. Nebude-li tato povinnost splněna, nepovažuje se dílo za řádně ukončené a objednatel není povinen dílo převzít. Budovy a pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí projektové dokumentace, ale budou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen uvést po ukončení provádění díla do předchozího stavu.
- 12.6 V případě oprávněného odmítnutí převzetí díla objednatelem veškeré náklady související s opakovanou přejímkou jdou k tíži zhotovitele.

13 Úrok z prodlení, smluvní pokuta

- 13.1 Pro případ porušení níže uvedených smluvních povinností dohodly strany smlouvy ve smyslu ustanovení § 2048 občanského zákoníku níže uvedené smluvní pokuty. Strany této smlouvy se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevylučuje právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje. Pohledávka objednatele na zaplacení smluvní pokuty může být započítána s pohledávkou zhotovitele na zaplacení ceny.
- 13.2 Za prodlení se splněním lhůty sjednané pro provedení díla v termínu dle čl. 3. odst. 3.1 této smlouvy o dílo je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady jakkoli spojené s činností technického dozoru stavebníka, autorského dozoru a koordinátora BOZP, v případě že tyto objednateli vzniknou v souvislosti s prodlením zhotovitele s provedením díla v termínu dle č. 3 této smlouvy.
- 13.3 Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti odstranit vady, se kterými bylo dílo převzato v termínu dle smlouvy, je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany smlouvy sjednaly ve výši 5.000,-Kč za každý den a případ prodlení a vadu zvlášť.
- 13.4 Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti odstranit reklamovanou vadu v termínu dle smlouvy nebo stanovenou objednatelem je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany smlouvy sjednaly ve výši 5.000,-Kč za každý den a případ prodlení - u každé vady zvlášť.
- 13.5 Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti uklidit a vyklidit staveniště a upravit všechny plochy v souladu s projektem tak, jak je sjednáno touto smlouvou, je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu kterou smluvní strany sjednaly ve výši 5.000,-Kč za každý den prodlení.
- 13.6 V případě, že zhotovitel neuzná reklamaci, která se ukáže být reklamací oprávněnou, je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 5.000,- za každou reklamaci.
- 13.7 Pro případ prodlení objednatele se splněním povinností uhradit daňový doklad v rozsahu, v jakém dle smlouvy vznikl zhotoviteli nárok na jeho úhradu nebo poskytnout jiné peněžité plnění, sjednaly strany této smlouvy úrok z prodlení ve výši 0,01% z částky, s jejímž zaplacením bude objednatel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 13.8 Zhotovitel je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu v případě zjištění nedodržení podmínek a pravidel BOZP, PO a ŽP dle platných právních předpisů. Výše smluvní pokuty je 1000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ. Za každé další opakované porušení pravidel BOZP, PO a ŽP je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý jednotlivý případ. Úhradu takové pokuty je oprávněn uložit zhotoviteli krom objednatele též jím pověřený koordinátor BOZP.
- 13.9 Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do dvaceti jednoho dne od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.

14 Odstoupení od smlouvy, výpověď

- 14.1 Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon nebo tato smlouva. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními



STÁTNÍ FOND ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ ČESKÉ REPUBLIKY

stranami. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:

- a) jestliže zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle článku 16. této smlouvy či jinak poruší ustanovení článku 16. této smlouvy, a/nebo
- b) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele,
- c) zhotovitel vstoupil do likvidace; a/nebo
- d) zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle této smlouvy na třetí osobu; a/nebo
- e) zhotovitel porušil některou ze svých povinností uvedených v článku 10. této smlouvy; a/nebo
- f) zhotovitel porušil některý ze svých závazků dle článku 7. odst. 7.2 této smlouvy a/nebo se ukáže nepravdivým, neúplným či zkresleným některé z prohlášení zhotovitele dle článku 7. odst. 7.1 této smlouvy, nebo
- g) zhotovitel je v prodlení s prováděním díla v termínech dle této smlouvy (včetně časového harmonogramu uvedeného v této smlouvě).

14.2 V případě odstoupení od této smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do 14 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy inventarizaci veškerých vzájemných plnění dle této smlouvy k datu účinnosti odstoupení od smlouvy. Závěrem této inventarizace bude vyčíslení:

- a) částky součtu dílčích plateb ceny za provedení díla dle této smlouvy objednatel zhotoviteli; a
- b) částky ceny věcí, které zhotovitel k provedení díla účelně opatřil a které se staly k datu účinnosti odstoupení od smlouvy vlastnictvím objednatele, a to v cenách dle této smlouvy, kdy za základ výpočtu budou brány jednotkové ceny dle nabídky zhotovitele ze dne 24.4.2018.

Smluvní strany jsou si povinny vyplatit shora uvedené částky, včetně případných příslušenství, nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany k úhradě.

15 Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva

15.1 Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do předání řádně dokončeného díla objednateli a řádného odevzdání staveniště objednateli nebezpečí škody nebo zničení stavby a jiné nebezpečí na:

- a) díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a jiných částech, a
- b) plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništem nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.

15.2 Zhotovitel nese do doby řádného protokolárního předání díla objednateli nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřenými k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla a které jsou, či byly, použity k provedení díla, kterými jsou zejména:

- a) zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo
- b) pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení); a/nebo
- c) ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.

15.3 Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které zhotovitel sám či objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby protokolárního předání řádně dokončeného díla, popř. u věcí, které je zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení.

15.4 Zhotovitel rovněž odpovídá objednateli za škodu způsobenou osobami, které ke splnění této smlouvy použil.

15.5 Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které zhotovitel opatřil k provedení díla, od okamžiku jejich zabudování do díla. Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi



STÁTNÍ FOND ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ ČESKÉ REPUBLIKY

subdodavatelé toto ujednání respektovat tak, aby objednatel takto vlastnictví mohl nabývat. Splnění této povinnosti zhotovitele je zajištěno zárukou za provedení díla. V případě porušení tohoto ustanovení je objednatel oprávněn již bez dalšího od smlouvy odstoupit.

- 15.6 Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků z této smlouvy.

16 Společná ustanovení

- 16.1 Pokud není v předchozích částech této smlouvy uvedeno něco jiného, vztahují se na ně příslušné články společných ustanovení.
- 16.2 Objednatel a zhotovitel se dohodli na tom, že jakákoliv peněžitá plnění dle smlouvy jsou řádně a včas splněna, pokud byla příslušná částka odepsána z účtu povinné strany ve prospěch účtu oprávněné smluvní strany (věřitele) nejpozději v poslední den splatnosti.
- 16.3 Pokud kterékoliv ustanovení této smlouvy nebo jeho část bude neplatné či nevynutitelné a/nebo se stane neplatným či nevynutitelným a/nebo bude shledáno neplatným či nevynutitelným soudem či jiným příslušným orgánem, pak tato neplatnost či nevynutitelnost nebude mít vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy nebo jejich částí.
- 16.4 Není-li touto smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze tuto smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, které musí být obsaženy na jedné listině.
- 16.5 Přílohy uvedené v textu této smlouvy a sumarizované v závěrečných ustanoveních smlouvy tvoří nedílnou součást smlouvy.
- 16.6 Případné spory vzniklé z této smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými orgány České republiky. Smluvní strany sjednávající ve smyslu ustanovení § 89a zákona č. 99/1963 Sb. – občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, pro spory vyplývající z této smlouvy či s touto smlouvou související, místní příslušnost soudu.
- 16.7 Smluvní strany se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, pokud v této smlouvě není ujednáno odchylně od citovaného zákona.
- 16.8 Zhotovitel podpisem této smlouvy souhlasí s umístěním této smlouvy a jejich příloh včetně případných dodatků na profilu zadavatele objednatele.
- 16.9 Zhotovitel podpisem této smlouvy stvrzuje, že se nestal nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH a že nebylo vůči jeho osobě zahájeno řízení o určení, že je nespolehlivým plátcem.
- 16.10 Objednatel a zhotovitel se výslovně dohodli, že pokud se zhotovitel stane v době platnosti této smlouvy tzv. nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH, bude hodnota plnění odpovídající DPH hrazena objednatelem přímo na účet správce daně v režimu § 109a zákona o DPH.

17 Závěrečná ustanovení

- 17.1 Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti v den jejího podpisu osobami oprávněnými tuto smlouvu uzavřít. Stavební práce budou zahájeny až na písemný pokyn objednatele k předání staveniště.
- 17.2 Smluvní strany konstatují, že tato smlouva byla vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení. Každý stejnopis má právní sílu originálu.
- 17.3 Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného touto smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného touto smlouvou.
- 17.4 Nedílnou součástí této smlouvy tvoří jako přílohy této smlouvy:
- Příloha č. 1: Oceněný výkaz výměr



STÁTNÍ FOND ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

17.5 Smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy a prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

V Chaloupkách, dne 19.6.2018

V Králově Dvoře, dne 15.6.2018

.....
František Charvát, starosta obce

OBEC CHALOUPKY
Chaloupky 117
267 62 Komárov
IČ: 00233315

.....
Petr Sklenička, jednatel

**EKOLOGICKÁ STAVEBNÍ
KRÁLŮV DVŮR s.r.o.**
Luční 111, 267 01 Králův Dvůr - Zahofany
IČ: 24835030, DIČ: CZ24835030

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 815_17

Stavba: Chaloupky - propojení zdrojů

KSO:

Místo: Malá Víska, Chaloupky

Zadavatel:

Obec Chaloupky

Uchazeč:

Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.

Projektant:

Vodárenská společnost Beroun

Poznámka:

CC-CZ:
Datum:

25.4.2017

IČ:
DIČ:

24835030

IČ:
DIČ:

24835030
CZ24835030

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

2 953 314,29

Sazba daně	Základ daně
DPH základní 21,00%	2 953 314,29
snižená 15,00%	0,00

Výše daně
620 196,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

3 573 510,29

OBEC CHALOUPKY

Chaloupky 117
267 62 Komárov
IČ: 002333315

**EKOLOGICKÁ STAVEBNÍ
KRÁLŮV DVŮR s.r.o.**

Lužní 111, 267 01 Králův Dvůr - Zahoráňky
IČ: 24835030, DIČ: CZ24835030

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 815_17

Stavba: Chaloupky - propojení zdrojů

Místo: Malá Víska, Chaloupky

Datum:

25.4.2017

Zadavatel: Obec Chaloupky

Projektant:

Vodárenská společnost Berou

Uchazeč: Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

2 953 314,29 3 573 510,29

01	SO 01 - Vodovod, zásobní řád, přívaděč z Neřežina	1 253 602,92	1 516 859,53	STA
02	SO 02 - Vodovod, zásobní řád, přívaděč ze studny	68 360,32	82 715,99	STA
03	SO 03 - Vyrovnávací nádrž čerpací stanice (ČS)	585 420,19	708 358,43	STA
04	SO 04 - Odpadní potrubí z ČS	77 242,52	93 463,45	STA
05	SO 05 - Výústní objekt	36 668,34	44 368,69	STA
06	PS 01 - Strojní vystrojení vyrovnávací ČS a úpravy ve studni	852 020,00	1 030 944,20	PRO
07	VON	80 000,00	96 800,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Chaloupky - propojení zdrojů

Objekt:

01 - SO 01 - Vodovod, zásobní řad, přívaděč z Neřežína

KSO:

Místo: Malá Víska, Chaloupky

Zadavatel:

Obec Chaloupky

Uchazeč:

Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.

Projektant:

Vodárenská společnost Beroun

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 25.4.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

24835030

DIČ:

CZ24835030

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 253 602,92

	Základ daně	Sezba daně	Výše daně
DPH základní	1 253 602,92	21,00%	263 256,61
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 516 859,53

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chaloupky - propojení zdrojů

Objekt:

01 - SO 01 - Vodovod, zásobní řad, přívaděč z Neřežína

Místo:

Malá Víska, Chaloupky

Datum:

25.4.2017

Zadavatel:

Obec Chaloupky

Projektant:

Vodárenská společn

Úchazeč:

Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 253 602,92

HSV - Práce a dodávky HSV

1 253 602,92

1 - Zemní práce

571 528,37

4 - Vodorovné konstrukce

1 548,29

5 - Komunikace

35 722,75

8 - Trubní vedení

619 559,12

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

13 378,56

997 - Přesun sutě

7 334,26

998 - Přesun hmot

4 531,57

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chaloupky - propojení zdrojů

Objekt:

01 - SO 01 - Vodovod, zásobní řad, přivaděč z Neřežina

Místo:

Malá Víska, Chaloupky

Datum: 25.4.2017

Zadavatel:

Obec Chaloupky

Projektant: Vodárenská společn

Lichazeč:

Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 253 602,92

d	HSV	Práce a dodávky HSV	1 253 602,92				
d	1	Zemní práce	571 528,37				
1	K	113107123	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m ² z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m ²	19,200	402,60	7 729,92
	VV		2,0*1,2*8 "montážní jámy"		19,200		
2	K	113107142	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m ² živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m ²	30,720	143,30	4 402,18
	VV		(2,0+0,2*2)*(1,2+0,2*2)*8 "montážní jámy"		30,720		
3	K	113154123	Frézování živého podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m ²	52,800	82,30	4 345,44
	VV		(2,0+0,2*2)*(1,2+0,2*2)*8 "montážní jámy"		52,800		
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	96,000	55,10	5 289,60
	VV		8*12 Připočtené koeficientem množství		96,000		
5	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	8,000	38,00	304,00
6	K	130001101	Příplatek za zřízení vykopávek v blízkosti pozemního vedení	m ³	3,840	361,50	1 388,16
	VV		vj*0,1 "odhad"		3,840		
7	K	131201201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	11,520	522,30	6 016,90
	VV		2,0*1,2*2,0*8 "montážní jámy"		38,400		
	VV	VJ	Součet		38,400		
	VV		vj*0,3		11,520		
8	K	131301201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m ³	m ³	23,040	687,50	15 840,00
	VV		vj*0,6		23,040		
9	K	131401201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m ³	m ³	3,840	779,90	2 994,82
	VV		vj*0,1		3,840		
10	K	141721113	Řízený zemní protlak v hornině tř. 1 až 4, včetně protažení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 90 do 110 mm	m	635,700	783,00	497 753,10
	VV		PE_110		635,700		
11	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložně, hloubky do 4 m	m ²	102,400	68,80	7 045,12
	VV		(2,0+1,2)*2*2,0*8 "montážní jámy"		102,400		
12	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu s uložení pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložně, hloubky do 4 m	m ²	102,400	21,80	2 232,32
13	K	161101101	Svtslé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m ³	34,560	70,70	2 443,39
	VV		vj*0,9		34,560		
14	K	161101151	Svtslé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m ³	3,840	99,30	381,31
	VV		vj*0,1		3,840		
15	K	162701105	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 9 000 do 10 000 m	m ³	5,760	207,40	1 194,62
	VV		skl-vj*0,1		5,760		
16	K	162701109	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m ³	11,520	15,80	182,02
	VV		5,76*2 Přepočtené koeficientem množství		11,520		
17	K	162701155	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	3,840	268,20	1 029,89
	VV		vj*0,1		3,840		
18	K	162701159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m ³	7,680	20,30	155,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		3,84*2 Přepočtené koeficientem množství		7,680		
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	9,600	13,60	130,56
	W		obřeo		9,600		
	W	skl	Součet		9,600		
20	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	15,360	162,00	2 488,32
	W		9,6*1,6 Přepočtené koeficientem množství		15,360		
21	K	174101101	Záryp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	28,800	75,40	2 171,52
	W		vj-skl		28,800		
22	K	175111101	Obšypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	7,680	320,30	2 459,90
	W		2,0*1,2*0,4*6 "montážní jámy"		7,680		
	W	ob	Součet		7,680		
23	M	583373020	Štěrkaplasek frakce 0-16	t	15,775	225,00	3 549,38
	W		7,68*2,0541 Přepočtené koeficientem množství		15,775		
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 548,29
24	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkaplasku	m3	1,920	806,40	1 548,29
	W		2,0*1,2*0,1*6 "montážní jámy"		1,920		
	W	lo	Součet		1,920		
	D	5	Komunikace				35 722,75
25	K	564851111	Podklad ze štěrku třídy ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 150 mm	m2	38,400	107,50	4 128,00
	W		2*150mm šd		38,400		
	W		2,0*1,2*8*2 "montážní jámy"		38,400		
26	K	565175112	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a ztuhnutím v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 110 mm	m2	30,720	504,40	15 495,17
	W		(2,0+0,2*2)*(1,2+0,2*2)*6 "montážní jámy"		30,720		
27	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emalzi v množství 1,00 kg/m2	m2	30,720	16,70	513,02
28	K	573231106	Postřik spojovací P5 bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	32,800	5,90	311,52
29	K	577544211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACD 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po ztuhnutí tl. 50 mm	m2	32,800	289,30	15 275,04
	W		(2,0+0,5*2)*(1,2+0,5*2)*8 "montážní jámy"		32,800		
	O	8	Trubní vedení				619 559,12
30	K	852242122	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových abnormálních délek, jednotlivé do 1 m v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	2,000	735,10	1 470,20
31	M	8500805007 6	VODA-KANAL Přírubové tvarovky - ostatní TVAROVKA FF KUS DN 80/500	KS	2,000	5 850,00	11 700,00
32	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoocých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	2,000	618,10	1 236,20
33	M	50498000007 9	ROLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ DN 80	KS	2,000	1 590,00	3 180,00
34	K	857264122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	2,000	906,20	1 812,40
35	M	85101000007 6	VODA-KANAL Přírubové tvarovky - ostatní TVAROVKA T KUS DN 100-80	KS	2,000	3 660,00	7 320,00
36	K	871251211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylénu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 Ø 110 x 10,0 mm	m	635,700	115,50	73 423,35
	W		635,7		635,700		
	W	PE_110	Součet		635,700		
37	M	286136740	potrubí vodovodní z PE 100RC, SDR 11, 110 x 10 mm	m	645,236	525,00	338 748,90
	W		635,7*1,015 Přepočtené koeficientem množství		645,236		
38	K	877261101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 110	kus	37,000	245,80	9 094,60
39	M	286530260	elektrospojka PE, d 110 mm, SDR 11	kus	23,000	396,00	9 108,00
40	M	286544090	ndkružek lemový d110, SDR 11	kus	7,000	322,00	2 254,00
41	M	286544100	příruba otočná k lemovému ndkružku DN 100	kus	7,000	652,00	4 564,00
42	K	877261110	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolén d 110	kus	11,000	232,70	2 559,70
43	M	286530731	elektrokoleno HDPE 30 °, d 110, SDR 11	kus	4,000	794,00	3 176,00
44	M	286530741	elektrokoleno HDPE 45 °, d 110, SDR 11	kus	7,000	794,00	5 558,00
45	K	877261112	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolén 90 st. d 110	kus	1,000	246,90	246,90
46	M	286530791	elektrokoleno HDPE 90 °, d 110, SDR 11	kus	1,000	794,00	794,00
47	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	2,000	705,70	1 411,40
48	M	40020800007 6	VODA Šoupata ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 80	KS	2,000	5 782,00	11 564,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
49	K	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	2,000	236,40	472,80
50	M	K2400801501 6	HYDRANT PODZEMNÍ DN 80/1,5 m	kus	2,000	11 000,00	22 000,00
51	K	891261112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100	kus	3,000	918,80	2 756,40
52	M	40021000001 6	VODA Šoupata ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 100	KS	3,000	6 801,00	20 403,00
53	K	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125	m	635,700	14,60	9 281,22
	VV		PE_110		635,700		
54	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	635,700	27,90	17 736,03
	VV		PE_110		635,700		
55	K	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	2,000	6 205,10	12 410,20
56	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	5,000	374,30	1 871,50
	VV		2 "DN 80"		2,000		
	VV		3 "DN 100"		3,000		
	VV		Součet		5,000		
57	M	1650000000 3	POKLOP ULIČNÍ TĚŽKÝ VODA	KS	5,000	1 100,00	5 500,00
58	M	3481000000 0	PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ	kus	5,000	210,00	1 050,00
59	M	95020501000 3	ZEMNÍ SOUPRAVY ŠOUPÁTKOVÉ TELESKOPICKÉ 50-100 (1,3-1,8m)	kus	5,000	649,00	3 245,00
60	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,000	719,20	1 438,40
61	M	1950000000 2	HYDRANTOVÝ POKLOP	KS	2,000	1 700,00	3 400,00
62	M	3482000000 0	PODKLADOVÁ DESKA POD HYDRANTOVÝ POKLOP	kus	2,000	380,00	760,00
63	K	899712111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdku	kus	7,000	201,80	1 412,60
	VV		5 "šoupě - MODRÁ"		5,000		
	VV		2 "hydrant - ČERVENÁ"		2,000		
	VV		Součet		7,000		
64	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	635,700	41,60	26 445,12
	VV		PE_110 "izolovaný vodič CY 6mm2"		635,700		
65	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PE 20 cm	m	16,000	9,70	155,20
	VV		výstražná fólie bílá				
	VV		2*8		16,000		
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				13 378,56
66	K	91912212	Řezání dilatačních spár v živčném krytu vytvoření komůrky pro těsnící záložku šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	102,400	39,80	4 075,52
	VV		51,2*2 "řezání asfaltu před provedením záložky"		102,400		
67	K	919122111	Utěsnění dilatačních spár záložkou za tepla v cementobetonovém nebo živčném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod záložkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	102,400	35,70	3 655,68
68	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živčného tl. přes 50 do 100 mm	m	51,200	36,00	1 843,20
69	K	919735112	Řezání stávajícího živčného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	51,200	74,30	3 804,16
	VV		(2,0+1,2)*2*8 "montážní jámy"		51,200		
D 997			Přesun sutě				7 334,26
70	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	15,206	39,80	605,20
	VV		8,448+6,758		15,206		
71	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	182,472	8,90	1 624,00
	VV		15,206*12 Přepočtené koeficientem množství		182,472		
72	K	997221561	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	6,758	44,80	302,76
	VV		6,758		6,758		
73	K	997221569	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	81,096	11,30	916,38
	VV		6,758*12 Přepočtené koeficientem množství		81,096		
74	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z asfaltových povrchů	t	13,516	200,00	2 703,20
	VV		6,758+6,758		13,516		
75	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z kameniva	t	8,448	140,00	1 182,72
	VV		8,448		8,448		
D 998			Přesun hmot				4 531,57
76	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	5,330	850,20	4 531,57

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Chaloupky - propojení zdrojů

Objekt:

02 - SO 02 - Vodovod, zásobní řad, přivaděč ze studny

KSO:

Místo: Malá Víska, Chaloupky

Zadavatel:

Obec Chaloupky

Uchazeč:

Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.

Projektant:

Vodárenská společnost Beroun

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 25.4.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

24835030

DIČ:

CZ24835030

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

68 360,32

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	68 360,32	21,00%	14 355,67
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

82 715,99

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chaloupky - propojení zdrojů

Objekt:

02 - SO 02 - Vodovod, zásobní řad, přivaděč ze studny

Místo:

Malá Víska, Chaloupky

Datum: 25.4.2017

Zadavatel:

Obec Chaloupky

Projektant: Vodárenská společnost

Uchazeč:

Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

68 360,32

HSV - Práce a dodávky HSV

68 360,32

1 - Zemní práce

40 696,33

4 - Vodovodné konstrukce

1 290,24

8 - Trubní vedení

25 430,88

998 - Přesun hmot

942,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chaloupky - propojení zdrojů

Objekt:

02 - SO 02 - Vodovod, zásobní řad, přivaděč ze studny

Místo:

Malá Víska, Chaloupky

Datum: 25.4.2017

Zadavatel:

Obec Chaloupky

Projektant: Vodárenská společnost

Uchazeč:

Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

68 360,32

D HSV Práce a dodávky HSV 68 360,32

D 1 Zemní práce 40 696,33

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	12,000	55,10	661,20
	W		1*12 Přepočtené koeficientem množství		12,000		
2	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	1,000	38,00	38,00
3	K	121101102	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	7,200	30,70	221,04
	W		cr*0,15		7,200		
4	K	130001101	Příplatek za ztišení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	2,560	361,50	925,44
	W		v*0,1 "odhad"		2,560		
5	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	7,680	343,60	2 638,85
	W		1,0*PE_90*1,6		25,600		
	W	v	Součet		25,600		
	W		v*0,3		7,680		
6	K	132301201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	15,360	719,00	11 043,84
	W		v*0,6		15,360		
7	K	132401201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu s použitím trhavin v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství	m3	2,560	1 233,50	3 157,76
	W		v*0,1		2,560		
8	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	51,200	87,30	4 469,76
	W		PE_90*1,6*2		51,200		
9	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	51,200	16,10	824,32
10	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	23,040	70,70	1 628,93
	W		v*0,9		23,040		
11	K	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	2,560	99,30	254,21
	W		v*0,1		2,560		
12	K	162701105	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 9 000 do 10 000 m	m3	5,440	207,40	1 128,26
	W		skl-v*0,1		5,440		
13	K	162701109	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 Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m	m3	10,880	15,80	171,90
	W		5,44*2 Přepočtené koeficientem množství		10,880		
14	K	162701135	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	2,560	268,20	686,59
	W		v*0,1		2,560		
15	K	162701159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m	m3	5,120	20,30	103,94
	W		2,56*2 Přepočtené koeficientem množství		5,120		
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	m3	8,000	13,60	108,80
	W		ob+lo		8,000		
	W	skl	Součet		8,000		
17	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	12,800	162,00	2 073,60
	W		8*1,6 Přepočtené koeficientem množství		12,800		
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	17,600	75,40	1 327,04
	W		V-skl		17,600		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	6,400	320,30	2 049,92
	W		1,0'PE_90'0,4		6,400		
	W	ob	Součet		6,400		
20	M	583373020	Štěrkopek frakce 0-16	t	13,146	225,00	2 957,85
	W		6,4'2,0541 Přepočtené koeficientem množství		13,146		
21	K	181301102	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	48,000	36,30	1 742,40
	W		3,0'PE_90 "zatrávňené plochy"		48,000		
	W	or	Součet		48,000		
22	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	48,000	3,00	144,00
23	K	183403111	Obdělání půdy nakopáním na hloubku do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	48,000	11,90	571,20
24	K	183405211	Výsev trávníku hydroosevem na ornici	m2	48,000	21,60	1 036,80
25	M	005724700	osivo směs travní krajinná - technická	kg	1,200	77,30	92,76
	W		48'0,025 Přepočtené koeficientem množství		1,200		
26	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	4,800	96,50	463,20
	W		48'0,1 Přepočtené koeficientem množství		4,800		
27	M	082713210	voda pílná pro ostatní odběratele	m3	4,800	36,40	174,72
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 290,24
28	K	451573111	Laže pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopektu	m3	1,600	806,40	1 290,24
	W		1,0'PE_90'0,1		1,600		
	W	lo	Součet		1,600		
	D	8	Trubní vedení				25 430,88
29	K	871241211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylénu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm	m	16,000	103,80	1 660,80
	W		16		16,000		
	W	PE_90	Součet		16,000		
30	M	286136720	potrubí vodovodní z PE 100RC, SDR 11, 90 x 8,2 mm	m	16,240	377,00	6 122,48
	W		16'1,015 Přepočtené koeficientem množství		16,240		
31	K	877241101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylénu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 90	kus	6,000	222,70	1 336,20
32	M	286530240	elektrospojka PE, d 90 mm, SDR 11	kus	2,000	320,00	640,00
33	M	286543627	nákržek lemový d90, SDR 11	kus	2,000	303,00	606,00
34	M	286543680	příruba otočná k lemovému nákržku DN 80	kus	2,000	578,00	1 156,00
35	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	16,000	14,50	232,00
	W		PE_90		16,000		
36	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	16,000	27,90	446,40
	W		PE_90		16,000		
37	K	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	2,000	6 205,10	12 410,20
38	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	16,000	41,60	665,60
	W		PE_90 "izolačný vodič CY 6mm2 "		16,000		
39	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PE 20 cm	m	16,000	9,70	155,20
	W		výstražná fólie bílá				
	W		PE_90		16,000		
	D	998	Přesun hmot				942,87
40	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	1,109	850,30	942,87

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Chaloupky - propojení zdrojů

Objekt:

03 - SO 03 - Vyrovnávací nádrž čerpací stanice (ČS)

KSO:

Místo: Malá Víska, Chaloupky

Zadavatel:

Obec Chaloupky

Uchazeč:

Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.

Projektant:

Vodárenská společnost Beroun

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 25.4.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

24835030

DIČ:

CZ24835030

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

585 420,19

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	585 420,19	21,00%	122 938,24
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

708 358,43

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chaloupky - propojení zdrojů

Objekt:

03 - SO 03 - Vyrovnávací nádrž čerpací stanice (ČS)

Místo:

Malá Víska, Chaloupky

Zadavatel:

Obec Chaloupky

Uchazeč:

Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.

Datum: 25.4.2017

Projektant: Vodárenská společnost

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

585 420,19

HSV - Práce a dodávky HSV

513 656,71

1 - Zemní práce	114 256,47
3 - Svislé a kompletní konstrukce	198 091,96
4 - Vodorovné konstrukce	65 152,50
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	10 052,95
8 - Trubní vedení	52 111,50
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	33 095,15
998 - Přesun hmot	40 896,18
PSV - Práce a dodávky PSV	71 763,48
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	22 204,48
767 - Konstrukce zámečnické	49 559,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chaloupky - propojení zdrojů

Objekt:

03 - SO 03 - Vyrovnávací nádrž čerpací stanice (ČS)

Místo:

Malá Víska, Chaloupky

Datum: 25.4.2017

Zadavatel:

Obec Chaloupky

Projektant: Vodárenská společnost

Uchazeč:

Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

585 420,19

D	HSV	Práce a dodávky HSV				513 656,71	
D	1	Zemní práce				114 256,47	
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	120,000	55,10	6 612,00
	VV		10*12 Přepočtené koeficientem množství		120,000		
2	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	10,000	38,00	380,00
3	K	131201202	Hloubení zapeřených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	39,016	378,90	14 783,16
	VV		8,2*6,1*2,6		130,052		
	VV		Součet		130,052		
	VV		v*0,3		39,016		
4	K	131301202	Hloubení zapeřených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	78,031	498,00	38 859,44
	VV		v*0,6		78,031		
5	K	131401201	Hloubení zapeřených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 do 100 m ³	m ³	13,005	779,90	10 142,60
	VV		v*0,1		13,005		
6	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzeprání příložně, hloubky do 4 m	m ²	74,360	68,80	5 115,97
	VV		(8,2+6,1)*2*2,6		74,360		
7	K	151101211	Odstředění pažení stěn výkopu s uložení pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložně, hloubky do 4 m	m ²	74,360	21,80	1 621,05
8	K	161101101	Sváté přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl. výkopu do 2,5 m	m ³	117,047	70,70	8 275,22
	VV		v*0,9		117,047		
9	K	161101151	Sváté přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m ³	13,005	99,30	1 291,40
	VV		v*0,1		13,005		
10	K	162701105	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 9 000 do 10 000 m	m ³	26,264	207,40	5 447,15
	VV		skl-n-v*0,1		26,264		
11	K	162701109	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 Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m	m ³	52,528	15,80	829,94
	VV		26,264*2 Přepočtené koeficientem množství		52,528		
12	K	162701155	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	13,005	268,20	3 487,94
	VV		v*0,1		13,005		
13	K	162701159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m	m ³	26,010	20,30	528,00
	VV		13,005*2 Přepočtené koeficientem množství		26,010		
14	K	171101101	Uložení sypaniny na trávníku s rozprostřením sypaniny ve vrstevnaté s trávníkem urovnáním zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuštění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 95 % PS	m ³	16,225	33,80	548,41
	VV		7*4,9*0,55		18,865		
	VV		-3*1,6*0,55		-2,640		
	VV		Součet		16,225		
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	39,269	13,60	534,06
	VV		5,8*3,68*2,6		55,494		
	VV		Součet		55,494		
	VV		skl-n		39,269		
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	62,830	162,00	10 178,46

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		39,269*1,6 Přepočtené koeficientem množství		62,830		
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	74,558	75,40	5 621,67
	VV		v-skl		74,558		
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							198 091,96
18	K	380326132	Kompletní konstrukce čištění odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37, tl. přes 150 do 300 mm	m3	19,461	4 203,80	81 810,15
	VV		3,2*3,68*0,25		2,944		
	VV		2,9*3,68*0,25		2,668		
	VV		(2,4+3,68)*2*2,15*0,3		7,843		
	VV		(2,5*2+3,68)*1,9*0,3		4,948		
	VV		vstupní komínky				
	VV		(3,01+1,2)*2*0,55*0,2		0,926		
	VV		1,2*0,55*0,2		0,132		
	VV		Součet		19,461		
19	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čištění odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	100,553	822,40	82 694,79
	VV		(3,2+3,68)*2*0,25		3,440		
	VV		(2,9*2+3,68)*0,25		2,370		
	VV		(3,0+2,4+3,08+3,68)*2*2,15		52,288		
	VV		(2,8*2-2,5*2+3,68+3,08)*1,9		32,984		
	VV		vstupní komínky				
	VV		(3,01+0,8*2+1,6+1,2)*2*0,55		8,151		
	VV		1,2*0,55*2		1,320		
	VV		Součet		100,553		
20	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čištění odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odpracování	m2	100,553	166,00	16 691,80
21	K	380361011	Výztuž kompletních konstrukcí čištění odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,542	31 172,00	16 895,22
	VV		kari 150/150/8mm				
	VV		100,553*5,39*0,001		0,542		
D 4 Vodorovné konstrukce							65 152,50
22	K	411121121	Montáž prefabrikovaných železobetonových stropů se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu ze stropních panelů šířky do 1200 mm a délky do 3800 mm	kus	17,000	422,50	7 182,50
23	M	593416411	panel stropní PPD 300, tl. 200mm	kus	17,000	3 410,00	57 970,00
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							10 052,95
24	K	631311124	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 16/20	m3	3,162	3 179,30	10 052,95
	VV		spádová mazanina				
	VV		(5,8*3,68-3,01*1,6)*0,1 "strop"		1,653		
	VV		(2,4*3,08+2,5*3,08)*0,1 "dno"		1,509		
	VV		Součet		3,162		
D 8 Trubní vedení							52 111,50
25	K	891375321	Montáž vodovodních armatur na potrubí zpětných klapek DN 300	kus	1,000	2 111,50	2 111,50
26	M	98303000001 Ø	VODA Různé Klapka zpětná DN 300	KS	1,000	50 000,00	50 000,00
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							33 095,15
27	K	952903112	Vyčištění objektů čištění odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m2	15,092	38,60	582,55
	VV		2,4*3,08		7,392		
	VV		2,5*3,08		7,700		
	VV		Součet		15,092		
28	K	953171023	Osazování kovových předmětů poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu, hmotností přes 100 do 150 kg	kus	2,000	306,40	612,80
29	M	552410211	poklop litinový 600/600mm s úchytem pro manipulaci	kus	1,000	5 730,00	5 730,00
30	M	552410212	poklop litinový 800/800mm s úchytem pro manipulaci	kus	1,000	7 620,00	7 620,00
31	K	953171024	Osazování kovových předmětů poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu, hmotností přes 150 kg	kus	2,000	524,90	1 049,80
32	M	552410201	poklop litinový 800/800mm dešťujistý, uzamykací	kus	2,000	8 000,00	16 000,00
33	K	97716411R	Utěsnění trubních prostupů skrz stěny	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
D 998 Přesun hmot							40 896,18
34	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m	t	66,617	613,90	40 896,18

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	PSV		Práce a dodávky PSV				71 763,48
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				22 204,48
35	K	711511101	Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet natěradly a tmely za studena nátěrem penetračním	m2	68,999	18,90	1 304,08
	vv		(5,8+3,68)*2*2,5 "stěny"		47,400		
	vv		(5,8*3,68-3,01*1,6) "strop"		16,528		
	vv		(3,01+1,6)*2*0,55 "komínky"		5,071		
	vv		Součet		68,999		
36	M	111631500	lak asfaltový penetrační (MJ C) bal 9 kg	t	0,024	48 600,00	1 166,40
	z		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředěná technický benzín				
	vv		68,999*0,00035 Přepočtené koeficientem množství		0,024		
37	K	711541164	Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet pásy přitavením NAIP	m2	68,999	113,30	7 817,59
	vv		(5,8+3,68)*2*2,5 "stěny"		47,400		
	vv		(5,8*3,68-3,01*1,6) "strop"		16,528		
	vv		(3,01+1,6)*2*0,55 "komínky"		5,071		
	vv		Součet		68,999		
38	M	628331590	somolepící modifikovaný pás	m2	82,799	136,00	11 260,66
	vv		68,999*1,2 Přepočtené koeficientem množství		82,799		
39	K	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	215,000	3,05	655,75
D	767		Konstrukce zámečnické				49 559,00
40	K	767833100	Montáž žebříků do zdíva s bočnicemi z profilové oceli, z trubek nebo tenkostěnných profilů	m	4,050	1 950,00	7 897,50
	vv		2,15+1,9		4,050		
41	M	286614941	ocelový žebřík dl. 215cm	kus	1,000	22 000,00	22 000,00
42	M	286614942	ocelový žebřík dl. 190cm	kus	1,000	19 000,00	19 000,00
43	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	490,000	1,35	661,50

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Chaloupky - propojení zdrojů

Objekt:

04 - SO 04 - Odpadní potrubí z ČS

KSO:

Místo: Malá Víska, Chaloupky

Zadavatel:

Obec Chaloupky

Uchazeč:

Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.

Projektant:

Vodárenská společnost Beroun

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 25.4.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

24835030

DIČ:

CZ24835030

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

77 242,52

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	77 242,52	21,00%	16 220,93
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

93 463,45

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chaloupky - propojení zdrojů

Objekt:

04 - SO 04 - Odpadní potrubí z ČS

Místo:

Malá Víska, Chaloupky

Datum:

25.4.2017

Zadavatel:

Obec Chaloupky

Projektant:

Vodárenská společnost

Uchazeč:

Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

77 242,52

HSV - Práce a dodávky HSV

77 242,52

1 - Zemní práce

63 110,84

3 - Svislé a kompletní konstrukce

933,78

4 - Vodorovné konstrukce

2 608,80

8 - Trubní vedení

10 289,83

998 - Přesun hmot

299,27

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chaloupky - propojení zdrojů

Objekt:

04 - SO 04 - Odpadní potrubí z ČS

Místo:

Malá Víska, Chaloupky

Datum: 25.4.2017

Zadavatel:

Obec Chaloupky

Projektant: Vodárenská společnost

Uchazeč:

Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							77 242,52
0	HSV		Práce a dodávky HSV				77 242,52
0	1		Zemní práce				63 110,84
1	K	121101102	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky se složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m	m3	7,110	30,70	218,28
	VV		v*0,15		7,110		
2	K	130001101	Příplatek za zřízení výkopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	4,361	361,50	1 576,50
	VV		v*0,1 "odhad"		4,361		
3	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	13,082	343,60	4 494,98
	VV		1,2*PP_300*2,3		43,608		
	VV		Součet		43,608		
	VV		v*0,3		13,082		
4	K	132301201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	26,165	719,00	18 812,64
	VV		v*0,6		26,165		
5	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	4,361	1 233,50	5 379,29
	VV		v*0,1		4,361		
6	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	72,680	87,30	6 344,96
	VV		PP_300*2,3*2		72,680		
7	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	72,680	16,10	1 170,15
8	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	39,247	70,70	2 774,76
	VV		v*0,9		39,247		
9	K	161101151	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	4,361	99,30	433,05
	VV		v*0,1		4,361		
10	K	162701105	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 9 000 do 10 000 m	m3	9,859	207,40	2 044,76
	VV		skl-v*0,1		9,859		
11	K	162701109	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	19,718	15,80	311,54
	VV		9,859*2 Přepočtené koeficientem množství		19,718		
12	K	162701155	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	4,361	268,20	1 169,62
	VV		v*0,1		4,361		
13	K	162701159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	8,722	20,30	177,06
	VV		4,361*2 Přepočtené koeficientem množství		8,722		
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	m3	14,220	13,60	193,39
	VV		(ob+o) "obyp a lože pod potrubím"		12,986		
	VV		PP_300*0,0781 "DN 300 - vytlačený objem potrubím"		1,234		
	VV		Součet		14,220		
15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	22,752	162,00	3 685,82
	VV		14,22*1,6 Přepočtené koeficientem množství		22,752		
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	29,388	75,40	2 215,86
	VV		v-skl		29,388		
17	K	175111101	Obypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez probízení sypaniny	m3	10,142	320,30	3 248,48
	VV		1,2*PP_300*0,6		11,376		
	VV		-PP_300*0,0781 "DN 300 - vytlačený objem potrubím"		-1,234		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV	ob	Součet		10,142		
18	M	583373020	řivřkopásek frakce 0-16	t	20,833	225,00	4 687,43
	VV		10,142*2,0541 Přepočtené koeficientem množství		20,833		
19	K	181301102	Rozprostření a urovňání omlice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m ²	47,400	36,30	1 720,62
	VV		3,0*PP_300 "zatravněné plochy"		47,400		
	VV	or	Součet		47,400		
20	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m ²	47,400	3,00	142,20
21	K	183403111	Obdělání půdy nakopáním na hloubku do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m ²	47,400	11,90	564,06
22	K	183405211	Výsev trávníku hydrosevem na omlici	m ²	47,400	21,60	1 023,84
23	M	005724700	osivo směs travní krajinná - technická	kg	1,185	77,30	91,60
	VV		47,4*0,025 Přepočtené koeficientem množství		1,185		
24	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m ²	m ³	4,740	96,50	457,41
	VV		47,4*0,1 Přepočtené koeficientem množství		4,740		
25	M	082113210	voda pitná pro ostatní odběratele	m ³	4,740	36,40	172,54
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				933,78
26	K	359901111	Vyčistění stok jakékoliv výšky	m	15,800	28,20	445,56
	VV		PP_300		15,800		
27	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoliv výšky nová kanalizace	m	15,800	30,90	488,22
	D	4	Vodorovné konstrukce				2 608,80
28	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m ³	2,844	917,30	2 608,80
	VV		1,2*PP_300*0,15		2,844		
	VV	lo	Součet		2,844		
	D	8	Trubní vedení				10 289,83
29	K	871370310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylénu PP hladkého pánostěnného SN 10 DN 300	m	15,800	130,70	2 065,06
	VV		15,8		15,800		
	VV	PP_300	Součet		15,800		
30	M	286171051	trubka kanalizační PP SN 10, DN 300	m	16,037	477,00	7 649,65
	VV		15,8*1,015 Přepočtené koeficientem množství		16,037		
31	K	892381111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350	m	15,800	25,60	404,48
	VV		PP_300		15,800		
32	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	15,800	10,80	170,64
	VV		výstražná fólie šedá				
	VV	PP_300	Součet		15,800		
	D	998	Přesun hmot				299,27
33	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,352	850,20	299,27

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Chaloupky - propojení zdrojů

Objekt:

05 - SO 05 - Výústní objekt

KSO:

Místo: Malá Víska, Chaloupky

Zadavatel:

Obec Chaloupky

Uchazeč:

Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.

Projektant:

Vodárenská společnost Beroun

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 25.4.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

24835030

DIČ:

CZ24835030

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

36 668,34

DPH základní
snížená

Základ daně

36 668,34

Sazba daně

21,00%

Výše daně

7 700,35

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

44 368,69

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chaloupky - propojení zdrojů

Objekt:

05 - SO 05 - Výústní objekt

Místo:

Malá Víska, Chaloupky

Datum: 25.4.2017

Zadavatel:

Obec Chaloupky

Projektant: Vodárenská společnost

Uchazeč:

Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

36 668,34

HSV - Práce a dodávky HSV

36 668,34

3 - Svislé a kompletní konstrukce

11 447,32

4 - Vodorovné konstrukce

4 700,93

8 - Trubní vedení

14 812,70

998 - Přesun hmot

5 707,39

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chaloupky - propojení zdrojů

Objekt:

05 - SO 05 - Výústní objekt

Místo:

Malá Víska, Chaloupky

Datum:

25.4.2017

Zadavatel:

Obec Chaloupky

Projektant:

Vodárenská společnost

Uchazeč:

Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

36 668,34

D	HSV		Práce a dodávky HSV				36 668,34
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				11 447,32
1	K	380326132	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů z ŽB vodostavného VB tř. B 30 tl do 300 mm	m3	0,782	6 305,70	4 931,06
	VV		Výústní objekt				
	VV		1,7*0,25*0,78		0,332		
	VV		1,5*0,6*0,25*2		0,450		
	VV		Součet		0,782		
2	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	5,142	822,40	4 228,78
	VV		Výústní objekt				
	VV		(1,7*0,25)*2*0,78		3,042		
	VV		(1,5*0,6)*2*0,25*2		2,100		
	VV		Součet		5,142		
3	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstavní	m2	5,142	166,00	853,57
4	K	380361011	Výstuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,046	31 172,00	1 433,91
	VV		5,142*2*4,44*0,001		0,046		
D	4		Vodorovné konstrukce				4 700,93
5	K	463211141	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu do 3 m3 z kamene třídného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg	m3	2,287	2 055,50	4 700,93
	VV		1,7*2,5*0,25		1,063		
	VV		1,7*1,2*0,6		1,224		
	VV		Součet		2,287		
D	8		Trubní vedení				14 812,70
6	K	891375111	Montáž vodovodních armatur na potrubí koncových klapek (šabířů) hrdlových DN 300	kus	1,000	612,70	612,70
7	M	993030000000	YODA Různé Klapka šabíř DN 300	KS	1,000	14 200,00	14 200,00
D	998		Přesun hmot				5 707,39
8	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení kloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	6,713	850,20	5 707,39

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Chaloupky - propojení zdrojů

Objekt:

06 - PS 01 - Strojní vstrojení vyrovnávací ČS a úpravy ve studni

KSO:

Místo: Malá Víska, Chaloupky

Zadavatel:

Obec Chaloupky

Uchazeč:

Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.

Projektant:

Vodárenská společnost Beroun

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 25.4.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

24835030

DIČ:

CZ24835030

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

852 020,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	852 020,00	21,00%	178 924,20
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 030 944,20

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chaloupky - propojení zdrojů

Objekt:

06 - PS 01 - Strojní vstrojení vyrovnávací ČS a úpravy ve studni

Místo:

Malá Víska, Chaloupky

Datum: 25.4.2017

Zadavatel:

Obec Chaloupky

Projektant: Vodárenská společnost

Uchazeč:

Ekologická stavební Králov Dvůr s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

852 020,00

M - Práce a dodávky M

852 020,00

35-M - Montáž a dodávka čerpadel, kompr.a vodoň.zař.

852 020,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chaloupky - propojení zdrojů

Objekt:

06 - PS 01 - Strojní vstrojení vyrovnávací ČS a úpravy ve studni

Místo:

Malá Víska, Chaloupky

Datum: 25.4.2017

Zadávatel:

Obec Chaloupky

Projektant: Vodárenská společnost

Uchazeč:

Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

852 020,00

D M

Práce a dodávky M

852 020,00

D 35-M

Montáž a dodávka čerpadel, kompr.a vodoh.zař.

852 020,00

1	K	3503R04R	Montážní práce	kpl	1,000	150 000,00	150 000,00
2	M	987600116	automatický odzduřňovací ventil 1"	ks	3,000	3 500,00	10 500,00
3	M	422212861	šoupé měkce těsnící krátké, PN 10, DN 80 s elektropohonem	kus	2,000	45 000,00	90 000,00
4	M	230030004	indukční průtokoměr PN 10, DN 80, oddělené provedení	kus	3,000	46 500,00	139 500,00
5	M	98100800016	VODA Různé MEZKUS MONTÁŽNÍ DN 80	KS	2,000	6 500,00	13 000,00
6	M	40020800016	VODA Šoupata ŠOUPÉ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 80	KS	4,000	6 000,00	24 000,00
7	M	780008000000	KOLO RUCNÍ DN 65-80	KS	4,000	450,00	1 800,00
8	M	350110R01	nerezový vzorkovací ventil 1/2"	kus	3,000	800,00	2 400,00
9	M	988800116	automatická čerpací stanice	kus	1,000	300 000,00	300 000,00
10	M	350110R06	nerezový	kus	1,000	900,00	900,00
11	M	552613081	nerezové potrubí vč. tvarovek DN 80	m	14,500	2 300,00	33 350,00
12	M	391110013	nerezová příruba přivařovací plochá DN 100, PN 10	kus	20,000	1 200,00	24 000,00
13	M	393110031	nerez profilový materiál - pomocné konstrukce, úchyty a podpěry potrubí	kg	20,000	200,00	4 000,00
14	M	394110041	chemická nerezová kotva M 10x160	kus	40,000	310,00	12 400,00
15	M	35011R027	nerez dvojsuvka 1"	kus	3,000	710,00	2 130,00
16	M	35011R026	nerez vsuvka 1/2"	kus	3,000	680,00	2 040,00
17	M	426119251	čerpadlo ponorné vodovadní do vrtu DN 32 Hmax 30 m Qmax 1,33 l/s	kus	2,000	21 000,00	42 000,00

Poznámka k položce:

Ponorná čerpadla MAUTILA JUBILA čtyřstupňová a šestistupňová jsou určena pro čerpání čisté pitné a užitkové vody do teploty 30°C, bez mechanických nečistot. Umožňují čerpání vody i z velkých hloubek, z vrtů od 200 mm, z neredno přístupných jácher a z ve!

P

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Chaloupky - propojení zdrojů

Objekt:

07 - VON

KSO:

Místo: Malá Víska, Chaloupky

Zadavatel:

Obec Chaloupky

Uchazeč:

Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.

Projektant:

Vodárenská společnost Beroun

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 25.4.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 24835030

DIČ: CZ24835030

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				80 000,00
DPH základní snížená	Základ daně 80 000,00 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 16 800,00 0,00	
Cena s DPH		v CZK		96 800,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chaloupky - propojení zdrojů

Objekt:

07 - VON

Místo:

Malá Víska, Chaloupky

Datum: 25.4.2017

Zadavatel:

Obec Chaloupky

Projektant: Vodárenská společnost

Uchazeč:

Ekologická stavební Králův Dvůr s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

80 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

80 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chaloupky - propojení zdrojů

Objekt:

07 - VON

Místo:

Malá Víska, Chaloupky

Datum: 25.4.2017

Zadavatel:

Obec Chaloupky

Projektant: Vodárenská společnost

Uchazeč:

Ekologická stavební Krátův Dvůr s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

80 000,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

80 000,00

1	K	012002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce	Kč	1,000	12 000,00	12 000,00
2	K	012002010	Vytýčení sítí	Kč	1,000	4 000,00	4 000,00
3	K	013244000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) pro provádění stavby	Kč	1,000	12 000,00	12 000,00
4	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	Kč	1,000	12 000,00	12 000,00
5	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveníště	Kč	1,000	16 000,00	16 000,00
6	K	049002001	Zajištění dopravně inženýrských opatření (DIO, DIR, dopravní značení)	Kč	1,000	16 000,00	16 000,00
7	K	091002010	Zkoušky hutnění	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00