**Smlouva o dílo**

**č. 0113/2018**

uzavřená ve smyslu ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění, níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi těmito smluvními stranami:

**Objednatel: Město Jindřichův Hradec**

zastoupen: Ing. Stanislavem Mrvkou, starostou města

sídlo: Klášterská 135/II, Jindřichův Hradec

IČ: 00246875

DIČ: CZ00246875

email: meu@jh.cz

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., č.ú.: 27-0603140379/0800

osoby oprávněné k jednání: ve věcech smluvních: Ing. Stanislav Mrvka

ve věcech technických: Vladimír Krampera

technický dozor objednatele (TDO): Ing. Eva Tůmová, Karel Tejčka

koordinátor BOZP pro realizaci: Ing. Iva Nováková

**Zhotovitel: Milan Sobek**

zastoupen: Milan Sobek

sídlo: xxx, 378 53 Kunžak

IČ: 15790657

DIČ: xxxx

bankovní spojení: xxxx

e-mail: xxxx

osoby oprávněné k jednání: ve věcech smluvních: Milan Sobek

ve věcech technických: Milan Sobek

ve věcech realizace a předání díla: Milan Sobek

stavbyvedoucí: Ing. David Bosák, ČKAIT:0102258

**Článek I. - Podklady pro uzavření smlouvy**

1. Zadávací dokumentace stavby.
2. Nabídka zhotovitele ze dne 26.1.2018 .
3. Prováděcí projektová dokumentace a výkaz výměr stavby Revitalizace kaskády rybníků v Buku u Jindřichova Hradce, vypracovaná Ing. Martin Růžička CSc. – ALCEDO, Na Hradbách 35/I, 377 01 Jindřichův Hradec číslo zakázky M-23-13 z 12/2015

**Článek II. - Předmět plnění**

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a na své nebezpečí pro objednatele dílo v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě.
2. Pro účely této smlouvy se dílem rozumí provedení stavebních prací a dodávek díla **Obnova rybníka na pozemku ppč. 38 v k. ú. Buk u Jindřichova Hradce** (dále jen dílo) dle projektové dokumentace stavby zpracované Ing. Martin Růžička CSc. – ALCEDO, Na Hradbách 35/I, 377 01 Jindřichův Hradec číslo zakázky M-23-13 z 12/2015a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Součástí předmětu plnění je dále:

* provedení předepsaných a dohodnutých zkoušek vč. pořízení dokladové části v rozsahu stanoveném ČSN a obecnými předpisy. Provedení všech potřebných zkoušek zabezpečí zhotovitel a uvedené doklady předá objednateli. Sjednaný rozsah prací bude proveden v souladu s příslušnými technologickými a technickými předpisy, obecně závaznými předpisy a projektovou dokumentací,
* zajištění vytýčení a ochrany stávajících podzemních sítí, včetně dokladů o řádném předání a neporušenosti dotčených sítí před zakrytím,
* zajištění veškerých podkladů nutných ke kolaudaci požadovaných zákony a předpisy - zejména revizí, atestů a prohlášení o shodě,
* zajištění zvláštního užívání komunikací po dobu výstavby,
* zajištění projektové dokumentace skutečného provedení stavby,
* zajištění geodetického vytyčení a zaměření stavby pro účely GIS města na nosiči dat (disketa nebo CD), a to ve formátu dgn (Micro Station), Arc/Info, shp (Arc View), dwg (AUTO CAD) včetně seznamu souřadnic polohopisného a výškopisného zaměření ve formátu txt. **s uvedením výškových kót – hráz, kbel, spodní výpusť, bezpečnostní přeliv, aj. včetně souřadnic**
* zpracování vytyčovacího protokolu
* zpracování geometrického plánu pro vklad do KN

Kvalitativní podmínky:

* Kvalitativní podmínky jsou vymezeny právními předpisy a platnými ČSN souvisejícími s předmětem plnění veřejné zakázky.
* Zhotovitel garantuje, že předmět plnění bude mít po stanovenou dobu předepsané vlastnosti.
* Nedodržení kvalitativních podmínek v průběhu realizace stavby může být důvodem pro zrušení této smlouvy ze strany objednatele bez nároku na náhradu škody, která tím zhotoviteli vznikne.
* Při realizaci díla mohou být použity pouze materiály a zařízení, jejichž použití je schváleno v ČR.
* Objednatel požaduje použití kompletních technologických a materiálových systémů.
* Všechny práce při výstavbě budou prováděny s maximální péčí při dodržení obecně platných právních předpisů a platných ustanovení příslušných technických norem, které souvisejí s předmětem plnění, technologie provádění stavby a podmínek této smlouvy o dílo.
* Konečné dílo musí splňovat platné ČSN, EN, ISO.

Technické podmínky:

* Materiály a zpracování budou v souladu s požadavky v rámci zákonů a norem EU. Jestliže neexistuje žádná taková norma, materiály a zpracování budou splňovat požadavky uznávané národní normy.
* Jestliže je v zadávací dokumentaci odkaz na konkrétní normy a zákony, které mají být splněny u dodávaného zboží a dodávaných materiálů, u provedených nebo testovaných objektů, budou platit ustanovení posledního současného vydání a revidovaného vydání příslušných norem nebo zákonů, které jsou platné v době podpisu smlouvy, pokud není výslovně uvedeno jinak.
* Jiné normy mohou být akceptovány pouze v případě, že zajišťují stejnou nebo vyšší kvalitu než uvedené normy a zákony a budou akceptovány pouze s podmínkou předchozí revize, kterou provede správce stavby, a který musí jejich použití písemně schválit.
* Rozdíly mezi specifikovanými normami a navrhovanými alternativními normami musí být zhotovitelem písemně popsány a předloženy objednateli k odsouhlasení.

1. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za jeho provedení cenu podle čl. III. této smlouvy a za podmínek dohodnutých v této smlouvě.
2. Místem plnění je pozemek p. č. 38, 1326/2, 62/8 k. ú. Buk u Jindřichova Hradce

**Článek III. - Cena díla**

1. Zhotovitel a objednatel se dohodli na této výši ceny díla jako nejvýše přípustné po celou dobu výstavby (v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. a jeho prováděcími předpisy), která je doložena položkovým rozpočtem. Položkový rozpočet je zpracován v rozsahu zadávací dokumentace a výkazů výměr v něm obsažených.

Cena obsahuje veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním dokončením díla specifikovaného v čl. II. této smlouvy, včetně veškerých rizik a vlivů během provádění díla.

Položkový rozpočet obsahuje přesné specifikace nabízených materiálů a dodávek.

Cena díla bez DPH 666 000,- Kč

DPH 21% 139 860,- Kč

**Cena díla celkem vč. DPH 805 860,- Kč**

Cena díla nebude zvyšována z titulu inflace ani kurzovních rozdílů.

Objednatel prohlašuje, že předmět plnění bude používán k ekonomické činnosti ve smyslu ustanovení §92e zákona o DPH a informace GFŘ a MF ČR ze dne 9. 11. 2011. Zhotovitel je povinen vystavit za podmínek uvedených v zákoně o DPH doklad s náležitostmi dle příslušného ustanovení zákona o DPH.

V režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona o DPH bude DPH přiznána a zaplacena přímo objednatelem a zhotoviteli bude uhrazena cena díla bez DPH.

1. Cenu je možno upravit pouze v případě změny rozsahu předmětu plnění nad rámec zadávací dokumentace požadovaném objednatelem. Cenu díla je dále možno upravit v případě, že při realizaci díla se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat, a mají vliv na cenu díla anebo při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem. V takovýchto případech zhotovitel zpracuje kalkulaci a předloží ji objednateli k odsouhlasení. Základem pro ocenění víceprací budou jednotkové ceny uvedené v nabídce (položkovém rozpočtu). Pokud pro ocenění víceprací bude nutné využít rozpočtové položky neobsažené v původní nabídce (položkovém rozpočtu), budou tyto položky oceněny dle ceníku ÚRS v příslušné cenové úrovni pro dané pololetí kalendářního roku s tím, že následně budou jednotkové ceny uveřejněné v ceníku ÚRS upraveny průměrným indexem příslušného oddílu rozpočtu, do nějž dle ceníku ÚRS náleží daná položka, když tento index bude vypočten průměrem podílů jednotkových cen jednotlivých položek v příslušném oddílu nabídkového rozpočtu a jednotkových cen stejných položek dle ceníku ÚRS v příslušné cenové úrovni pro dané pololetí kalendářního roku. Po odsouhlasení budou všechny změny ceny mezi smluvními stranami upraveny dodatkem k této smlouvě o nové ceně, jakož i o případném prodloužení termínu pro dokončení díla. Objednatel se zavazuje novou cenu zhotoviteli uhradit.
2. Práce, které nebudou provedeny, ačkoliv byly součástí položkového rozpočtu, budou z celkové ceny díla odečteny. Zhotovitel nemá právo neprovedené práce fakturovat.
3. V případě, že ze strany objednatele dojde ke změně termínu zahájení prací na díle oproti původním předpokladům o více než 6 měsíců nebo budou práce na díle přerušeny na více než 90 dní má zhotovitel díla právo upravit původní cenu zbývajícího díla uvedenou v této smlouvě o index průměrné míry zvýšení cen stavebních prací na podkladě celostátně vyhlášených údajů. Tato skutečnost bude řešena formou samostatného dodatku k uzavřené smlouvě o dílo a kalkulací dopočtu k cenové nabídce.

**Článek IV. - Platební podmínky**

1. Objednatel prohlašuje, že má zajištěny finanční prostředky na úhradu díla.
2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel nebude poskytovat zálohy. Provedené práce na celém díle budou objednatelem hrazeny do 90% ceny díla bez DPH na podkladě měsíčních daňových dokladů zhotovitele, vystavených na základě odsouhlasených soupisů skutečně provedených prací TDO, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce. Soupis skutečně provedených prací předloží zhotovitel TDO k odsouhlasení vždy do pátého dne následujícího kalendářního měsíce za uplynulé uskutečněné zdanitelné plnění. Po odsouhlasení ze strany TDO vystaví zhotovitel do dvou pracovních dnů daňový doklad, jehož součástí bude odsouhlasený soupis skutečně provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná. Smluvní strany se dohodly na postupném dílčím způsobu plnění vždy k poslednímu dni toho kterého měsíce. Splatnost daňových dokladů je dohodnuta na 30 dnů od jejich vystavení.
3. Po uhrazení 90% ceny díla bez DPH objednatel uplatní vůči zhotoviteli pozastávku části ceny díla ve výši 10% ceny díla bez DPH a to z daňových dokladů následujících po uhrazení 90% ceny díla bez DPH, včetně daňového dokladu, z nějž byla cena díla bez DPH uhrazena do 90%. Pozastávka ve výši 10% slouží objednateli k zajištění odstranění případných vad a nedodělků zhotovitele na díle zjištěných při protokolárním předání díla a bude uhrazena po odstranění poslední vady nebo nedodělku zapsaného v protokolu o předání a převzetí. Pokud nebyly při protokolárním předání díla zjištěny žádné vady, bude 10% pozastávka uhrazena na základě faktury vystavené zhotovitelem.
4. Zhotovitel je povinen fakturovat plnění podléhající režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona o DPH samostatným daňovým dokladem. Zhotovitel je v režimu přenesení daňové povinnosti povinen vystavit daňový doklad s náležitostmi podle příslušného ustanovení zákona o DPH. Za správnost údajů na běžném daňovém dokladu odpovídá zhotovitel, který uskutečnil zdanitelné plnění.

**Článek V. - Doba plnění**

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo specifikované v čl. II. této smlouvy v termínu:

Zahájení prací: **3. 4. 2018**

Dokončení prací: **30. 11. 2018**

1. Objednatel se zavazuje, že dokončený předmět díla převezme ihned po dokončení a úspěšném provedení předepsaných zkoušek (dle čl. II.). Pokud zhotovitel připraví dílo nebo jeho dohodnutou část k odevzdání před sjednaným termínem zavazuje se objednatel převzít toto dílo i v nabídnutém zkráceném termínu. O změnách termínu dokončení díla nebo dílčích etap bude oběma stranami potvrzen dodatek této smlouvy.
2. Předmět plnění dle čl. II. této smlouvy je splněný řádným zhotovením a předáním díla, a to na základě protokolu o předání a převzetí díla. Za den splnění předmětu díla se rozumí den podpisu protokolu o předání a převzetí díla objednatelem.

**Článek VI. - Podmínky realizace díla**

1. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací. Odpovídá za provádění prací ve vyžadované kvalitě a stanovených termínech.
2. Zhotovitel zajistí vybudování zařízení staveniště na své vlastní náklady v rámci ceny díla v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Zhotovitel je povinen v rámci staveniště včetně jeho zařízení zajistit podmínky pro výkon funkce TDO, autorského dozoru, případně koordinátora BOZP v přiměřeném rozsahu.
3. Zhotovitel se zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy na staveništi, zajistí si vlastní dozor nad bezpečností práce ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb. a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce při činnosti na staveništi ve smyslu příslušných ustanovení Zákoníku práce, v platném znění a je povinen zabezpečit veškeré své zaměstnance osobními ochrannými pracovními pomůckami. Plnění těchto povinností je zahrnuto v ceně díla. V případě úrazu pracovníka zhotovitele vyšetří a sepíše záznam o úrazu vedoucí pracovník zhotovitele ve spolupráci s odpovědným pracovníkem objednatele.
   1. Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou povinni a zavazují se poskytnout koordinátorovi BOZP pro realizaci veškerou součinnost na staveništi a mají povinnost předložit koordinátorovi BOZP pro realizaci plán organizace výstavby, harmonogram postupu prací a seznam příslušně přiměřených rizik plynoucích z pracovních postupů použitých na staveništi dle zákona č. 258/2000 Sb., zákona č. 309/2006 Sb., nařízení vlády č. 378/2001 Sb., nařízení vlády č. 362/2005 Sb., nařízení vlády č. 591/2006 Sb., nařízení vlády č. 361/2007 Sb. a příslušných ustanovení Zákoníku práce, v platném znění.
   2. Zhotovitel se zavazuje, ve smyslu čl. VI odst. 3.1. této smlouvy a v termínech dle příslušných právních předpisů, seznámit v dostatečném předstihu všechny své poddodavatele s tím, že je na staveništi vykonávána funkce koordinátora BOZP na staveništi, kdo tuto funkci vykonává, s povinnostmi s touto zřízenou funkcí souvisejícími a o povinnostech vyplývajících ze zákona č. 309/2006 Sb. (jedná se zejména o povinnost informovat koordinátora BOZP o rizicích vznikajících při pracovních a technologických postupech, které byly pro danou stavbu použity – dle § 16 zákona č. 309/2006 Sb.), jakož i s povinností poddodavatelů seznámit všechny své další poddodavatele s uvedenými povinnostmi a informacemi. O seznámení poddodavatele dle předchozí věty bude proveden zápis, který bude podepsán odpovědným zástupcem zhotovitele a odpovědným zástupcem poddodavatele. Tento zápis předá zhotovitel zástupci objednatele, a to nejpozději v den nástupu poddodavatele na staveniště.
4. Škody a ztráty, které vzniknou na stavebních materiálech, dílech nebo na celé stavbě až do dne předání stavby jdou k tíži zhotovitele, není-li v dodacích podmínkách stanoveno jinak.
5. Za škody, které vzniknou v důsledku provádění stavby třetím, na stavbě nezúčastněným osobám, příp. objednateli, odpovídá zhotovitel a je povinen nahradit vzniklou škodu. To se týká i škod vzniklých z důvodů nedostatečného obnovení původního stavu stavebního pozemku. Zhotovitel se může vůči objednateli vyvinit jen průkazem, že žádná škoda nevznikla, zejména jde-li o poškození budovy nebo stavební konstrukce.
6. Zhotovitel je povinen před zahájením prací zabezpečit vytýčení vlastní stavby a veškerých podzemních vedení procházející stavbou dle předané projektové dokumentace. Zhotovitel je odpovědný za neporušení dotčených inženýrských sítí.
7. Objednatel kontroluje provádění prací podle prováděcí PD. Pověření pracovníci objednatele jsou oprávněni vstupovat na staveniště v souvislosti s výkonem stavebního dozoru nebo jinou kontrolní činností. Tito pracovníci se před vstupem na staveniště ohlásí u stavbyvedoucího.
8. Před zakrytím prací a konstrukcí, kdy nebude možno dodatečně zjistit jejich rozsah a kvalitu, je zhotovitel povinen min. 3 dny před jejich zahájením vyzvat zástupce objednatele (zápisem do staveb. deníku) k provedení kontroly. Kontrolu je nutno provést v termínu stanoveném zhotovitelem, aby nedošlo k narušení časového postupu prací. Nevyzve-li zhotovitel objednatele ke kontrole, je povinen na jeho žádost zakryté práce odkrýt na vlastní náklad. Nedostaví-li se na výzvu zástupce objednatele ke kontrole zakrývaných prací, zhotovitel na žádost objednatele zakryté práce odkryje na jeho náklady.
9. Objednatel si vyhrazuje právo měnit projekt stavby, příp. vypustit provedení některých prací, je však povinen v těchto případech řešit otázky úhrady podle cenových podmínek a příp. dohodnout změnu lhůt prováděných prací.
10. Zhotovitel povede stavební deník od okamžiku převzetí staveniště, do kterého bude pověřený pracovník zhotovitele zaznamenávat podstatné údaje, týkající se díla. Deník bude v pracovní dny k dispozici stavebnímu dozoru investora a koordinátorovi BOZP pro realizaci a pověřenému zástupci objednatele ke kontrole a provádění zápisů. Do stavebního deníku mají dále oprávnění provádět zápis pověření pracovníci objednatele a autorský dozor projektanta. Deník bude veden se dvěma průpisy, originál předloží zhotovitel při přejímce díla.
11. Zhotovitel se zavazuje zajistit provedení částí díla uvedených v Seznamu předpokládaných poddodavatelů (příloha č. 2 této smlouvy), pouze v tomto Seznamu vyjmenovanými poddodavateli, a to v rozsahu dle tohoto Seznamu. Poddodavatelem je osoba, pomocí které zhotovitel provádí určitou část předmětu plnění dle této smlouvy nebo která poskytla dodavateli k plnění veřejné zakázky určité věci či práva. Zhotovitel nesmí bez výslovného předchozího písemného souhlasu osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech technických tyto poddodavatele uvedené v Seznamu změnit. Poddodavatelé, kteří nejsou identifikováni a odsouhlaseni objednatelem, se nesmí zapojit do plnění díla. Porušení této povinnosti podléhá sankci dle čl. X. odst. 4 této smlouvy. Zároveň je zhotovitel povinen zjištěný nedostatek odstranit ve lhůtě 5 pracovních dnů.
12. Objednatel si vyhrazuje právo, že může po zhotoviteli požadovat nahrazení poddodavatele, u kterého objednatel prokáže důvody jeho nezpůsobilosti. V takovém případě musí zhotovitel nahradit poddodavatele nejpozději ve lhůtě 14 pracovních dnů ode dne doručení výzvy objednatele. V případě, že zhotovitel poddodavatele ve stanovené lhůtě nenahradí, je povinen uhradit objednateli sankci dle článku X. odst. 5 této smlouvy.
13. Změnit poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech s výslovným souhlasem objednatele. V takovém případě zhotovitel oznámí tuto skutečnost písemně objednateli nejméně 10 dní předem. Přílohou oznámení doloží zhotovitel následující doklady:
    1. písemný závazek poddodavatele k poskytnutí plnění určeného k plnění díla nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude zhotovitel oprávněn disponovat v rámci plnění díla, a to alespoň v rozsahu, v jakém původní poddodavatel prokázal kvalifikaci za zhotovitele,
    2. výpis z obchodního rejstříku poddodavatele ne starší více jak 90 dní,
    3. prokazující splnění základní způsobilosti poddodavatele,
    4. prokazující splnění chybějící části kvalifikace poddodavatelem.

Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení. V případě, že zhotovitel pověří provedením části díla jinou osobu (poddodavatele), má zhotovitel odpovědnost jako by dílo provedl sám.

1. Zhotovitel chrání proti poškození a krádeži prováděné práce a materiály nutné pro provedení prací a to až do jejich předání.
2. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli jméno pověřeného stavbyvedoucího a jeho zástupce nejpozději do zahájení prací. Změna stavbyvedoucího, popř. jeho dočasné zastupování musí být oznámeno objednateli písemně a uvedeno ve stavebním deníku.
3. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k převzetí:
   * 1. základové spáry (pláně)
     2. konstrukcí a prací dle odst. 8. tohoto článku
     3. konstrukcí, které si technický dozor vyhradí v zápise ve stavebním deníku
4. V případě, že existují pro řádné provádění prací překážky dle mínění zhotovitele, musí to oznámit neprodleně písemně objednateli.
5. Lhůty k provedení díla budou prodlouženy, jestliže překážky v práci zavinil objednatel. Nepříznivé povětrnostní podmínky či klimatické vlivy, které prokazatelně nebudou umožňovat provádění stavebních prací dle předpisů BOZP či stanovených technologických postupů, mohou být důvodem pro prodloužení lhůty pro dokončení díla. V takovém případě bude návrh na přerušení stavebních prací bez zbytečného odkladu nahlášen TDO a koordinátorovi BOZP. Koordinátor BOZP (příp. TDO) rozhodne, zda tyto povětrnostní podmínky a klimatické vlivy skutečně neumožňují provádění stavebních prací. O této skutečnosti provede TDO a koordinátor BOZP zápis do stavebního deníku spolu s konkrétním odůvodněním. Termín pro dokončení bude následně upraven písemným dodatkem ke smlouvě.
6. Odpady - podle zákona č. 185/2001 Sb. jsou stanoveny základní povinnosti fyzických a právnických osob při nakládání s odpady. Zhotovitel při předání díla předloží doklady prokazující způsob, jak naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu.
7. Technický dozor objednatele u díla nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená ve smyslu § 71 a násl. zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních korporacích. Technický dozor může provádět sám objednatel. Osoba provádějící technický dozor objednatele je uvedena v záhlaví této smlouvy. Organizace kontrolních dnů je stanovena minimálně 1x měsíčně v průběhu stavby, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. O výsledku kontrolního dne bude vždy proveden písemný zápis. Mimo kontrolní dny mohou být v rámci provádění stavby organizovány tzv. postupové schůzky.

**Článek VII. – Součinnost objednatele**

1. Objednatel se zavazuje odevzdat zhotoviteli staveniště pro provedení díla zbavené práv třetích osob, vyjma případných nájemních práv, věcných břemen či zástavních práv, v souladu s podmínkami projektu stavby nejpozději ke dni zahájení prací. V případě prodlení s předáním staveniště či stavebního povolení se termín zahájení o dobu prodlení posune. K převzetí staveniště objednatel vyzve zhotovitele písemně nejpozději do 10 dnů ode dne podpisu smlouvy o dílo, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Zhotovitel převezme staveniště od objednatele formou zápisu, v zápise o předání se poznamená i stav předávaného staveniště. Při převzetí staveniště předá objednatel zhotoviteli veškerou dokumentaci nezbytnou k provedení díla, zejména projektovou dokumentaci pro provedení stavby, stavební povolení, stanoviska, apod. Objednatel potvrzuje svou odpovědnost za správnost a úplnost předané projektové dokumentace.Výčet předané dokumentace bude uveden v zápise o předání staveniště. Kompletní vyklizení staveniště musí být provedeno do 10 pracovních dnů po termínu předání díla.
2. Objednatel je povinen odevzdat staveniště vyklizené tak, aby zhotovitel mohl na něm začít práce v souladu s projektem a s podmínkami smlouvy. Současně s odevzdáním staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli i všechna stavební povolení s nabytou právní mocí.
3. Objednatel předá zhotoviteli staveniště v rozsahu vymezeném projektem stavby. Zhotovitel je povinen vybudovat objekty zařízení staveniště tak, aby jejich výstavbou nevznikly žádné škody na sousedních objektech a pozemcích a po ukončení díla uvést staveniště do takového původního stavu. Povolení k vybudování a užívání objektů zařízení staveniště (ZS) si zajistí zhotovitel. Náklady na vybudování, udržování a odklizení objektů ZS jsou zakalkulovány v příslušných položkách (cenách) díla.
4. Objednatel předá zhotoviteli místo odběru el. energie a vody vyznačené v situaci s tím, že dohodu o odběru el. energie a vody a jejím měření a proplácení uzavře zhotovitel. Staveniště je přístupné z komunikace označené na situaci. Zhotovitel je povinen využívat komunikaci jen v souladu s platnými předpisy. Pokud vzniknou jejím užíváním škody, odpovídá za ně přímo zhotovitel. Případné uzavírky a zvláštní užívání komunikací při výstavbě zajišťuje zhotovitel.
5. Objednatel předá zhotoviteli vymezení stavebních obrysů a vymezení hranice předávaného staveniště. Tyto údaje jsou pro zhotovitele závazné a směrodatné. Přesto, zjistí-li zhotovitel nesoulad mezi předanými podklady, je povinen na tuto skutečnost objednatele upozornit.

**Článek VIII. – Předání a převzetí díla**

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním předmětu díla objednateli. Zhotovitel vyzve písemně objednatele k přejímce díla 10 pracovních dnů před termínem předání.
2. Kompletní dílo bude předáno objednateli zhotovitelem na základě předávacího a přejímacího protokolu, který bude obsahovat mj. i zhodnocení prací, zejména jejich jakosti, soupis zjištěných vad a drobných nedodělků, dohodnuté lhůty k jejich odstranění, popř. slevu z úplaty nebo jiná opatření, která byla dohodnuta (prodloužení záruční lhůty, doby apod.). Nedošlo-li k dohodě, uvedou se v zápise i stanoviska obou stran. Pokud objednatel dodávku přejímá, obsahuje zápis prohlášení o převzetí, odmítá-li dodávku převzít, sepíše se zápis s uvedením stanovisek obou stran a jejich zdůvodnění.
3. Nedokončené dílo nebo jeho část není objednatel povinen převzít.
4. Objednatel není oprávněn odmítnout převzetí díla pro závady, jejichž původ záleží v podkladech (projektu stavby a pod.), které sám předal. Zhotovitel je však povinen za úplatu tyto vady v dohodnutém termínu odstranit. Toto ustanovení však neplatí, jestliže zhotovitel při zahájení prací věděl nebo vědět musel o vadách podkladů a na tyto vady neupozornil, nebo pokud zhotovitel sám poskytl nesprávné údaje, na základě kterých byly zpracovány odběratelské podklady.
5. Zhotovitel připraví k převzetí díla nezbytné podklady vč. zaznamenání všech změn dle skutečného provedení, veškeré podklady, osvědčení a vyhodnocení.
6. Zhotovitel bude aktivně spolupracovat při uvádění dokončeného díla do provozu. Zavazuje se poskytnout bez úhrady všechny informace, které se týkají díla, zejména ty, které by mohly přispět jakkoli při uvádění díla do provozu nebo při jeho provozování. Odpovědný zástupce zhotovitele se zúčastní všech důležitých jednání a dalších kroků, které se v průběhu provádění díla uskuteční.
7. Zjistí-li objednatel při předání a převzetí díla respektive při prohlídce zjevné vady či nedodělky nebránící jeho užívání, uvede je do předávacího protokolu včetně termínu odstranění. Do doby úplné nápravy zapsaných vad při předání, je objednatel oprávněn využít pozastávky ve výši 10% z celkové ceny díla bez DPH a při uplatnění pozastávky se nejedná o prodlení objednatele se splněním peněžního závazku.

**Článek IX. – odpovědnost za vady, záruka**

1. Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy je zhotovený podle podmínek smlouvy a předané projektové dokumentace a že po dobu záruční doby bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě.
2. Zhotovitel zodpovídá za vady, které má dílo v čase odevzdání objednateli. Za vady, které vznikly po odevzdání díla, zodpovídá zhotovitel jen tehdy, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinností.
3. Zhotovitel neodpovídá za vady v případě, že prokáže vznik vady vadou projektu či stavební dokumentace či nevhodnými pokyny objednatele, na kterých objednatel trval i přes písemné upozornění zhotovitele.
4. Záruční doba díla je 60 měsíců a začíná v případě převzetí díla bez vad a nedodělků dle předávacího protokolu běžet ode dne odevzdání díla objednateli, pokud je dílo převzato se zjevnými vadami či nedodělky nebránícími jeho užívání dle čl. VIII odst. 2 a7 smlouvy, počíná záruční doba běžet ode dne úplného odstranění veškerých těchto vad a nedodělků, o čemž bude smluvními stranami sepsán protokol. U výrobků, na které je vystaven výrobcem záruční list, platí záruční doba uvedená v tomto listu.
5. Smluvní strany se dohodly pro případ vady díla, že po dobu záruční doby má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně odstranit vady.
6. Odstraňování vad reklamovaných objednatelem se bude řídit tímto režimem:
   1. Každá reklamace bude objednatelem učiněna písemně a doručena zhotoviteli na jeho e-mailovou adresu uvedenou záhlaví této smlouvy, originál následně poštou. Stejný postup platí pro veškerá sdělení zhotovitele v této věci objednateli.
   2. Jednotlivé reklamační vady budou postupně číslovány a jejich pořadová čísla budou platit po celou dobu záruční lhůty.
   3. Při uplatnění reklamační vady budou vady zhotovitelem odstraněny do 10 dnů od e-mailového doručení, nedohodnou-li se strany jinak.
   4. Každá objednatelem uplatněná reklamační vada bude zhotovitelem odstraněna dle bodu 6.3. tohoto článku, pokud byla zhotovitelem uznána. V případě, že nepůjde o uznanou reklamační vadu, je zhotovitel povinen neuznání vady s odůvodněním a s předběžným vyčíslením nákladů na odstranění této vady zaslat doporučeně objednateli ve lhůtě uvedené v bodu 6.3. V případě zájmu objednatele odstraní zhotovitel neuznanou reklamační vadu do 10 dnů od sdělení zájmu objednatele na odstranění vady, nedohodnou-li si strany jiný termín, a pokud zhotovitel dodatečně prokáže posudkem soudního znalce, nebo jiným objektivním způsobem, že za již odstraněnou vadu neodpovídal ve smyslu odstavce 3. tohoto čl. smlouvy, zavazuje se objednatel uhradit zhotoviteli finanční náklady, vynaložené na její odstranění, na základě faktury doložené položkovým vyčíslením nákladů. Splatnost takové faktury bude 15 dní od jejího doručení do podatelny objednatele.
   5. Nesplnění platného termínu odstranění zhotovitelem uznaných reklamovaných vad podléhá sankci dle článku X, odst. 3. této smlouvy.
   6. V případě, že vada nebyla odstraněna v platném termínu (dle bodu 6.3. tohoto článku) je objednatel oprávněn dát vadu odstranit třetí osobou na náklady zhotovitele, pokud zhotovitel nebude reagovat na upozornění na tuto skutečnost do tří pracovních dnů ode dne obdržení tohoto upozornění. Tím nebude dotčena záruka na dílo ve smyslu odst. 4 tohoto článku.
   7. Povinností zhotovitele je vyzvat objednatele ke kontrole každé odstraněné vady. Dokladem o odstranění vady a termínu odstranění je zápis podepsaný oběma smluvními stranami. Povinností objednatele je dostavit se ke kontrole.
7. Při havárii nastoupí zhotovitel na opravu co nejdříve po nahlášení havárie objednatelem, nejpozději do 24 hodin.
8. Ustanovení o vadách platí i pro drobné nedodělky, se kterými byla stavba převzata.

**Článek X. - Smluvní pokuty, úroky z prodlení**

1. V případě, že zhotovitel svým zaviněním nedodrží termín dokončení (předání a převzetí) díla sjednaný v této smlouvě, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši *0,2%* z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení. Zhotovitel není povinen platit smluvní pokutu pouze v případě, kdy nedodržení termínu bylo zaviněno neposkytnutím součinnosti ze strany objednatele dle článku VII. této smlouvy.
2. V případě prodlení objednatele se splněním peněžitých závazků ve prospěch zhotovitele díla upravených v této smlouvě se objednatel zavazuje uhradit úrok z prodlení ve výši 0,1% z dlužné částky za každý den prodlení.
3. V případě, že zhotovitel neodstraní vadu v termínu a místě určeném podle čl. IX., odst. 6., příp. nezačne odstraňovat závadu v termínu a místě určeném podle čl. IX., odst. 7., je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každou závadu a každý den prodlení.
4. Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu za porušení povinnosti vyplývající z ustanovení dle čl. VI. odst. 11 ve výši **50 000 Kč** za každý jednotlivý případ, a to i opakovaně. Za jednotlivý případ jsou považovány tyto případy: poddodavatel uvedený v Seznamu předpokládaných poddodavatelů provádí části zakázky, které mu dle Seznamu nepřísluší, poddodavatel není v Seznamu uveden. V případě, že zhotovitel neprovede nápravu do 5 pracovních dnů ode dne zjištění, tj. nezajistí, aby poddodavatel prováděl pouze jemu příslušnou část zakázky či poddodavatel, který není uveden v Seznamu, se na zakázce vůbec nepodílel, je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každý den až do zjednání nápravy.
5. Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu za porušení povinnosti vyplývající dle čl. VI. odst. 12 ve výši 50 000 Kč za každý jednotlivý případ, kdy zhotovitel nenahradí ve stanovené lhůtě poddodavatele, u kterého objednatel prokáže důvody jeho nezpůsobilosti.
6. Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu ve **výši 0,1%** z celkové ceny díla bez DPH, v případě, že nesplní svou povinnost a závazek dle čl. VI odst. 3.2. této smlouvy seznámit všechny své poddodavatele s tím, že je na staveništi vykonávána funkce koordinátora BOZP na staveništi, kdo tuto funkci vykonává, s povinnosti s touto zřízenou funkcí souvisejícími a o povinnostech vyplývajících ze zákona č. 309/2006 Sb., jakož i s povinností poddodavatelů seznámit všechny své další poddodavatele s uvedenými povinnostmi a informacemi, či o tomto seznámení nedoloží objednateli písemný zápis ve sjednaném termínu.
7. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu, a to ve výši odpovídající pokutě (sankci), která bude objednateli v souvislosti s realizací díla uložena oblastním inspektorátem práce za správní delikt na úseku bezpečnosti práce dle § 30 odst. 1 písm. c) zákona č. 251/2005 Sb., o inspekci práce, v platném znění, nebo za správní delikt na úseku bezpečnosti práce dle § 30 odst. 1 písm. ze) zákona č. 251/2005 Sb., o inspekci práce, v platném znění. Zhotovitel není povinen platit tuto smluvní pokutu pouze v případě, kdy doloží objednateli zápis dle článku VI. odst. 3.2 této smlouvy, ze kterého vyplývá, že zhotovitel své povinnosti vůči koordinátorovi BOZP splnil.
8. Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu za nedodržování BOZP a nepoužívání stanovených OOPP ve výši **1000,--Kč** za každého pracovníka a každý jednotlivý případ porušení BOZP nebo nepoužívání stanovených OOPP.
9. Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu za nedodržování termínů odstranění nedostatků a požadavků na BOZP, na které upozornil koordinátor BOZP pro realizaci a stanovil termín odstranění zjištěných nedostatků a provedení požadavků ve **výši 0,1%** z celkové ceny díla bez DPH.
10. Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu za znemožnění přístupu ke stavebnímu deníku v pracovních dnech stavebnímu dozoru, koordinátorovi BOZP pro realizaci, zástupci objednatele a autorskému dozoru projektanta ve výši **1000,-- Kč** za každý den znemožnění přístupu ke stavebnímu deníku.
11. Smluvní sankce lze vyúčtovat na podkladě jednostranného právního úkonu.
12. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje.

**Článek XI. - Vyšší moc**

1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé, ani je nemohou ovlivnit smluvní strany, např. válka, mobilizace, povstání, živelné pohromy, atd.
2. Jestliže se splnění této smlouvy stane nemožné do jednoho měsíce od vyskytnutí se vyšší moci, strana, která se bude chtít odvolat na vyšší moc, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění.
3. Jestliže nedojde k dohodě, má strana, která se odvolala na vyšší moc právo odstoupit od smlouvy. Účinky odstoupení nastanou dnem doručení oznámení druhé straně.

**Článek XII. - Odstoupení od smlouvy**

1. Objednatel může odstoupit od této smlouvy, nejsou-li řádně plněny zhotovitelem jeho povinnosti vyplývající z této smlouvy. Odstoupit může objednatel v případě, že:
2. zhotovitel se dostane do úpadku nebo likvidace
3. zhotovitel provádí práce nekvalitní a nezajistil jejich odstranění a nahrazení dle této smlouvy, ačkoliv byl na tuto skutečnost písemně upozorněn objednatelem, a to do 7 dnů od písemného upozornění
4. dojde-li k prodlení při zahájení nebo provádění prací dle těchto podmínek o více než 30 pracovních dnů oproti termínům harmonogramu.
5. zhotovitel nedodržuje stanovená ujednání o dodržování BOZP dle zákona č. 309/2006 Sb., nařízení vlády č. 362/2005 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb. v platném znění
6. zhotovitel celou tuto zakázku postoupí jinému zhotoviteli
7. zhotovitel postoupí byť i jen část veřejné zakázky v rozporu s článkem VI. odst. 11 smlouvy a ve stanovené lhůtě nezjedná nápravu
8. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla v případě, že objednatel bude v prodlení s úhradou daňového dokladu delším než 30 dnů ode dne sjednané splatnosti daňového dokladu. O dobu přerušení provádění díla z důvodu prodlení objednatele, se prodlužuje celková doba plnění zhotovitele a přerušení provádění díla není považováno za porušení závazku zhotovitele. Objednatel přitom není oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli žádné smluvní a jiné sankce. Dnem zaplacení se pro tyto účely rozumí připsání účtované finanční částky na účet zhotovitele. Přerušení provádění díla musí být oznámeno písemně a právo zhotovitele na úrok z prodlení podle čl. X. tím není dotčeno.
9. Odstoupení od smlouvy se stává účinným dnem, kdy písemné oznámení dojde druhé straně.

**Článek XIII. - Ostatní ustanovení**

1. Zhotovitel prohlašuje, že má oprávnění vykonávat živnost v rozsahu čl. II této smlouvy.
2. V případě řešení smluvních sporů rozhodne příslušný soud.
3. Při rozdílnosti názorů o vlastnostech materiálu a stavebních dílců nebo o přípustnosti a spolehlivosti strojů a zkušebních postupů, použitých při zkouškách, si může každá ze smluvních stran nechat po předběžném upozornění druhé smluvní strany provést zkoušky státní zkušebnou. Její stanovisko je závazné a náklady na zkoušky nese ve sporu neúspěšná strana.
4. Vyžádání rozboru neopravňuje zhotovitele k zastavení prací.
5. Jakékoliv nároky z této smlouvy nemohou být postoupeny třetí osobě.
6. Jakékoliv ústní dojednání při podání nabídky nebo při provádění stavby, která nejsou písemně potvrzena, budou považována za právně neúčinná.
7. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škody vzniklé jinému v souvislosti s jeho činností uvedenou ve zřizovací listině a řádně uhradil sjednané pojistné.
8. Zhotovitel prohlašuje, že vůči jeho majetku neprobíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení.
9. Zhotovitel prohlašuje, že odpovědný zástupce v posledních třech letech nebyl disciplinárně potrestán podle zvláštních předpisů upravujících výkon odborné činnosti (zákon č. 360/1992 Sb., v platném znění).

**Článek XIV. - Závěrečná ustanovení**

1. Vzájemné vztahy smluvních stran se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník., v platném znění a souvisejícími předpisy platnými v době uzavření smlouvy.
2. Tato smlouva je uzavřena tím okamžikem, kdy je poslední souhlas s obsahem návrhu smlouvy doručený druhé smluvní straně. Smlouva vzniká projevením souhlasu s celým jejím obsahem. Souhlas musí být písemný, řádně potvrzený a podepsaný oprávněným zástupcem smluvní strany, která jej projevila.
3. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných dodatků, které budou platné jestliže budou řádně potvrzeny a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
4. Pro platnost dodatků k této smlouvě se vyžaduje dohoda o celém textu.
5. K návrhu dodatků k této smlouvě se smluvní strany zavazují vyjádřit písemně.
6. Přílohou této smlouvy jsou tyto doklady :
   1. Položkový rozpočet.
   2. Dodavatelský systém výstavby, t.j. specifikace prací prováděných vlastními pracovníky firmy a prací prováděných poddodavateli s uvedením identifikačních údajů těchto poddodavatelů - Seznam předpokládaných poddodavatelů.
7. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva, ani žádná z jejích příloh, neobsahuje údaje, které tvoří předmět obchodního tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Zveřejnění této smlouvy  v Registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) zajistí objednatel.
8. Tato smlouva je vypracována v čtyřech vyhotoveních, z nichž všechna vyhotovení mají platnost originálu. Dvě vyhotovení obdrží objednatel a dvě vyhotovení zhotovitel.
9. Znění této smlouvy je v souladu s návrhem zadání veřejné zakázky schváleným usnesením RMě č. 7/1R/2018 ze dne 3. 1. 2018 a se vzorovou smlouvou schválenou usnesením RMě č. 966/30R/2016 ze dne 27. 9. 2016. Zadání zakázky a uzavření smlouvy o dílo bylo schváleno usnesením RMě č. 104/5R/2018 ze dne 7. 2. 2018.

V Kunžaku dne 2. 3. 2018 V Jindřichově Hradci dne 27. 2. 2018

........................................................... ................................................................

za zhotovitele: za objednatele:

Milan Sobek Ing. Stanislav Mrvka, starosta města

**Seznam subdodavatelů**,

s jejichž pomocí dodavatel předpokládá realizaci veřejné zakázky pro zakázku:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | část plnění VZ, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli | % subdodávky z objemu veřejné zakázky |
| **1.** | **Název dodavatele:** | **Jan Beneš** | **Geodetické zaměření stavby, vytyčovací protokol, geometrický plán** | **2,8** |
|  | Sídlo/místo podnikání: | **Nežárecká 279**  **377 01 J. Hradec** |
|  | Tel./fax. | **xxx** |
|  | e-mail: | **xxx** |
|  | IČ/DIČ | **63243482/xxxx** |
| **2.** | **Název dodavatele:** | **Ing. David Bosák** | **Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby** | **3,00** |
|  | Sídlo/místo podnikání: | **sídliště Vajgar 711**  **377 01 J. Hradec III** |
|  | Tel./fax. | **xxxx** |
|  | e-mail: | **xxxx** |
|  | IČ/DIČ | **05179521** |
| **3.** | **Název dodavatele:** |  |  |  |
|  | Sídlo/místo podnikání: |  |
|  | Tel./fax. |  |
|  | e-mail: |  |
|  | IČ/DIČ |  |
| **4.** | **Název dodavatele:** |  |  |  |
|  | Sídlo/místo podnikání: |  |
|  | Tel./fax. |  |
|  | e-mail: |  |
|  | IČ/DIČ |  |

Dne: 26.1.2018

-------------------------------------------------------------------

*(podpis osoby oprávněné jednat jménem či za uchazeče)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **REKAPITULACE STAVBY** | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Kód: | |  |  |  |  |  | 20160413 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |
|  |  | **Stavba:** | | | |  |  |  | **Revitalizace kaskády rybníků v Buku** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |
|  |  | KSO: | |  |  |  |  |  | 833 15 23 | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CC-CZ: | |  |  |  |  |  |
|  |  | Místo: | | |  |  |  |  | Buk | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Datum: | |  | 26.1.2018 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Zadavatel: | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | IČ: | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | DIČ: | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Uchazeč: | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | IČ: | |  | 15790657 |  |  |  |
|  |  |  | Milan Sobek, Kunžak 255, 378 53 Kunžak | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | DIČ: | |  | CZ5706281218 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Projektant: | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | IČ: | |  |  |  |  |  |
|  |  |  | ALCEDO Ing. Martin Růžička, CSc. | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | DIČ: | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Poznámka: | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | "Položky soupisu prací vycházejí z položek cenové soustavy ÚRS. Technické specifikace položek jsou dány všeobecnými podmínkami jednotlivých ceníků (tyto jsou zpřístupněny na webu www.cs-urs.cz) a doplňujícími poznámkami u jednotlivých položek, eventuelně odkazy na projektovou dokumentaci.  Je-li v kontrolním rozpočtu, nebo v soupisu prací uvedena v kolonce ""Název položky"" obchodní značka jakéhokoliv materiálu nebo výrobku, má tento název pouze informativní charakter. Pro ocenění a následně pro realizaci je možné použít jiný materiál nebo výrobek, který má srovnatelné nebo lepší užitné vlastnosti a odpovídá požadavkům dokumentace." | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Cena bez DPH** | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **#ODKAZ!** | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Sazba daně | | | |  |  |  |  |  |  |  | Základ daně | | | | | | | | |  |  |  |  |  | Výše daně | | | | |  |  |
|  |  | DPH | | základní | | |  |  |  | 21,00% | | | |  |  |  |  |  |  |  | **#ODKAZ!** | | | | | | | | |  |  |  |  |  | **#ODKAZ!** | | | | |  |  |
|  |  |  |  | snížená | | |  |  |  | 15,00% | | | |  |  |  |  |  |  |  | **#ODKAZ!** | | | | | | | | |  |  |  |  |  | **#ODKAZ!** | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Cena s DPH** | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **v** |  |  |  | **CZK** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **#ODKAZ!** | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Kód: | |  |  |  |  |  |  |  | 20160413 | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Stavba:** | | | |  |  |  |  |  | **Revitalizace kaskády rybníků v Buku** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Místo: | |  |  |  |  |  |  |  | **Buk** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Datum: |  |  |  | 26.01.2018 | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Zadavatel: | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Projektant: |  |  |  | ALCEDO Ing. Martin Růžička, CSc. | | | |  |
|  | Uchazeč: | | |  |  |  |  |  |  | Milan Sobek, Kunžak 255, 378 53 Kunžak | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Kód | | | | |  | Objekt, Soupis prací | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Cena bez DPH [CZK] | | | | | | | Cena s DPH [CZK] | | | Typ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **201604134** | | | | |  | **SO 04 - Rybník U Konzumu** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 666 000,00 | | | | | | | 805 860,00 | | | **STA** |
|  |  |  | **2016041341** | | | | |  | **stavebně-technické řešení** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 607 999,63 | | | | | | | 735 679,55 | | | Soupis |
|  |  |  | **2016041342** | | | | |  | **vedlejší a ostatní náklady** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 58 000,37 | | | | | | | 70 180,45 | | | Soupis |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **KRYCÍ LIST SOUPISU** | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stavba: | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Revitalizace kaskády rybníků v Buku | | | |  |  |  |
|  |  | Objekt: | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 201604134 - SO 04 - Rybník U Konzumu | | | |  |  |  |
|  |  | Soupis: | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **2016041341 - stavebně-technické řešení** | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | KSO: | | 833 15 23 |  |  | CC-CZ: |  |  |
|  |  | Místo: | | Buk |  |  | Datum: | 26.01.2018 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Zadavatel: | |  |  |  | IČ: |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | DIČ: |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Uchazeč: | |  |  |  | IČ: | 15790657 |  |
|  |  |  | Milan Sobek, Kunžak 255, 378 53 Kunžak | |  |  | DIČ: | CZ5706281218 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Projektant: | |  |  |  | IČ: |  |  |
|  |  |  | ALCEDO Ing. Martin Růžička, CSc. | |  |  | DIČ: |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Poznámka: | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | "Položky soupisu prací vycházejí z položek cenové soustavy ÚRS. Technické specifikace položek jsou dány všeobecnými podmínkami jednotlivých ceníků (tyto jsou zpřístupněny na webu www.cs-urs.cz) a doplňujícími poznámkami u jednotlivých položek, eventuelně odkazy na projektovou dokumentaci. Je-li v kontrolním rozpočtu, nebo v soupisu prací uvedena v kolonce ""Název položky"" obchodní značka jakéhokoliv materiálu nebo výrobku, má tento název pouze informativní charakter. Pro ocenění a následně pro realizaci je možné použít jiný materiál nebo výrobek, který má srovnatelné nebo lepší užitné vlastnosti a odpovídá požadavkům dokumentace." | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Cena bez DPH** | |  |  |  |  | **607 999,63** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Základ daně |  |  | Sazba daně | Výše daně |  |
|  |  | DPH | základní | 607 999,63 |  |  | 21,00% | 127 679,92 |  |
|  |  |  | snížená | 0,00 |  |  | 15,00% | 0,00 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Cena s DPH** | |  | **v** | **CZK** |  | **735 679,55** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ** | | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Stavba: | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Revitalizace kaskády rybníků v Buku | | | |  |  |  |
|  | Objekt: | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 201604134 - SO 04 - Rybník U Konzumu | | | |  |  |  |
|  | Soupis: | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **2016041341 - stavebně-technické řešení** | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Místo: | |  | Buk |  |  | Datum: | 26.01.2018 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Zadavatel: | | |  |  |  | Projektant: | ALCEDO Ing. Martin Růžička, CSc. |  |
|  | Uchazeč: | | | Milan Sobek, Kunžak 255, 378 53 Kunžak |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Kód dílu - Popis | | |  |  |  |  | Cena celkem [CZK] |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Náklady soupisu celkem** | | | |  |  |  | **607 999,63** |  |
|  |  | HSV - Práce a dodávky HSV | | |  |  |  | 576 537,63 |  |
|  |  | 1 - Zemní práce | |  |  |  |  | 176 724,25 |  |
|  |  | 3 - Svislé a kompletní konstrukce | | |  |  |  | 103 956,14 |  |
|  |  | 4 - Vodorovné konstrukce | | |  |  |  | 125 694,07 |  |
|  |  | 5 - Komunikace pozemní | | |  |  |  | 28 350,00 |  |
|  |  | 8 - Trubní vedení | |  |  |  |  | 98 224,00 |  |
|  |  | 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání | | |  |  |  | 12 158,00 |  |
|  |  | 997 - Přesun sutě | |  |  |  |  | 1 544,29 |  |
|  |  | 998 - Přesun hmot | |  |  |  |  | 29 886,88 |  |
|  |  | PSV - Práce a dodávky PSV | | |  |  |  | 31 462,00 |  |
|  |  | 767 - Konstrukce zámečnické | | |  |  |  | 31 462,00 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **SOUPIS PRACÍ** | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Stavba: | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Revitalizace kaskády rybníků v Buku | | | |  |  |  |
|  | Objekt: | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 201604134 - SO 04 - Rybník U Konzumu | | | |  |  |  |
|  | Soupis: | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **2016041341 - stavebně-technické řešení** | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Místo: | |  | Buk |  |  | Datum: | 26.01.2018 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Zadavatel: | | |  |  |  | Projektant: | ALCEDO Ing. Martin Růžička, CSc. | |
|  | Uchazeč: | | | Milan Sobek, Kunžak 255, 378 53 Kunžak |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | **Náklady soupisu celkem** | | | |  |  |  | **607 999,63** |  |
|  |  | D | HSV | Práce a dodávky HSV |  |  |  | 576 537,63 |  |
|  |  | D | 1 | Zemní práce |  |  |  | 176 724,25 |  |
|  | 1 | K | 113107023 | Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm | m2 | 27,000 | 300,00 | 8 100,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 5,5\*3"výkres číslo D.4.4 |  | 16,500 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 3,5\*3"výkres číslo D.4.2 |  | 10,500 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 27,000 |  |  |  |
|  | 2 | K | 113107042 | Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m2 s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm | m2 | 27,000 | 120,00 | 3 240,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 5,5\*3"výkres číslo D.4.4 |  | 16,500 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 3,5\*3"výkres číslo D.4.2 |  | 10,500 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 27,000 |  |  |  |
|  | 3 | K | 115001104 | Převedení vody potrubím průměru DN přes 250 do 300 | m | 11,000 | 100,00 | 1 100,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 11"výkres číslo D.4.1 |  | 11,000 |  |  |  |
|  | 4 | K | 115101201 | Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min | hod | 80,000 | 20,00 | 1 600,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 10\*8"výkres číslo D.4.1 |  | 80,000 |  |  |  |
|  | 5 | K | 115101301 | Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min | den | 10,000 | 40,00 | 400,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 10"výkres číslo D.4.1 |  | 10,000 |  |  |  |
|  | 6 | K | 122201401 | Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 100 m3 | m3 | 78,343 | 100,00 | 7 834,30 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 12\*2\*1,5-11,5\*0,8\*0,75"výkres číslo D.4.4 |  | 29,100 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 9,4\*(2\*1,65-0,7\*0,65)"výkres číslo D.4.2 |  | 26,743 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Mezisoučet |  | 55,843 |  |  |  |
|  |  | VV |  |  |  | 0,000 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 75\*1\*0,3"výkres číslo D.4.3 |  | 22,500 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Mezisoučet |  | 22,500 |  |  |  |
|  |  | VV |  |  |  | 0,000 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 78,343 |  |  |  |
|  | 7 | K | 122201409 | Vykopávky v zemnících na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 | m3 | 78,343 | 11,00 | 861,77 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 12\*2\*1,5-11,5\*0,8\*0,75"výkres číslo D.4.4 |  | 29,100 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 9,4\*(2\*1,65-0,7\*0,65)"výkres číslo D.4.2 |  | 26,743 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Mezisoučet |  | 55,843 |  |  |  |
|  |  | VV |  |  |  | 0,000 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 75\*1\*0,3"výkres číslo D.4.3 |  | 22,500 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Mezisoučet |  | 22,500 |  |  |  |
|  |  | VV |  |  |  | 0,000 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 78,343 |  |  |  |
|  | 8 | K | 122703602 | Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopišti při únosnosti dna přes 40 kPa do 60 kPa | m3 | 830,000 | 50,00 | 41 500,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 830"výkres číslo D.4. technická zpráva |  | 830,000 |  |  |  |
|  | 9 | K | 129103101 | Čištění otevřených koryt vodotečí s přehozením rozpojeného nánosu do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna do 5m a hloubce koryta do 2,5 m v horninách tř. 1 a 2 | m3 | 20,000 | 100,00 | 2 000,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 10\*2\*0,5"výkres číslo D.4.1 pročištění odtoku potoka |  | 10,000 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 10\*2\*0,5"výkres číslo D.4.1 pročištění přítoku potoka |  | 10,000 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 20,000 |  |  |  |
|  | 10 | K | 132101101 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3 | m3 | 13,600 | 150,00 | 2 040,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 68\*0,4\*0,5"výkres číslo D.4.1 odvodňovací rýha |  | 13,600 |  |  |  |
|  | 11 | K | 132201101 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 | m3 | 4,683 | 150,00 | 702,45 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 2,5\*0,4\*1,2"výkres číslo D.4.2 |  | 1,200 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 4,8\*0,4\*0,6+(1,4\*2+2,2\*pi)\*0,4\*0,6"výkres číslo D.4.4 |  | 3,483 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 4,683 |  |  |  |
|  | 12 | K | 132201109 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 | m3 | 4,683 | 100,00 | 468,30 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 2,5\*0,4\*1,2"výkres číslo D.4.2 |  | 1,200 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 4,8\*0,4\*0,6+(1,4\*2+2,2\*pi)\*0,4\*0,6"výkres číslo D.4.4 |  | 3,483 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 4,683 |  |  |  |
|  | 13 | 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 | 67,020 | 150,00 | 10 053,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 12\*2\*1,5"výkres číslo D.4.4 |  | 36,000 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 9,4\*2\*1,65"výkres číslo D.4.2 |  | 31,020 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 67,020 |  |  |  |
|  | 14 | K | 132201209 | Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 | m3 | 67,020 | 15,00 | 1 005,30 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 12\*2\*1,5"výkres číslo D.4.4 |  | 36,000 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 9,4\*2\*1,65"výkres číslo D.4.2 |  | 31,020 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 67,020 |  |  |  |
|  | 15 | K | 133201101 | Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3 | m3 | 0,700 | 200,00 | 140,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 1\*1\*0,7"výkres číslo D.4.2 |  | 0,700 |  |  |  |
|  | 16 | K | 133201109 | Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 | m3 | 0,700 | 80,00 | 56,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 1\*1\*0,7"výkres číslo D.4.2 |  | 0,700 |  |  |  |
|  | 17 | K | 162201101 | Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m | m3 | 78,343 | 10,00 | 783,43 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 12\*2\*1,5-11,5\*0,8\*0,75"výkres číslo D.4.4 |  | 29,100 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 9,4\*(2\*1,65-0,7\*0,65)"výkres číslo D.4.2 |  | 26,743 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Mezisoučet |  | 55,843 |  |  |  |
|  |  | VV |  |  |  | 0,000 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 75\*1\*0,3"výkres číslo D.4.3 |  | 22,500 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Mezisoučet |  | 22,500 |  |  |  |
|  |  | VV |  |  |  | 0,000 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 78,343 |  |  |  |
|  | 18 | K | 162401102 | 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 1 500 do 2 000 m | m3 | 936,003 | 35,00 | 32 760,11 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 830+78,343+20+13,6+4,683+67,02+0,7-78,343"položky dílu 1 |  | 936,003 |  |  |  |
|  | 19 | K | 167101102 | Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 | m3 | 936,003 | 11,00 | 10 296,03 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 830+78,343+20+13,6+4,683+67,02+0,7-78,343"položky dílu 1 |  | 936,003 |  |  |  |
|  | 20 | K | 171103201 | Uložení netříděných sypanin z hornin tř. 1 až 4 do zemních hrází pro jakoukoliv šířku koruny přehradních a jiných vodních nádrží se zhutněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny do 20 % objemu | m3 | 78,343 | 32,00 | 2 506,98 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 12\*2\*1,5-11,5\*0,8\*0,75"výkres číslo D.4.4 |  | 29,100 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 9,4\*(2\*1,65-0,7\*0,65)"výkres číslo D.4.2 |  | 26,743 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Mezisoučet |  | 55,843 |  |  |  |
|  |  | VV |  |  |  | 0,000 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 75\*1\*0,3"výkres číslo D.4.3 |  | 22,500 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Mezisoučet |  | 22,500 |  |  |  |
|  |  | VV |  |  |  | 0,000 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 78,343 |  |  |  |
|  | 21 | K | 174101101 | Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách | m3 | 78,343 | 40,00 | 3 133,72 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 12\*2\*1,5-11,5\*0,8\*0,75"výkres číslo D.4.4 |  | 29,100 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 9,4\*(2\*1,65-0,7\*0,65)"výkres číslo D.4.2 |  | 26,743 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Mezisoučet |  | 55,843 |  |  |  |
|  |  | VV |  |  |  | 0,000 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 75\*1\*0,3"výkres číslo D.4.3 |  | 22,500 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Mezisoučet |  | 22,500 |  |  |  |
|  |  | VV |  |  |  | 0,000 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 78,343 |  |  |  |
|  | 22 | K | 181006111 | Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,1 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5 | m2 | 9 360,030 | 2,00 | 18 720,06 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 936,003/0,1"položky dílu 1 |  | 9 360,030 |  |  |  |
|  | 23 | K | 181111111 | Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovinně a svahu do 1:5 | m2 | 429,000 | 10,00 | 4 290,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 80\*2+55\*2+75\*2,12"výkres číslo D.4.1 |  | 429,000 |  |  |  |
|  | 24 | K | 181301101 | Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm | m2 | 165,000 | 20,00 | 3 300,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 75\*2,2"výkres číslo D.4.1 |  | 165,000 |  |  |  |
|  | 25 | K | 181411131 | Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 | m2 | 429,000 | 10,00 | 4 290,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 80\*2+55\*2+75\*2,12"výkres číslo D.4.1 |  | 429,000 |  |  |  |
|  | *26* | *M* | *005724740* | *Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg technická - svahová (10 kg)* | *kg* | *10,725* | *80,00* | *858,00* | *CS ÚRS 2016 01* |
|  |  | VV |  | 429\*0,025"výkres číslo D.4.1 |  | 10,725 |  |  |  |
|  | 27 | K | 182101101 | Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4 | m2 | 2 600,000 | 5,00 | 13 000,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 2600"výkres číslo D.4.1 |  | 2 600,000 |  |  |  |
|  | 28 | K | 183551313 | Úprava půdy orbou střední do 0,24 m ploch do 5 ha sklonu do 5° | ha | 0,936 | 1 000,00 | 936,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 9360,03/10000"položky dílu 1 |  | 0,936 |  |  |  |
|  | 29 | K | 183552513 | Hnojení vápenatými hnojivy v množství do 2 t/ha ploch do 5 ha sklonu do 5° včetně dodávky hnojiva | ha | 0,936 | 800,00 | 748,80 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 9360,03/10000"položky dílu 1 |  | 0,936 |  |  |  |
|  |  | D | 3 | Svislé a kompletní konstrukce |  |  |  | 103 956,14 |  |
|  | 30 | K | 320101112 | Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti jednotlivě přes 1 000 do 5 000 kg | m3 | 0,799 | 1 600,00 | 1 278,40 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 0,58\*0,56\*2,46"výkres číslo D.4.2 |  | 0,799 |  |  |  |
|  | *31* | *M* | *SPCM3201* | *požerák betonový otevřený dvoudlužový dl.2140mm* | *kus* | *1,000* | *18 000,00* | *18 000,00* |  |
|  |  | VV |  | 1"výkres číslo D.4.2 |  | 1,000 |  |  |  |
|  | 32 | K | 321213345 | Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu | m3 | 4,635 | 5 500,00 | 25 492,50 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 4,8\*0,4\*1,2+(1,4\*2+pi\*2,2\*2\*0,5)\*0,4\*0,6"výkres číslo D.4.4 |  | 4,635 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 4,635 |  |  |  |
|  | 33 | K | 321311115 | Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30 | m3 | 6,013 | 3 900,00 | 23 450,70 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 1\*1\*0,7+2,5\*0,4\*1,5+1\*0,55\*0,6"výkres číslo D.4.2 |  | 2,530 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 4,8\*0,4\*0,6+(1,4\*2+pi\*2,2\*2\*0,5)\*0,4\*0,6"výkres číslo D.4.4 |  | 3,483 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 6,013 |  |  |  |
|  | 34 | K | 321351010 | Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných | m2 | 31,360 | 500,00 | 15 680,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 1\*4\*0,7+(2,5+0,4)\*2\*1,5+(1+0,55)\*2\*0,6"výkres číslo D.4.2 |  | 13,360 |  |  |  |
|  |  | VV |  | (4,8+0,4)\*2\*0,6+(4,8+0,4\*2)\*1,2"výkres číslo D.4.4 |  | 12,960 |  |  |  |
|  |  | VV |  | (1,4\*4)\*0,6+(1,4\*2)\*0,6"výkres číslo D.4.4 |  | 5,040 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 31,360 |  |  |  |
|  | 35 | K | 321351020 | Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch válcově zakřivených | m2 | 12,818 | 500,00 | 6 409,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | (pi\*2+pi\*2,4)\*0,6+(pi\*2,4)\*0,6"výkres číslo D.4.4 |  | 12,818 |  |  |  |
|  | 36 | K | 321352010 | Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných | m2 | 31,360 | 180,00 | 5 644,80 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 1\*4\*0,7+(2,5+0,4)\*2\*1,5+(1+0,55)\*2\*0,6"výkres číslo D.4.2 |  | 13,360 |  |  |  |
|  |  | VV |  | (4,8+0,4)\*2\*0,6+(4,8+0,4\*2)\*1,2"výkres číslo D.4.4 |  | 12,960 |  |  |  |
|  |  | VV |  | (1,4\*4)\*0,6+(1,4\*2)\*0,6"výkres číslo D.4.4 |  | 5,040 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 31,360 |  |  |  |
|  | 37 | K | 321352020 | Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch válcově zakřivených | m2 | 12,818 | 280,00 | 3 589,04 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | (pi\*2+pi\*2,4)\*0,6+(pi\*2,4)\*0,6"výkres číslo D.4.4 |  | 12,818 |  |  |  |
|  | 38 | K | 350501501 | Krycí deska želbet zdí s přesahem včetně výztuže šíře 500mm | m | 2,600 | 1 000,00 | 2 600,00 |  |
|  |  | VV |  | 2,6"výkres číslo D.4.2 |  | 2,600 |  |  |  |
|  | 39 | K | 350502010 | Pačokování betonových konstrukcí jílem před zasypání | m2 | 36,234 | 50,00 | 1 811,70 |  |
|  |  | VV |  | 1\*4\*0,7+(2,5+0,4)\*2\*1,2+(1+0,55)\*2\*0,6"výkres číslo D.4.2 |  | 11,620 |  |  |  |
|  |  | VV |  | (4,8+0,4)\*2\*0,6+(4,8+0,4\*2)\*1,2"výkres číslo D.4.4 |  | 12,960 |  |  |  |
|  |  | VV |  | (1,4\*4)\*0,6"výkres číslo D.4.4 |  | 3,360 |  |  |  |
|  |  | VV |  | (pi\*2+pi\*2,4)\*0,6"výkres číslo D.4.4 |  | 8,294 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 36,234 |  |  |  |
|  |  | D | 4 | Vodorovné konstrukce |  |  |  | 125 694,07 |  |
|  | 40 | K | 451311521 | Podklad z prostého betonu pod dlažbu pro prostředí s mrazovými cykly, ve vrstvě tl. přes 100 do 150 mm | m2 | 15,883 | 500,00 | 7 941,50 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 1,4\*4+pi\*2\*2\*0,5"výkres číslo D.4.4 |  | 11,883 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 2\*2"výkres číslo D.4.2 |  | 4,000 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 15,883 |  |  |  |
|  | 41 | K | 451571111 | Lože pod dlažby ze štěrkopísků, tl. vrstvy do 100 mm | m2 | 15,883 | 90,00 | 1 429,47 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 1,4\*4+pi\*2\*2\*0,5"výkres číslo D.4.4 |  | 11,883 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 2\*2"výkres číslo D.4.2 |  | 4,000 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 15,883 |  |  |  |
|  | 42 | K | 452311141 | Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20 | m3 | 2,367 | 2 600,00 | 6 154,20 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 0,8\*0,15\*11,5"výkres číslo D.4.4 |  | 1,380 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 9,4\*0,7\*0,15"výkres číslo D.4.2 |  | 0,987 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 2,367 |  |  |  |
|  | 43 | K | 457572214 | Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého těženého kameniva se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 16-63 do 32-63 mm | m3 | 46,125 | 300,00 | 13 837,50 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 75\*4,1\*0,15"výkres číslo D.4.3 |  | 46,125 |  |  |  |
|  | 44 | K | 463212121 | Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyplněním spár a dutin těženým kamenivem | m3 | 65,625 | 1 000,00 | 65 625,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 75\*3,5\*0,25"výkres číslo D.4.3 |  | 65,625 |  |  |  |
|  | 45 | K | 463212191 | Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce | m2 | 225,000 | 40,00 | 9 000,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 75\*3"výkres číslo D.4.3 |  | 225,000 |  |  |  |
|  | 46 | K | 464511111 | Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu | m3 | 30,000 | 300,00 | 9 000,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 75\*1\*0,4"výkres číslo D.4.3 |  | 30,000 |  |  |  |
|  | 47 | K | 465513227 | Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm | m2 | 15,883 | 800,00 | 12 706,40 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 1,4\*4+pi\*2\*2\*0,5"výkres číslo D.4.4 |  | 11,883 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 2\*2"výkres číslo D.4.2 |  | 4,000 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 15,883 |  |  |  |
|  |  | D | 5 | Komunikace pozemní |  |  |  | 28 350,00 |  |
|  | 48 | K | 566901132 | Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkodrtí tl. 150 mm | m2 | 27,000 | 150,00 | 4 050,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 5,5\*3"výkres číslo D.4.4 |  | 16,500 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 3,5\*3"výkres číslo D.4.2 |  | 10,500 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 27,000 |  |  |  |
|  | 49 | K | 566901144 | Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 250 mm | m2 | 27,000 | 300,00 | 8 100,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 5,5\*3"výkres číslo D.4.4 |  | 16,500 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 3,5\*3"výkres číslo D.4.2 |  | 10,500 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 27,000 |  |  |  |
|  | 50 | K | 566901161 | Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm | m2 | 27,000 | 300,00 | 8 100,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 5,5\*3"výkres číslo D.4.4 |  | 16,500 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 3,5\*3"výkres číslo D.4.2 |  | 10,500 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 27,000 |  |  |  |
|  | 51 | K | 572340111 | Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm | m2 | 27,000 | 300,00 | 8 100,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 5,5\*3"výkres číslo D.4.4 |  | 16,500 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 3,5\*3"výkres číslo D.4.2 |  | 10,500 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 27,000 |  |  |  |
|  |  | D | 8 | Trubní vedení |  |  |  | 98 224,00 |  |
|  | 52 | K | 871370310 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 300 | m | 9,400 | 110,00 | 1 034,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 9,4"výkres číslo D.4.2 |  | 9,400 |  |  |  |
|  | *53* | *M* | *286171260* | *trubka kanalizační PP plné žebro SN 10, dl.6m, DN 300* | *kus* | *1,000* | *8 400,00* | *8 400,00* | *CS ÚRS 2016 01* |
|  |  | VV |  | 1"výkres číslo D.4.2 |  | 1,000 |  |  |  |
|  | *54* | *M* | *286171150* | *trubka kanalizační PP plné žebro SN 10, dl. 3m, DN 300* | *kus* | *1,000* | *5 300,00* | *5 300,00* | *CS ÚRS 2016 01* |
|  |  | VV |  | 1"výkres číslo D.4.2 |  | 1,000 |  |  |  |
|  | *55* | *M* | *286171050* | *trubka kanalizační PP plné žebro SN 10, dl. 1m, DN 300* | *kus* | *1,000* | *2 200,00* | *2 200,00* | *CS ÚRS 2016 01* |
|  |  | VV |  | 1"výkres číslo D.4.2 |  | 1,000 |  |  |  |
|  | 56 | K | 871390310 | Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 400 | m | 11,500 | 80,00 | 920,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 11,5"výkres číslo D.4.4 |  | 11,500 |  |  |  |
|  | *57* | *M* | *286171270* | *trubka kanalizační PP s plným žebrem SN 10, dl.6m, DN 400* | *kus* | *1,000* | *15 000,00* | *15 000,00* | *CS ÚRS 2016 01* |
|  |  | VV |  | 1"výkres číslo D.4.4 |  | 1,000 |  |  |  |
|  | *58* | *M* | *286171060* | *trubka kanalizační PP s plným žebrem SN 10, dl. 1m, DN 400* | *kus* | *2,000* | *3 900,00* | *7 800,00* | *CS ÚRS 2016 01* |
|  |  | VV |  | 2"výkres číslo D.4.4 |  | 2,000 |  |  |  |
|  | *59* | *M* | *286171160* | *trubka kanalizační PP plné žebro SN 10, dl. 3m, DN 400* | *kus* | *2,000* | *9 400,00* | *18 800,00* | *CS ÚRS 2016 01* |
|  |  | VV |  | 2"výkres číslo D.4.4 |  | 2,000 |  |  |  |
|  | 60 | K | 871501501 | Napojení potrubí na požerák | kus | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 |  |
|  |  | VV |  | 1"výkres číslo D.4.2 |  | 1,000 |  |  |  |
|  | 61 | K | 871501502 | Napojení potrubí na požerák | kus | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 |  |
|  |  | VV |  | 1"výkres číslo D.4.4 |  | 1,000 |  |  |  |
|  | 62 | K | 877390310 | Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 400 | kus | 3,000 | 450,00 | 1 350,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 3"výkres číslo D.4.4 |  | 3,000 |  |  |  |
|  | *63* | *M* | *286171760* | *koleno kanalizační PP plné žebro 30 ° DN 400* | *kus* | *2,000* | *3 500,00* | *7 000,00* | *CS ÚRS 2016 01* |
|  |  | VV |  | 2"výkres číslo D.4.4 |  | 2,000 |  |  |  |
|  | *64* | *M* | *286171860* | *koleno kanalizační PP plné žebro 45 ° DN 400* | *kus* | *1,000* | *4 300,00* | *4 300,00* | *CS ÚRS 2016 01* |
|  |  | VV |  | 1"výkres číslo D.4.4 |  | 1,000 |  |  |  |
|  | 65 | K | 899623161 | Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 20/25 | m3 | 6,701 | 2 500,00 | 16 752,50 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 9,4\*(0,7\*0,5-pi\*0,15\*0,15)"výkres číslo D.4.2 |  | 2,626 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 11,5\*(0,8\*0,6-pi\*0,2\*0,2)"výkres číslo D.4.4 |  | 4,075 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 6,701 |  |  |  |
|  | 66 | K | 899643111 | Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu | m2 | 29,470 | 250,00 | 7 367,50 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 9,4\*0,65\*2"výkres číslo D.4.2 |  | 12,220 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 11,5\*0,75\*2"výkres číslo D.4.4 |  | 17,250 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 29,470 |  |  |  |
|  |  | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání |  |  |  | 12 158,00 |  |
|  | 67 | K | 919735112 | Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm | m | 18,000 | 60,00 | 1 080,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 5,5\*2"výkres číslo D.4.4 |  | 11,000 |  |  |  |
|  |  | VV |  | 3,5\*2"výkres číslo D.4.2 |  | 7,000 |  |  |  |
|  |  | VV |  | Součet |  | 18,000 |  |  |  |
|  | 68 | K | 934956124 | Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dluže požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 50 mm | m2 | 2,210 | 1 800,00 | 3 978,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 0,5\*2,21\*2"výkres číslo D.4.2 |  | 2,210 |  |  |  |
|  | 69 | K | 936501111 | Limnigrafická lať osazená v jakémkoliv sklonu | m | 1,500 | 1 400,00 | 2 100,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  | 70 | K | 981881501 | Demontáž a likvidace stávajícího výpustného zařízení včetně odtokového potrubí | kpl | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 |  |
|  |  | VV |  | 1"výkres číslo D.4.1 |  | 1,000 |  |  |  |
|  |  | D | 997 | Přesun sutě |  |  |  | 1 544,29 |  |
|  | 71 | K | 997221561 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km | t | 4,887 | 40,00 | 195,48 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 4,887"živice |  | 4,887 |  |  |  |
|  | 72 | K | 997221569 | Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km | t | 34,209 | 8,00 | 273,67 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 4,887\*7"živice |  | 34,209 |  |  |  |
|  | 73 | K | 997221611 | Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti | t | 4,887 | 120,00 | 586,44 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 4,887"živice |  | 4,887 |  |  |  |
|  | 74 | K | 997221845 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů | t | 4,887 | 100,00 | 488,70 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | VV |  | 4,887"živice |  | 4,887 |  |  |  |
|  |  | D | 998 | Přesun hmot |  |  |  | 29 886,88 |  |
|  | 75 | K | 998332011 | Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m | t | 373,586 | 80,00 | 29 886,88 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | D | PSV | Práce a dodávky PSV |  |  |  | 31 462,00 |  |
|  |  | D | 767 | Konstrukce zámečnické |  |  |  | 31 462,00 |  |
|  | 76 | K | 767101501 | Dodávka a osazení ocelového poklopu s rámem na požeráku včetně uzamykání, povrchová úprava nátěr | kus | 1,000 | 2 000,00 | 2 000,00 |  |
|  |  | VV |  | 1"výkres číslo D.4.2 |  | 1,000 |  |  |  |
|  | 77 | K | 767101502 | Dodávka a osazení ocelového brlení s průlinami 50mm | m | 9,712 | 1 000,00 | 9 712,00 |  |
|  |  | VV |  | 1,4\*2+2,2\*pi\*2\*0,5"výkres číslo D.4.4 |  | 9,712 |  |  |  |
|  | 78 | K | 767101504 | Výroba a montáž ocelové konstrukce zábradlí dvoutrubkového povrchová úprava zinkováním | m | 4,800 | 2 000,00 | 9 600,00 |  |
|  |  | VV |  | 4,8"výkres číslo D.1.2 |  | 4,800 |  |  |  |
|  | 79 | K | 767101505 | Výroba a montáž ocelové konstrukce zábradlí dvoutrubkového povrchová úprava zinkováním | kus | 1,000 | 8 000,00 | 8 000,00 |  |
|  |  | VV |  | 1"výkres číslo D.4.2 |  | 1,000 |  |  |  |
|  | 80 | K | 767101506 | Dodávka a montáž ocelové přístupové lávky k požeráku š.70cm, povrchová úprava žárové zinkování | m | 2,150 | 1 000,00 | 2 150,00 |  |
|  |  | VV |  | 2,15"výkres číslo D.4.2 |  | 2,150 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **KRYCÍ LIST SOUPISU** | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Stavba: | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Revitalizace kaskády rybníků v Buku | | | |  |  |  |
|  |  | Objekt: | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 201604134 - SO 04 - Rybník U Konzumu | | | |  |  |  |
|  |  | Soupis: | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **2016041342 - vedlejší a ostatní náklady** | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | KSO: | | 833 15 23 |  |  | CC-CZ: |  |  |
|  |  | Místo: | | Buk |  |  | Datum: | 26.01.2018 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Zadavatel: | |  |  |  | IČ: |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | DIČ: |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Uchazeč: | |  |  |  | IČ: | 15790657 |  |
|  |  |  | Milan Sobek, Kunžak 255, 378 53 Kunžak | |  |  | DIČ: | CZ5706281218 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Projektant: | |  |  |  | IČ: |  |  |
|  |  |  | ALCEDO Ing. Martin Růžička, CSc. | |  |  | DIČ: |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Poznámka: | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | "Položky soupisu prací vycházejí z položek cenové soustavy ÚRS. Technické specifikace položek jsou dány všeobecnými podmínkami jednotlivých ceníků (tyto jsou zpřístupněny na webu www.cs-urs.cz) a doplňujícími poznámkami u jednotlivých položek, eventuelně odkazy na projektovou dokumentaci. Je-li v kontrolním rozpočtu, nebo v soupisu prací uvedena v kolonce ""Název položky"" obchodní značka jakéhokoliv materiálu nebo výrobku, má tento název pouze informativní charakter. Pro ocenění a následně pro realizaci je možné použít jiný materiál nebo výrobek, který má srovnatelné nebo lepší užitné vlastnosti a odpovídá požadavkům dokumentace." | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Cena bez DPH** | |  |  |  |  | **58 000,37** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Základ daně |  |  | Sazba daně | Výše daně |  |
|  |  | DPH | základní | 58 000,37 |  |  | 21,00% | 12 180,08 |  |
|  |  |  | snížená | 0,00 |  |  | 15,00% | 0,00 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Cena s DPH** | |  | **v** | **CZK** |  | **70 180,45** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ** | | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Stavba: | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Revitalizace kaskády rybníků v Buku | | | |  |  |  |
|  | Objekt: | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 201604134 - SO 04 - Rybník U Konzumu | | | |  |  |  |
|  | Soupis: | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **2016041342 - vedlejší a ostatní náklady** | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Místo: | |  | Buk |  |  | Datum: | 26.01.2018 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Zadavatel: | | |  |  |  | Projektant: | ALCEDO Ing. Martin Růžička, CSc. |  |
|  | Uchazeč: | | | Milan Sobek, Kunžak 255, 378 53 Kunžak |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Kód dílu - Popis | | |  |  |  |  | Cena celkem [CZK] |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Náklady soupisu celkem** | | | |  |  |  | **58 000,37** |  |
|  |  | VRN - Vedlejší rozpočtové náklady | | |  |  |  | 58 000,37 |  |
|  |  | VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce | | |  |  |  | 39 000,00 |  |
|  |  | VRN3 - Zařízení staveniště | | |  |  |  | 3 000,00 |  |
|  |  | VRN4 - Inženýrská činnost | | |  |  |  | 5 000,00 |  |
|  |  | VRN6 - Územní vlivy | | |  |  |  | 3 000,00 |  |
|  |  | VRN7 - Provozní vlivy | | |  |  |  | 3 000,00 |  |
|  |  | VRN8 - Přesun stavebních kapacit | | |  |  |  | 5 000,37 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **SOUPIS PRACÍ** | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Stavba: | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Revitalizace kaskády rybníků v Buku | | | |  |  |  |
|  | Objekt: | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 201604134 - SO 04 - Rybník U Konzumu | | | |  |  |  |
|  | Soupis: | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **2016041342 - vedlejší a ostatní náklady** | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Místo: | |  | Buk |  |  | Datum: | 26.01.2018 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Zadavatel: | | |  |  |  | Projektant: | ALCEDO Ing. Martin Růžička, CSc. | |
|  | Uchazeč: | | | Milan Sobek, Kunžak 255, 378 53 Kunžak |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|  | **Náklady soupisu celkem** | | | |  |  |  | **58 000,37** |  |
|  |  | D | VRN | Vedlejší rozpočtové náklady |  |  |  | 58 000,37 |  |
|  |  | D | VRN1 | Průzkumné, geodetické a projektové práce |  |  |  | 39 000,00 |  |
|  | 1 | K | 011103000 | Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce geotechnický průzkum bez rozlišení | … | 1,000 | 3 000,00 | 3 000,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  | 2 | K | 012203000 | Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby | … | 1,000 | 3 000,00 | 3 000,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  | 3 | K | 012303000 | Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě | … | 1,000 | 3 000,00 | 3 000,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  | 4 | K | 013254000 | Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby | … | 1,000 | 30 000,00 | 30 000,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | D | VRN3 | Zařízení staveniště |  |  |  | 3 000,00 |  |
|  | 5 | K | 030001000 | Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště | … | 1,000 | 3 000,00 | 3 000,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | D | VRN4 | Inženýrská činnost |  |  |  | 5 000,00 |  |
|  | 6 | K | 043103000 | Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky bez rozlišení | … | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | D | VRN6 | Územní vlivy |  |  |  | 3 000,00 |  |
|  | 7 | K | 065002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů územní vlivy mimostaveništní doprava materiálů a výrobků | … | 1,000 | 3 000,00 | 3 000,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | D | VRN7 | Provozní vlivy |  |  |  | 3 000,00 |  |
|  | 8 | K | 072002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz | … | 1,000 | 3 000,00 | 3 000,00 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  | D | VRN8 | Přesun stavebních kapacit |  |  |  | 5 000,37 |  |
|  | 9 | K | 081002000 | Hlavní tituly průvodních činností a nákladů další náklady na pracovníky denní doprava zaměstnanců na staveniště | … | 1,000 | 5 000,37 | 5 000,37 | CS ÚRS 2016 01 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |