



RPA Tender, s.r.o.
Střelcovská 20
602 00 Brno
IČ: 29367107, DIČ: CZ29367107
Reg. KS v Brně, odd. G, vl. 76977



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí

Smlouva o dílo

(dále jen „Smlouva“) uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

1. Obec Přibyslavice

Sídlo: Sokolská 44, 664 83 Přibyslavice
Statutární zástupce: Ing. Bc. Iva Hadašová, starostka
IČ: 00637548
Bankovní spojení: 9800129604/0600 u MONETA Money Bank a.s.
Osoba oprávněná jednat
ve věcech technických: Ing. Ivan Beneš (737 532 301, Benes1974@gmail.com)

(dále jen „Zadavatel nebo Objednatel“)

2. VHS Bohemia, a.s.

Sídlo: Haškova 153/17, 638 00 Brno - Lesná
Statutární zástupce: Libor Havlík, člen představenstva
e-mail: info@vhsbohemia.cz
telefon: 566 621 878
fax: 566 627 477
IČ: 47910305
DIČ: CZ47910305
Bankovní spojení, č. ú.: FIO BANKA a.s., č.ú. 2801346369/2010
Osoba oprávněná jednat
ve věcech technických: Ing. František Pravec
Plátce DPH: ANO

(dále jen „Účastník“ nebo „Zhotovitel“)

II. Preambule

1. Tyto obchodní podmínky jsou vypracovány ve formě a struktuře návrhu smlouvy o dílo v souladu s Pokyny pro Zadávání veřejných zakázek v OPŽP 2014 – 2020, verze 7 (dále jen „Pokyny“). Účastníci do těchto obchodních podmínek pouze doplní údaje nezbytné pro vznik návrhu smlouvy (zejména vlastní identifikační údaje, cenu a případné další údaje, jejichž doplnění text obchodních podmínek předpokládá vyznačením prázdné žluté plochy) a následně takto doplněné obchodní podmínky předloží jako svůj návrh smlouvy na veřejnou zakázku.

2. Pro účely těchto obchodních podmínek se rozumí:

- Objednatel zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky
- Zhotovitelem dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky
- Podzhotovitelem subdodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky
- Příslušnou dokumentací dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).
- Položkovým rozpočtem zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

3. Zhotovitel je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných k provedení díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle Smlouvy a je tak způsobilý splnit svou nabídku ve výběrovém řízení pro veřejnou zakázku s názvem „**Obnova rybníka Přibyslavice**“, kterou Objednatel vybral jako nabídku nejvhodnější. Zhotovitel prohlašuje, že je schopný dílo dle Smlouvy provést v souladu se Smlouvou za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že Objednatel má značný zájem na dokončení díla, které je předmětem Smlouvy v čase a kvalitě dle Smlouvy. Zhotovitel tímto prohlašuje, že tato smlouva i veškeré Zhotovitelovo plnění a status je a bude po celou dobu plnění v souladu s nabídkou, kterou podal do veřejné zakázky „**Obnova rybníka Přibyslavice**“.

4. Z těchto důvodů dohodly se smluvní strany na uzavření Smlouvy.

III. Předmět Smlouvy

1. Zhotovitel se Smlouvou zavazuje provést pro Objednatele řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo dle článku IV. Smlouvy a Objednatel se zavazuje za řádně a včas provedené dílo (včetně přechodu vlastnictví díla na Objednatele) zaplatit Zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v článku VII. Smlouvy.

2. Zhotovitel splní závazek založený Smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle Smlouvy, splní všechny ostatní povinnosti vyplývající ze Smlouvy a v souladu se zadávacími podmínkami stanovenými v zadávací dokumentaci a jejich přílohách. Předmět díla je specifikován zejména v těchto dokumentech. Zhotovitel je povinen provést kompletní předmět díla jak je stanoven ve všech relevantních dokumentech.

3. Objednatel splní závazek založený Smlouvou tím, že řádně provedené dílo převezme a zaplatí cenu díla.

IV. Specifikace díla

1. Předmětem Smlouvy a těchto obchodních podmínek je provedení díla v rámci projektu s názvem: „**Obnova rybníka Příbyslavice**“. Konkrétně dílo bude spočívat v odbahnění, úpravě a opevnění návodního líce, opravě stávající výpusti, přeložení odtokového potrubí a vytvoření litorální zóny. Podrobně je předmět díla popsán v projektové dokumentaci s názvem „OBNOVA RYBNÍKA v k.ú. Příbyslavice u Velké Bíteše“ zpracované společností VH atelier, spol. s r.o., Lidická 81, 602 00 Brno, hl. projektant Ing. Ivo Pospíšil, ČKAIT 1002260 v září 2018 (dále jen „projektová dokumentace“) a v oceněném rozpočtu, které tvoří přílohu této smlouvy.

2. Součástí předmětu plnění veřejné zakázky je zpracování dokumentace skutečného provedení dokončeného díla.

3. Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací, konstrukcí a technologického vybavení, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby a zároveň zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby.

4. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených a v projektové dokumentaci, a v nabídce vč. soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, a v zadávacích podmínkách veřejné zakázky (dále též „výchozí dokumenty“), které tvoří nedílnou součást Smlouvy, a to bez ohledu na to, v kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. ze kterého z nich vyplývají. Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek, nutných k realizaci díla, a zejména také:

a) zajištění zařízení staveniště, a to podle potřeby na řádné provedení díla včetně jeho údržby, odstranění a likvidace,

b) vyklizení staveniště a provedení závěrečného úklidu místa provedení díla vč. úklidu stavby (viz článek VI. – místo provádění díla) dle Smlouvy; uvedení pozemků a komunikací případně dotčených výstavbou do původního stavu,

c) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),

d) provedení opatření při realizaci díla vyplývajících z umístění a návaznosti díla a zohledňující tyto skutečnosti:

i) komunikace a plochy v okolí místa provádění díla lze využít jako skládky materiálu po dohodě s Objednatelem,

ii) prostor místa provádění díla nelze bez dalšího opatření a předchozího písemného souhlasu Objednatele využít k umístění sociálního a hygienického zařízení Zhotovitele

iii) Zhotovitel provede i jiná opatření související s výstavbou, resp. provedením díla,

e) dodání dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části ve dvou vyhotoveních v tištěné podobě a jedné elektronické podobě včetně poskytnutí majetkových práv k dokumentaci skutečného provedení díla na celou dobu jejich trvání objednateli bez omezení, zejména práva dokumentaci skutečného provedení stavby dále zpracovat a rozmnožovat,

Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:

Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.

Části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.

Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.

U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko.

f) projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a potřebných záborů veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,

g) zajištění uložení stavební sutě a ekologická likvidace stavebních odpadů a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu,

h) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),

i) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,

j) zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,

k) zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí a jiných dokladů,

l) vypracování manipulačních, provozních řádů pro bezvadné provozování díla, návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu díla v českém jazyce a ve trojím vyhotovení v tištěné podobě a v jednom vyhotovení v elektronické podobě,

m) zajištění přechodného dopravního značení k dopravním omezením včetně jeho neustálé aktualizace dle skutečného průběhu stavby,

n) zajištění bezpečné a plynulé dopravy v rámci výstavby, včetně nákladů spojených s případnými průjezdy a opatřeními vozidel integrovaného záchranného systému,

o) práce spojené s odstraněním případných překážek, betonů a konstrukcí, které nemohl projektant předvídat,

- p) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, oplocení, příkopy, propustky apod.),
- q) protokolární převzetí případných dotčených pozemků od vlastníků před započítím výstavby a jejich následné uvedení do původního stavu, včetně následného protokolárního předání zpět do rukou vlastníka,
- r) pojištění stavby a osob dle této smlouvy,

to vše v místě provádění díla dle článku VI. této smlouvy.

5. Dílo bude provedeno s potřebnou péčí v rozsahu, způsobem a v jakosti stanovené Smlouvou, zejména všemi výchozími dokumenty včetně případných změn dodatků a doplňků sjednaných stranami nebo vyplývajících z rozhodnutí příslušných orgánů. Při zhotovení stavby bude Zhotovitel postupovat rovněž v souladu s prováděcí projektovou dokumentací odsouhlasenou a předanou Objednatелеm.

6. Jakékoliv vícepráce, které budou realizovány v rámci zakázky, musí být zadány analogicky s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v.z.p.p. a Pokyny. Jakékoliv vícepráce se Zhotovitel zavazuje ocenit maximálně ve výši, jak tyto práce ocenil ve své nabídce nebo dle cen RTS nebo URS.

7. Zhotovitel je povinen dbát na to, aby s ohledem na provádění díla na již existující stavbě nepoškodil stávající objekt ani jeho rozvody. V případě vzniku škody nese Zhotovitel veškerou odpovědnost za škodu takto způsobenou. U prací a dodávek, které vzniknou realizací prací Zhotovitele na cizím díle a zásahem do cizího díla, přejímá Zhotovitel odpovědnost i za vady, jež se v záruční době projeví na cizím díle z důvodu realizace prací Zhotovitele nebo v souvislosti s tím.

8. Není-li ve Smlouvě uvedeno jinak, není Zhotovitel oprávněn ani povinen provést jakoukoliv změnu díla bez písemné dohody s Objednatелеm ve formě písemného dodatku.

9. Součástí plnění Zhotovitele dle Smlouvy a průkazem řádného provedení díla či jeho části je organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních, komplexních, garančních zkoušek díla a organizace event. zkušebního provozu a požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb. Provádění dohodnutých zkoušek díla či jeho části se řídí:

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

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

V. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje celé dílo řádně provést, dokončit a předat nejpozději do 6 měsíců od doručení písemné výzvy k převzetí staveniště a zahájení stavebních prací Zhotoviteli. Splnění

této doby (provedení díla dle § 2604 občanského zákoníku) je zajištěno smluvní pokutou sjednanou Smlouvou.

2. Zhotovitel je povinen převzít staveniště a zahájit stavební práce nejpozději do 10 dnů od doručení písemné výzvy.

3. Zahájením stavebních prací se rozumí okamžik, v němž byly započaty práce dle příslušné dokumentace, přičemž započetí těchto prací musí být prokazatelné jejich hmotným výsledkem. Zhotovitel zahájí stavební práce ihned po protokolárním převzetí staveniště. S předáním a převzetím staveniště bude Zhotoviteli předána taktéž příslušná dokumentace.

4. Dokončením stavebních prací se rozumí okamžik, v němž byly ukončeny práce dle příslušné dokumentace. Zhotovitel ukončí stavební práce ve lhůtě stanovené v čl. V odst. 1 Smlouvy, tak aby byl schopen dostát svým dalším závazkům vyplývajícím z této Smlouvy.

5. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením, protokolárním předáním předmětu díla Objednateli. Dílo se považuje za dokončené, pokud nevykazuje žádné vady a nedodělky, **kromě ojedinělých drobných vad, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.**

6. K řádnému dokončení díla se vyžadují také další plnění dle Smlouvy, zejména dodání dokumentace a dalších dokladů vyžadovaných Smlouvou v průběhu provádění díla či při jeho předání, a to vše ve dvou vyhotoveních.

7. Bez písemného souhlasu Objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti projektové dokumentaci. Současně se Zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní, v plném rozsahu odpovídá za vzniklou škodu a je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést ihned nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci.

8. Smluvní strany se dohodly, že celková doba provedení díla se prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo prováděno v důsledku okolností vylučujících odpovědnost ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy již byl Zhotovitel v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla v důsledku hospodářských či organizačních poměrů Zhotovitele.

9. Pokud v důsledku okolností, které nemůže ovlivnit ani Objednatel ani Zhotovitel (např. archeologický průzkum) dojde k situaci, že termín provedení díla (dle čl. V. odst. 1) nebude možné dodržet, prodlužuje se termín provedení díla o dobu, po kterou trvá překážka, pro kterou nelze plnění díla provádět. Prodloužení termínu provedení díla bude v tomto případě řešeno formou písemného dodatku ke Smlouvě.

VI. Místo plnění

1. Místem plnění jsou parcely č. 70, 956/1, 74/1 a 740/10, k. ú. Přibyslavice u Velké Bíteše.

VII. Cena za provedení díla

1. Cena za zhotovení předmětu smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran na základě cenové nabídky Zhotovitele, zpracované na základě projektové dokumentace pro veřejnou zakázku „**Obnova rybníka Přibyslavice**“ včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr předaných objednatelům činí celkem:

Cena bez DPH	1 999 120,00 Kč
Výše DPH	419 815,20 Kč
Cena včetně DPH	2 418 935,20 Kč

(dále též „Cena za provedení díla“ nebo „Cena díla“)

2. Cena díla stanovena v čl. VII odst. 1 Smlouvy obsahuje vše, co je uvedeno v položkovém rozpočtu, jenž tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy.

3. Objednatelem nebudou na Cenu za provedení díla poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla.

4. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že cena bude hrazena průběžně, dílčím zdanitelným plněním jsou dodávky, služby a stavební práce skutečně poskytnuté v příslušném měsíci. Za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění prohlašují poslední den každého kalendářního měsíce.

5. Po ukončení každého kalendářního měsíce předá Zhotovitel Objednateli daňový doklad (fakturu) ve dvou provedeních, k nimž musí být připojen zjišťovací protokol – soupis prací a dodávek provedených v rámci jednotlivého celku v členění po položkách dle výkazu výměr oceněný v souladu se Smlouvou odsouhlasený Technickým dozorem Objednatele. Zhotovitel je oprávněn účtovat daňovým dokladem za příslušné období pouze práce a dodávky v rozsahu písemně odsouhlaseném technickým dozorem. Cenu neodsouhlasených prací a dodávek je Zhotovitel oprávněn účtovat jen po písemné dohodě s Objednatelem, jinak na základě pravomocného soudního rozhodnutí, které potvrdí jeho nárok.

6. Fakturovat lze pouze za skutečně řádně provedené práce, dodávky a služby poté, co došlo k odsouhlasení oprávněnosti vystavení faktury (věcné správnosti). Zhotovitel předloží Objednateli a odbornému dozoru určenému Objednatelem vždy nejpozději do pátého dne následujícího kalendářního měsíce **zjišťovací protokol**. Zjišťovací protokol předá Zhotovitel Objednateli i v elektronické podobě ve formátu *.xls, *.xlsx. Po odsouhlasení Objednatelem a odborným dozorem (Objednatel a odborný dozor se vyjádří do pěti dnů po předání zjišťovacího protokolu) vystaví **fakturu s obvyklými náležitostmi, jejíž nedílnou součástí musí být zjišťovací protokol a soupis provedených stavebních prací dodávek a služeb**. Bez tohoto zjišťovacího protokolu a položkového rozpočtu je faktura neúplná. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného kalendářního měsíce. Zhotovitel je povinen dle ust. § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, vystavit daňový doklad s náležitostmi dle § 29 tohoto zákona o dani z přidané hodnoty (dále jen „daňový doklad“). Zhotovitel je povinen vystavit a doručit Objednateli daňový doklad nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění.

7. Práce budou uhrazeny na základě odsouhlaseného zjišťovacího protokolu provedených a odsouhlasených prací až do celkové výše **90%** sjednané ceny díla v čl. VII odst. 1 Smlouvy. Zbývající část, tj. **10%** ze sjednané ceny, uhradí Objednatel Zhotoviteli do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí díla, případně v termínu prodlouženém do doby odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla.

8. Do patnácti dní po řádném protokolárním předání a převzetí (odevzdání) díla bude Zhotovitelem vystaven daňový doklad – konečná faktura (vyúčtování Ceny za provedení díla). Konečná faktura bude vystavena se splatností 30 (slovy: třicet) kalendářních dnů ode dne řádného předání faktury Zhotovitelem Objednateli.

Konečná faktura musí mimo výše uvedených náležitostí obsahovat:

- výslovný název „konečná faktura“,

- celkovou sjednanou cenu bez DPH,
- soupis všech uhrazených faktur bez DPH,
- částku zbývajících k úhradě bez DPH

Bez kterékoliv z těchto výše uvedených náležitostí je konečná faktura neplatná.

9. Splatnost daňových dokladů je smluvními stranami dohodnuta na 30 (slovy: třicet) kalendářních dní ode dne doručení faktury Zhotovitelem Objednateli. Zhotovitel je povinen vystavit a doručit fakturu Objednateli do 10 pracovních dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Pokud bude faktura Objednateli doručena později, přiměřeně se prodlužuje lhůta k úhradě takové faktury. Zároveň se Zhotovitel zavazuje, že splatnost faktur mezi Zhotovitelem a jeho poddodavatelem nebude delší než 60 dnů. Daňový doklad se v souladu s § 1957 odst. 1 občanského zákoníku považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka ve výši odsouhlasené Objednatelem připsána ve prospěch účtu Zhotovitele uvedeného v záhlaví Smlouvy.

10. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatelem odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývajících část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele.

11. Faktura bude obsahovat pojmové náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění. **Daňový doklad bude dále obsahovat číslo projektu a název projektu.** 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. 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.

12. Cenu za provedení díla lze měnit pouze za následujících podmínek:

- a) zadavatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla
- b) zadavatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla
- c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla
- d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od zadávací dokumentace (neodpovídající geologické údaje, apod.).

13. Sjednání změny ceny díla bude probíhat na základě dohody smluvních stran prostřednictvím písemného dodatku ke smlouvě. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu, v případě změn u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude změna ceny stanovena na základě cen RTS nebo URS.

14. Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření, které budou realizovány v souladu se smlouvou o dílo a analogicky s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v.z.p.p. a Pokyny, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny Objednatelem včetně jejich ocenění (dodatkem ke smlouvě). Pokud Zhotovitel provede některé z těchto prací bez tohoto písemného souhlasu Objednatele a dodatku smlouvy o dílo, budou tyto považovány za součást díla a Objednatel má právo odmítnout jejich úhradu.

15. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí Objednateli nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny ihned poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení ceny. Zvýšení ceny je možné pouze za podmínek daných smlouvou o dílo a na základě dodatku ke smlouvě o dílo, a to před provedením příslušných prací.

VIII. Součinnost smluvních stran

1. Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla dle podmínek stanovených Smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením Smlouvy.
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 druhé smluvní straně. 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.
3. Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle Smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených Smlouvou pro naplnění Smlouvy, k ochraně Objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne Objednateli, zástupci Objednatele jednajícímu ve věcech technických a jiným osobám zúčastněným na provádění díla veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

IX. Práva a povinnosti stran

1. Zhotovitel má povinnost se do uzavření smlouvy seznámit s rozsahem, povahou díla a s místem provádění stavby, s veškerými technickými, kvalitativními a jinými podmínkami provádění díla, prověřit podklady a pokyny, které obdržel od Objednatele a bez zbytečného odkladu písemně upozornit Objednatele, pokud shledal jakékoliv vady či nedostatky. Tímto není dotčena odpovědnost Objednatele za správnost a úplnost předané dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků výchozích dokumentů s návrhem na odstranění a dopadem na cenu díla předá Zhotovitel Objednateli nejpozději před převzetím staveniště.
2. Zhotovitel se zavazuje, že Objednateli bezodkladně po vzniku takové skutečnosti písemně oznámí:
 - a) 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; a/nebo
 - b) vstup Zhotovitele do likvidace; a/nebo
 - c) změny v majetkové struktuře Zhotovitele, s výjimkou změny majetkové struktury, která představuje běžný obchodní styk; a/nebo
 - d) rozhodnutí o provedení přeměny Zhotovitele, zejména fúzí, převodem jmění na společníka či rozdělením, provedení změny právní formy dlužníka či provedení jiných organizačních změn; a/nebo
 - e) omezení či ukončení výkonu činnosti Zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem Smlouvy; a/nebo
 - f) rozhodnutí o založení obchodní společnosti Zhotovitelem či účasti na podnikání jiné osoby Zhotovitele; a/nebo

g) všechny skutečnosti, které by mohly mít vliv na přechod či vypořádání závazků Zhotovitele vůči Objednateli vyplývajících ze Smlouvy či se Smlouvou souvisejících; a/nebo

h) rozhodnutí o zrušení Zhotovitele.

V případě porušení tohoto ustanovení povinností je Objednatel oprávněn od Smlouvy bez dalšího odstoupit.

3. Zhotovitel je povinen umožnit, aby Objednatel:

a) sám či prostřednictvím třetí osoby prováděl cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla; všichni účastníci Smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly,

b) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonával v místě provádění díla vlastní Technický dozor investora 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. **Technický dozor nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená.** 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,

c) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonával v místě provádění díla vlastní výkon činnosti koordinátora BOZP, v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny v souladu s právními předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

d) vykonával autorský dozor projektanta

4. Technický dozor objednatele bude provádět průběžnou kontrolu prováděných prací.

5. Objednatel je povinen, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.

6. Kontrolní dny budou organizovány Objednatel, zúčastní se jich vždy alespoň jeden zástupce Objednatele, jeden zástupce Zhotovitele a Technický dozor investora. Termíny a náplň kontrol prováděných Objednatel vyznačí Objednatel v harmonogramu postupu prací při předání staveniště. Zápisy z kontrolních dnů se provádějí na místě stavby čitelným zápisem do stavebního deníku.

7. Zhotovitel se zavazuje ke spolupůsobení při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Stejně tak je Zhotovitel povinen uchovávat veškerou dokumentaci a doklady týkající se předmětu díla (tj. zejména originál smlouvy včetně jejích případných dodatků a jejích příloh, veškeré originální doklady a originály projektové dokumentace a dalších dokumentů souvisejících s realizací stavby.

8. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028, pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, bude použita lhůta delší. Zhotovitel je dále povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční zprávy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným

osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

9. Zhotovitel není oprávněn převést nebo jakkoli přenést svoje práva a povinnosti ze smlouvy o dílo vyplývající na jinou osobu, to bude posuzováno jako podstatné porušení této smlouvy ze strany Zhotovitele.

10. Zhotovitel se zavazuje, že nezastaví pohledávky, které bude mít vůči Objednateli ze smlouvy o dílo a ani s nimi nebude manipulovat jiným způsobem. Pokud by Zhotovitel porušil tento svůj závazek, bude tato skutečnost posuzována jako porušení smlouvy o dílo Zhotovitelem podstatným způsobem se všemi důsledky, včetně možnosti pro Objednatele od tohoto smluvního vztahu odstoupit.

11. Zhotovitel je povinen v místě realizace zajistit povinnou publicitu v souladu s požadavky Operačního programu Životního prostředí, které jsou stanoveny v Pokynech.

X. Stavební deník

1. Stavební deník bude členěn do jednotlivých větvi.

2. Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště (viz článek XI. Smlouvy) Objednatelem Zhotoviteli vést stavební deník alespoň v jednom originále a dvou průpisech dle ust. § 157 stavebního zákona v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb v.z.p.p. Na stavbě bude veden pouze jeden stavební deník, vedený Zhotovitelem a budou v něm zaznamenávány veškeré skutečnosti o průběhu všech prací, včetně prací poddodavatelů. Do stavebního deníku bude Zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené zákonem a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění podmínek Smlouvy a změny harmonogramu postupu prací. 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 přejímacím řízení Objednateli.

3. Stavební deník dle předchozího odstavce Smlouvy vede Zhotovitelem pověřená osoba – stavbyvedoucí. Tato osoba včetně jejího čísla autorizace bude zapsána v předávacím protokolu při převzetí staveniště. V případě změny osoby Zhotovitelem pověřené k vedení stavebního deníku musí být tato skutečnost bezodkladně uvedena ve stavebním deníku.

4. 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.

5. Denní záznamy se do stavebního deníku zapisují tak, že se píší 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 nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. V denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.

6. Zhotovitel se zavazuje na základě žádosti zástupce Objednatele bezodkladně předávat Objednateli úplné kopie zápisů ze stavebního deníku.

7. Zápisy v deníku nepředstavují ani nenahrazují dohody smluvních stran či zvláštní písemná prohlášení kterékoliv ze smluvních stran, která dle Smlouvy musí učinit a doručit druhé ze smluvních stran.

XI. Staveniště a jeho zařízení

1. Stavenišťem se pro účely Smlouvy rozumí místo určené ke zhotovení díla, které je vymezeno v článku VI a projektové dokumentaci. Předáním a převzetím staveniště se rozumí protokolární předání staveniště Objednatelům a převzetí staveniště Zhotovitelem.

2. K předání staveniště dojde na výzvu po podpisu Smlouvy. Objednatel zašle Zhotoviteli písemnou výzvu k převzetí staveniště. Zhotovitel je povinen převzít staveniště do 10 dnů od doručení písemné výzvy. O předání staveniště Objednatel 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. Předání staveniště ze strany Objednatelů bude provedeno formou předání dokladů o staveništi. Dokladem o předání těchto dokumentů bude společný zápis o předání a převzetí staveniště. Současně bude Zhotoviteli předáno 1 paré tištěné + 1 vyhotovení elektronické příslušné dokumentace dle Smlouvy.

3. Zřízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami, příslušnou dokumentací a požadavky Objednatelů. Způsob napojení na zdroj vody, plynu a elektřiny zajistí Zhotovitel se správcem sítí. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště Objednateli a případně osobám vykonávajícím funkci Technického dozoru, Autorského dozoru, Koordinátora BOZP a dalším oprávněným osobám přístup na Staveniště, dále podmínky pro výkon jejich funkce, tzn. samostatné provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla (např. el. připojení pro PC, samostatné WC).

4. 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 mezi deponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku jsou zahrnuty v ceně díla.

5. 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, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti Zhotovitele v souladu s právními předpisy.

6. Zhotovitel až do konečného odevzdání staveniště Objednateli po ukončení prací zodpovídá za bezpečné zajištění staveniště vůči okolnímu provozu a chodcům.

7. 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 hygienické předpisy.

8. Zhotovitel se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu Objednatele neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se stavenišťem související jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.

9. Ke dni předání a převzetí předmětu díla Objednatelem bude zařízení staveniště odstraněno, vyklizeno a proveden závěrečný úklid místa provádění stavby včetně stavby samotné. Pozemky a komunikace dotčené výstavbou budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení.

XII. Podmínky provádění díla

1. Objednatel je v souladu s § 2592 občanského zákoníku oprávněn dávat Zhotoviteli pokyny k upřesnění nebo určení způsobu provádění díla, pokud tak neučiní, postupuje Zhotovitel ve věcech realizace stavby zcela samostatně.

2. Kvalita Zhotovitelem uskutečněného plnění musí odpovídat veškerým požadavkům uvedených v normách vztahujících se k plnění, zejména pak v ČSN, ČSN EN a ČSN OHSAS. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla veškeré platné právní předpisy, jakož i všechny podmínky určené Smlouvou. Dílo bude provedeno v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon, 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.

3. Pro dílo použije Zhotovitel jen materiály a výrobky nejvyšší kvality, 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. Jakékoliv změny či odchylky od materiálu uvedeného v oceněném výkazu výměr je možno provádět pouze po předchozím písemném odsouhlasení Objednatelem, v tomto případě nestačí pouze souhlas osoby vykonávající technický dozor stavby.

4. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:

a) v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla vymezeného v článku VI. 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

bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem Zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce poddodavatelů.

5. Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost a ručení za škody způsobené všemi osobami zúčastněnými na provádění díla na zhotovovaném díle po celou dobu provádění díla, tzn. do dokončení a převzetí díla Objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou činností Objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození

majetku (např. vjezdů, plotů, objektu, prostranství, inženýrských sítí) je povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.

6. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zanést do projektové dokumentace skutečného provedení veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla. Zhotovitel je povinen nejpozději při přejímacím řízení předat Objednateli 1 paré projektové dokumentace plus elektronickou verzi dokumentace se zakreslením skutečného provedení díla.

a) 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 současně v listinné podobě jako součást předávacího protokolu dle článku XV. Smlouvy;

b) provádění zakrývaných částí díla písemně a prokazatelně vyzvat Objednatele k jejich převzetí před zakrytím v předstihu alespoň tří 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.

XIII. Poddodavatelé

1. Zhotovitel bude v souladu s § 1935 občanského zákoníku odpovídat za práci provedenou poddodavateli tak, jako by ji provedl sám.

2. Smluvní vztah Zhotovitele s poddodavatelem si nesmí odporovat se smlouvou o dílo (například ve smlouvě mezi Zhotovitelem a poddodavatelem nelze sjednat, že poddodavatel je vlastníkem poskytnutého plnění až do dne, kdy mu toto jeho plnění bude zapláceno ze strany Zhotovitele) – za to odpovídá Zhotovitel a porušení této jeho povinnosti bude posuzováno jako jeho podstatné porušení smlouvy o dílo. Změnit poddodavatele, pomocí kterého Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení. Pro případ porušení kterékoli v tomto bodu ujednané povinnosti Zhotovitelem, je Objednatel oprávněn od smlouvy o dílo odstoupit.

XIV. Záruka za jakost

1. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté vad a bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN a Smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost v délce

60 (slovy: **šedesát**) měsíců na stavební část díla

24 (slovy: **dvacetčtyři**) měsíců na dodávky a služby

ode dne řádného provedení díla Zhotovitelem. Záruční lhůta tedy počíná běžet dnem následujícím po dni protokolárního převzetí díla Objednatelem.

2. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle článku XIV. odst. 1 Smlouvy vady díla u Zhotovitele na adrese jeho sídla uvedeného v Obchodním rejstříku, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada díla, případně požadavek na způsob odstranění vad díla, a to

včetně termínu pro odstranění vad díla Zhotovitelem. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění, tuto volbu může měnit i bez souhlasu Zhotovitele.

3. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 48 hodin od okamžiku písemného 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, a vady odstranit v technicky co nejkratší lhůtě, tj. v přiměřené lhůtě (vzhledem k okolnostem).

4. Pokud se smluvní strany v konkrétním případě výslovně písemně nedohodnou jinak, platí, že zhotovitel je povinen **vadu odstranit do 10 dnů po započeti jejího odstraňování.**

5. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž reklamační se považuje za včas uplatněnou, pokud bude doručena Zhotoviteli poslední den záruční lhůty.

6. Opravené dílo nebo náhradní plnění musí rovněž být Objednateli předáno dle smlouvy o dílo (podmínky pro předání díla po jeho ukončení). Při odstraňování vad (i v rámci reklamace) a nedodělků díla se stávají jednotlivé komponenty součástí díla okamžikem zabudování do díla. Vady díla budou odstraňovány tak, aby dílo bylo udrženo v dobrém provozuschopném stavu.

7. Oznámí-li Zhotovitel, že vady díla neuznává, je Objednatel oprávněn v zájmu předejití vzniku škod, žádat odstranění vad vůči Zhotoviteli ve výše uvedených lhůtách s tím, že pokud se prokáže, že Zhotovitel za tyto vady neodpovídal, bude Objednatel povinen tyto vynaložené náklady Zhotoviteli uhradit a Zhotovitel bude nadále za dílo odpovídat v plném rozsahu.

8. V případě odstranění vady díla či jeho části dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí), běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční lhůta, a to ode dne řádného protokolárního dodání a převzetí nového plnění (věci) Objednatelem. Záruční lhůta je shodná jako v článku XIV. odst. 1 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 lhůty bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.

9. Smluvní strany se dohodly, že:

- a) neodstraní-li Zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle článku XIV. odst. 3 Smlouvy; a/nebo
- b) nezahájí-li Zhotovitel odstraňování vad díla v termínech dle článku XIV. odst. 3 Smlouvy; 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 nedodělky díla či jeho části ve lhůtě stanovené Objednatelem přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků díla neodstraní,

má Objednatel vedle výše uvedených oprávnění a nároků dle občanského zákoníku 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 dle občanského zákoníku a dále nároky Objednatele účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčeny.

10. Práva a povinnosti ze Zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od Smlouvy.

11. O reklamačním řízení budou Objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

XV. Předání a převzetí díla (stavby)

1. Předáním a převzetím díla (stavby) se rozumí přejímací řízení, které svolá Zhotovitel nejpozději na den, kdy má Zhotovitel dle Smlouvy dílo ukončit a předat (odevzdat) Objednateli. Na přejímací řízení přizve Zhotovitel Objednatele písemným oznámením, které musí být Objednateli zasláno alespoň 10 pracovních dnů předem. Objednatel má povinnost k přejímacímu řízení přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta. S předáním díla Zhotovitel předá Objednateli taktéž všechny doklady, k jejichž předání se zavázal Smlouvou a které jsou nezbytné ke kolaudaci díla.
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 Smlouvou či pokud je to obvyklé, který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Objednatel podepsaný přejímací protokol nezavazuje Zhotovitele odpovědnosti za event. vady, s nimiž bude dílo převzato.
3. Předávací protokol musí obsahovat alespoň předmět a charakteristiku díla, místo provedení díla a zhodnocení jakosti díla. Pokud budou zjištěny vady, bude protokol obsahovat soupis zjištěných vad díla, termín jejich odstranění a vyjádření Zhotovitele k vadám díla vytčeným Objednatel. Zhotovitel je pak povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu v tomto zápisu uvedeném. Pokud objednatel odmítá dílo převzít, je povinen uvést tuto skutečnost a důvody odmítnutí do protokolu. Pokud tyto důvody Zhotovitel neuzná a vznikne tím rozpor, bude tento posouzen soudním znalcem určeným Objednatel. Jeho stanovisko je pro obě strany závazné. Náklady na znalce ponese Zhotovitel. Objednatel není povinen převzít dílo, které vykazuje vady a nedodělky, kromě výjimky uvedené v § 2628 občanského zákoníku. Zhotovitel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla své poddodavatele. Má-li Objednatel povinnost převzít dílo, převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad. V protokolu bude obsaženo jednoznačné prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá či nikoli a soupis příloh. Prohlášení Objednatele o tom, že dílo přejímá, nezavazuje Zhotovitele odpovědnosti za vady zjištěné prohlídkou díla dle článku XV. odst. 7 Smlouvy. Předávací protokol bude vyhotoven ve třech stejnopisech, z nichž jeden obdrží Zhotovitel a dva Objednatel. Každý stejnopis bude podepsán oběma stranami a má právní sílu originálu.
4. V případě, že je Objednatel přebíráno dokončené dílo, skutečnost, že dílo je dokončeno co do množství, jakosti, kompletnosti a schopnosti trvalého užívání, prokazuje zásadně 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 projektu dle specifikace díla Smlouvy a platných právních předpisů, dále doklad o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech, ve znění pozdějších právních předpisů a předpisů prováděcích, a další doklady prokazující splnění podmínek orgánů a organizací, které si v souladu s právními předpisy stanovily. Dokumentaci „skutečného provedení díla“ je povinen Zhotovitel předat ve třech vyhotoveních Objednateli při předání díla. V případě, že nedojde k předložení a předání Objednateli shora uvedených dokladů nejpozději při přejímacím řízení, nepovažuje se dílo za řádně ukončené.
5. Ke dni zahájení přejímacího řízení musí být vyklizeno a uklizeno místo provádění stavby včetně zhotovené stavby v souladu se Smlouvou. Nebude-li tato povinnost splněna, nepovažuje se dílo za řádně dokončené 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.
6. V případě, že se při přejímání díla Objednatel prokáže, že je Zhotovitelem předáváno dílo, které nese vady nad rámec § 2628 občanského zákoníku, není Objednatel povinen

předávané dílo převzít. Vadou se pro účely Smlouvy rozumí odchylka v kvantitě, kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem díla, Smlouvou a obecně závaznými předpisy. Pokud Objednatel pro vady dílo nepřevzme, opakuje se přejímací řízení po jejich odstranění analogicky dle tohoto článku Smlouvy.

7. Prohlídku převzatého díla je Objednatel oprávněn provádět a zjišťovat vady, s nimiž bylo dílo převzato ještě po dobu 30 dnů ode dne převzetí díla. Vady díla zjištěné touto prohlídkou oznámí Zhotoviteli s uvedením termínu, v němž mají být oznámené vady odstraněny, nebude-li dohodnuto jinak.

8. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady, i když tvrdí, že za uvedené vady díla neodpovídá. Náklady na odstranění těchto vad nese Zhotovitel, a to až do účinnosti dohody smluvních stran o jejich úhradě nebo do právní moci rozhodnutí příslušného soudu ve věci úhrady těchto nákladů.

XVI. Úrok z prodlení a smluvní pokuta

1. Pro případ porušení smluvních povinností dle této Smlouvy si strany Smlouvy dohodly ve smyslu ustanovení § 2048 občanského zákoníku v textu Smlouvy uvedené smluvní pokuty, jejichž sjednáním není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinností, zajištěné smluvní pokutou. Pohledávka Objednatele na zaplacení smluvní pokuty, případně jiné pohledávky vzniklé Objednateli na základě Smlouvy, může být započtena na pohledávku Zhotovitele na zaplacení ceny za provedené dílo.

2. Za prodlení se splněním lhůty sjednané pro provedení (předání a převzetí) řádně dokončeného díla v termínu dle článku V. Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z ceny díla, a to za každý i započatý den prodlení.

3. Pro případ prodlení Zhotovitele se splněním povinností odstranit vady, se kterými bylo dílo převzato v termínu dle Smlouvy, je Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši 1.000,- Kč za každý den a případ prodlení a vadu zvlášť.

4. Pro případ prodlení Zhotovitele se splněním povinností odstranit reklamovanou vadu v termínu dle Smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši 1.000,- Kč za každý den a případ prodlení – u každé vady zvlášť.

5. Pro případ prodlení se splněním povinností uklidit a vyklidit staveniště a upravit všechny plochy v souladu s projektem tak, jak je sjednáno Smlouvou, je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu kterou smluvní strany sjednaly ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení.

6. 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 Smlouvy úrok z prodlení ve výši 0,02 % za každý den prodlení z částky, s jejímž zaplacením bude Objednatel v prodlení.

7. Pro případ, že Zhotovitel poruší předpisy BOZP, PO a OŽP je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 1.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.

8. Pro případ nedodržení termínů k odstranění nedostatků dle zjištěné kontroly koordinátorem BOZP bude Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení – za každý případ zvlášť.

9. Pokud bude Zhotovitel v prodlení se zahájením plnění, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

10. Pokud bude Zhotovitel v prodlení se zahájením odstraňování nedodělků či vad díla, zaplatí Objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu a každý i započatý den prodlení. Toto ustanovení platí rovněž při odstraňování vad v rámci záruky.

11. Smluvní pokuta je splatná do 30 dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.

XVII. Odstoupení od Smlouvy

1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od Smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon nebo Smlouva. Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Objednatel může v souladu s § 2004 odst. 2 občanského zákoníku odstoupit od Smlouvy také jen ohledně nesplněného zbytku plnění Zhotovitele. Tuto skutečnost Objednatel uvede v odstoupení od smlouvy. V pochybnostech se má za to, že Objednatel odstoupil od smlouvy v plném rozsahu. Odstoupení od Smlouvy se v souladu s § 2005 občanského zákoníku nedotýká zejména nároku na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy, ujednaných smluvních pokut za porušení povinností vyplývajících ze Smlouvy, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení Smlouvy.

2. Smluvní strany Smlouvy se dohodly, že podstatným porušením Smlouvy se rozumí zejména:

- a) jestliže se Zhotovitel dostane do prodlení s prováděním díla, ať již jako celku či jeho jednotlivých částí, ve vztahu k termínům provádění díla dle článku V. Smlouvy, které bude delší než čtrnáct kalendářních dnů, a/nebo
- b) jestliže Zhotovitel po dobu delší než 20 kalendářních dní přerušil práce na provedení díla a nejedná se o případ přerušení provádění díla v důsledku okolností vylučujících odpovědnost dle této Smlouvy či občanského zákoníku nebo z důvodu na straně Objednatele, za toto přerušení se nepovažují technologické pauzy uvedené v harmonogramu, a/nebo
- c) jestliže Zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle článku XIX. Smlouvy či jinak poruší ustanovení článku XIX. Smlouvy, a/nebo
- d) Zhotovitel vstoupil do likvidace; a/nebo
- e) 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 Smlouvy na třetí osobu; a/nebo
- f) Zhotovitel porušil některou ze svých povinností uvedených v článku XII. Smlouvy; a/nebo
- g) Zhotovitel porušil některý ze svých závazků dle článku IX. odst. 2 Smlouvy a/nebo se ukáže nepravdivým, neúplným či zkresleným některé z prohlášení Zhotovitele dle článku IX. odst. 1 Smlouvy.
- h) Zhotovitel přenesl nebo převedl práva ze smlouvy o dílo na jinou osobu bez písemného souhlasu Objednatele,

a další porušení označené v textu smlouvy o dílo jako podstatné porušení nebo porušení smlouvy podstatným způsobem (význam je totožný).

3. V případě odstoupení od smlouvy zůstává dosud provedené dílo ve vlastnictví Objednatele a Zhotoviteli náleží pouze část ceny, odpovídající této části díla dle plateb díla dojednaných ve smlouvě o dílo. Zhotovitel je povinen předat dosud provedené dílo a veškerou související dokumentaci (viz analogicky dokumentace, která se předává při předání díla v případě jeho ukončení) Objednateli do 5 dnů po účinnosti odstoupení, včetně písemného upozornění na opatření nutná k předejití škodám, které by mohly vzniknout v důsledku předčasného ukončení smlouvy, a v této lhůtě rovněž splnit všechny další povinnosti dle smlouvy o dílo (především viz dále v tomto bodě).

4. Odstoupením od smlouvy o dílo (bez ohledu na skutečnost, která ze smluvních stran od smlouvy o dílo odstoupila) nezaniká právo Objednatele vyúčtovat Zhotoviteli všechny smluvní pokuty sjednané ve smlouvě o dílo.

5. Smluvní strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé smluvní straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od smlouvy.

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

a) částky součtu dílčích plateb ceny za provedení díla dle Smlouvy Objednatelům 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 Smlouvy, kdy za základ výpočtu budou brány jednotkové ceny dle nabídky Zhotovitele.

Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla.

Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje "dílčí konečnou fakturu".

Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany písemně nedohodnou jinak a vyklidí staveniště.

Zhotovitel ihned vyzve Objednatele k "dílčímu předání díla" a Objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí přejímací řízení".

7. 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.

8. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že nezíská účelovou dotaci na financování stavby, a tedy nedojde k uzavření Smlouvy o poskytnutí dotace z Operačního programu Životního prostředí.

XVIII. Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva

1. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla Objednateli a řádného odevzdání staveniště Objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:

a) díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a dalších 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.

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 a 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.

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 řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je Zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení. Zhotovitel rovněž odpovídá Objednateli za škodu způsobenou jeho činností v souvislosti s plněním Smlouvy.

4. 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 poddodavateli toto ujednání respektovat tak, aby Objednatel takto vlastnictví mohl nabývat, a nesmí sjednat výhradu ve smyslu ustanovení § 2132 a násl. občanského zákoníku, ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví. Splnění této povinnosti Zhotovitele je zajištěno zárukou za provedení díla a smluvní pokutou. V případě porušení tohoto ustanovení je Objednatel oprávněn již bez dalšího od Smlouvy odstoupit.

5. 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 ze Smlouvy.

XIX. Pojištění

1. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění plnění (tj. i po dobu záruční doby na dílo) pojištěn; předmětem pojistné smlouvy Zhotovitele je pojištění proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele. Výše pojistné částky pro tento druh pojištění je minimálně ve výši jedné poloviny ceny díla. Vybraný Účastník nejpozději do 10 dní od podpisu smlouvy o dílo předloží Zadavateli originál nebo úředně ověřenou kopii pojistné smlouvy. V opačném případě bude toto považováno za podstatné porušení smlouvy. Účastník se zavazuje, že bude pojistnou smlouvu udržovat v platnosti po celou dobu provádění díla. Podmínky plnění včetně podílu spoluúčasti stanoví pojistná smlouva. Doklady o pojištění je Zhotovitel povinen na požádání (např. zápisem ve stavebním deníku) kdykoli a ihned předložit Objednateli. Zhotovitel je povinen zabezpečit pojištění osob proti úrazu, pojištění poddodavatelů v rozsahu jejich dodávky. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel. Objednavatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

Náklady na pojištění díla nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

2. Zhotovitel se dále zavazuje řádně a včas plnit veškeré závazky z této pojistné smlouvy a udržovat pojištění dle ustanovení tohoto článku Smlouvy po celou dobu plnění díla. V případě zániku pojistné smlouvy uzavře Zhotovitel nejpozději do sedmi dnů pojistnou smlouvu alespoň ve stejném rozsahu a tuto předloží v ověřené kopii Zhotoviteli nejpozději do tří dnů ode dne jejího uzavření, a to společně s dokladem prokazujícím zaplacení pojistného na období ode dne uzavření pojistné smlouvy do dne řádného předání díla Objednateli, eventuálně potvrzením pojišťovacího ústavu o zaplaceném pojistném na toto období.

XX. Vyšší moc

1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání a živelné pohromy apod.

2. Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu Smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od Smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

XXI. Společná ustanovení

1. Pokud není v předchozích částech Smlouvy uvedeno něco jiného, vztahují se na ně příslušné články společných ustanovení.

2. Pokud kterékoliv ustanovení 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.

3. Není-li Smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze 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.

4. Přílohy uvedené v textu Smlouvy a sumarizované v závěrečných ustanoveních Smlouvy tvoří nedílnou součást Smlouvy spolu s nabídkou Zhotovitele podanou ve výběrovém řízení „**Obnova rybníka Přibyslavice**“, kterou je Zhotovitel vázán stejně jako smlouvou.

5. Případné spory vzniklé ze Smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy dle českého práva věcně a místně příslušnými orgány České republiky, a to v českém jazyce. Bude-li smlouva o dílo vyhotovena ve více jazycích, budou se smluvní strany řídit verzí v českém jazyce. Komunikace mezi smluvními stranami musí probíhat v českém jazyce. Jakýkoli spor plynoucí ze smlouvy o dílo není možné rozhodovat v rámci rozhodčího řízení.

6. Není-li konkrétní věc ve smlouvě o dílo řešena, budou se smluvní strany řídit zveřejněným zadáním veřejné zakázky, která je předmětem smlouvy o dílo, Zadavatelem a související zadávací dokumentací Zadavatele na tuto veřejnou zakázku a nabídkou Zhotovitele na tuto veřejnou zakázku (kdy zveřejněné zadání veřejné zakázky a související zadávací dokumentace jsou přednostní) a platnou právní úpravou v ČR, především občanským zákoníkem. Smluvní strany se dohodly, že jakékoli obchodní zvyklosti vylučují. Smluvní vztah založený smlouvou o dílo se v plném rozsahu a bez jakýchkoli výjimek řídí českým právním

řádem (pokud zde půjde o smluvní vztah s mezinárodním prvkem, je tedy rozhodným, zvoleným právem české právo).

7. Obě smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jím byly svěřeny druhou smluvní stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům než k plnění podmínek této smlouvy. Objednatel však může poskytnout informace v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb. v platném znění (případně ve znění prepisů jej nahrazujících).

8. Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel má v případě nesplnění podmínek Smlouvy Objednatelům právo na pozastavení prací, aniž by byl vystaven sankcím ze strany Objednatelů. Tímto nejsou dotčeny škody a náklady vzniklé Zhotoviteli pozastavením těchto prací.

9. Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od Smlouvy z důvodu, že Zhotovitel nebyl vyzván k převzetí staveniště nejpozději ve lhůtě do 2 měsíců ode dne uzavření Smlouvy, bude kterákoliv smluvní strana oprávněna od Smlouvy odstoupit, aniž by odstupující strana byla vystavena jakýmkoliv sankcím či nárokům na odškodnění druhé smluvní strany.

10. Ustanovení § 1800 občanského zákoníku se nepoužije.

11. Zádržné dle této Smlouvy může být Zhotovitelem nahrazeno bankovní zárukou.

XXII. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti v den jejího podpisu osobami oprávněnými Smlouvu uzavřít. Stavební práce budou zahájeny až na písemný pokyn Objednatelů.

2. Osoba(y), podepisující smlouvu o dílo za Zhotovitele, prohlašuje, že je (jsou) oprávněna(y) tento smluvní vztah uzavřít a podepsat, a že na straně Zhotovitele byly splněny všechny předpoklady a podmínky pro platné uzavření smlouvy o dílo.

3. Smluvní strany konstatují, že Smlouva byla vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel dvě vyhotovení. Každý stejnopis má právní sílu originálu.

4. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného Smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného Smlouvou.

5. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost Smlouvy a prohlašují, že si Smlouvu přečetly, jejímu obsahu porozuměly, s jejím obsahem souhlasí, že Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a bez jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

6. Pro případ pochybností o doručení konkrétní písemnosti (např. odstoupení od smlouvy, vyúčtování smluvní pokuty nebo vzniklé škody) Zhotoviteli nebo v případě, že Zhotovitel doručení písemnosti zmaří nebo její přijetí odmítne, se sjednává, že písemnost bude považována za doručenu Zhotoviteli po odeslání (předání k poštovní přepravě) do oficiálního sídla Zhotovitele, a to bez ohledu na skutečnost, zda se bude Zhotovitel na této adrese zdržovat či nikoli, za podmínek stanovených § 573 občanského zákoníku („Má se za to, že došla zásilka odeslaná s využitím provozovatele poštovních služeb došla třetí pracovní den po odeslání, byla-li však odeslána na adresu v jiném státu, pak patnáctý pracovní den po odeslání“). Smluvní strany se dále dohodly, že pokud bude Objednatel doručovat Zhotoviteli písemnost sám a Zhotovitel písemnost nepřevzme nebo jakkoli zmaří její doručení, bude za den doručení písemnosti Zhotoviteli považován den, kdy písemnost bude vhozena do schránky Zhotovitele v místě sídla Zhotovitele nebo se jinak dostane do sféry vlivu Zhotovitele.

7. Smluvní strany souhlasí s tím, aby výše uvedená smlouva byla uvedena v evidenci smluv, vedené Objednatelem, která bude obsahovat údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu. Smluvní strany výslovně souhlasí, že jejich osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovávány pro účely vedení evidence smluv. Dále prohlašují, že skutečnosti uvedené ve výše uvedené smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

8. Nedílnou součástí Smlouvy tvoří jako přílohy Smlouvy:

Příloha č. 1: Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr

Příloha č. 2: Nabídka Zhotovitele v rámci výběrového řízení s názvem „**Obnova rybníka Přibyslavice**“ archivovaná u Objednatele

Příloha č. 3: Prováděcí projektová dokumentace archivovaná u Objednatele

Doložka podle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů:

Smlouva o dílo byla schválena Zastupitelstvem obce Přibyslavice dne 4. 10. 2018, usnesení číslo 4/21.

Objednatel

V Přibyslavicích, dne 11.10.2018

Obec Přibyslavice

Ing. Bc. Iva Hadašová, starostka

Zhotovitel

V Brně, dne 11.10.2018

VHS Bohemia, a.s.

Libor Havlík, člen představenstva



OBEC PŘIBYSLAVICE
Sokolská 44, Přibyslavice
PSČ: 664 83 IČ: 00637548



VHS Bohemia a.s.
Bořkova 158/17, 638 00 Brno-Lesná
t: 566 621 873 fax: 566 627 477
t: 47510305 DIČ: CZ47310305

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 016-63
Stavba: Rybník Příbyslavice

KSO:
Místo:
Zadavatel: Obec Příbyslavice, Sokolská 44, 664 83, Příbyslavice

Uchazeč:
VHS Bohemia, a.s., Haškova 153/17, 638 00 Brno - Lesná
Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 20.9.2018

IČ: 637548
DIČ:

IČ: 47910305
DIČ: CZ47910305

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH 1 999 120,00

DPH	základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
		21,00%	1 999 120,00	419 815,20
	snížená	15,00%	0,00	0,00

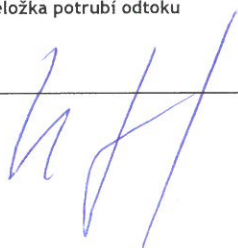
Cena s DPH v CZK 2 418 935,20

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 016-63
Stavba: Rybník Příbyslavice

Místo: Datum: 20.09.2018
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: VHS Bohemia, a.s., Haškova 153/17, 638 00 Brno - Lesná

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 999 120,00	2 418 935,20	
016-63-UN	Rybník Příbyslavice - uznatelné náklady	1 365 691,65	1 652 486,90	STA
016-63-00	Ostatní a vedlejší náklady	78 000,00	94 380,00	Soupis
016-63-01-1	Litorální zóna nádrže	732 109,95	885 853,04	Soupis
016-63-02	Opevnění hráze	502 556,39	608 093,23	Soupis
016-63-04	Požerák	53 025,31	64 160,63	Soupis
016-63-NeUN	Rybník Příbyslavice - neuznatelné náklady	633 428,35	766 448,30	STA
016-63-01	Odbahnění zátopy	161 159,52	195 003,02	Soupis
016-63-02-1	Opevnění hráze-schody	65 110,76	78 784,02	Soupis
016-63-03	Přeložka potrubí odtoku	407 158,07	492 661,26	Soupis


VHS
VHS Bohemia a.s.
Haškova 153/17, 638 00 Brno, Lesná
tel.: 566 621 878 fax: 566 627 477
IČ: 47910305 DIČ: CZ47910305

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rybník Přibyslavice

Objekt:

016-63-UN - Rybník Přibyslavice - uznatelné náklady

Soupis:

016-63-00 - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

Datum: 20.09.2018

Zadavatel:

VHS Bohemia, a.s., Haškova 153/17, 638 00 Brno - Lesná

Uchazeč:

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

78 000,00

D HSV HSV

78 000,00

D 11 Přípravné a přidružené práce

78 000,00

1	K	R11001	Zkouška zhutnění násypů zemin	soubor	2,000	1 000,00	2 000,00	
---	---	--------	-------------------------------	--------	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

násypy zemní homogenní hráze

místa odběrů určí TDS

zajištění přítomnosti geolog (geotechnika) na stavbě

"násypy náv.líce hráze"2

2,000

2	K	R11003	Vytyčení stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
---	---	--------	-----------------	--------	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

(případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru

zeměměřičství

v rámci navržených objektů, konstrukcí a oprav v rámci stavby budou vytyčeny (umístění) všechny

navrhované a opravované objekty. Dále budou vytyčeny hranice dotčených pozemků.

Vytyčení bude provedeno geodetickou firmou na základě předané digitální formy situace stavby v

JTSK a BPV.

Detailní vytyčení jednotlivých prvků stavebních objektů bude provedeno na základě předané

projektové dokumentace k provádění stavby (rozměry prvků, výškové osazení).

3	K	R11006	Vyhotovení havar. a povod. plánu a zajištění provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
4	K	R11010	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00
Poznámka k položce: a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům Dodavatelem bude pořízena fotodokumentace stavu pozemků s popisem a datováním.							
5	K	R11011	Zpracování a předání dokumentace	kus	1,000	15 000,00	15 000,00
Poznámka k položce: skutečného provedení stavby (3paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby - geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby							
6	K	R11014	Zařízení staveniště - zřízení, provoz, odstranění	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00
Poznámka k položce: zřízení, provoz a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, deponií apod. a včetně dočasného zpevněného sjezdu do nádrže (od PB zavázání hráze) délka sjezdu 30 m, š. zpevněného sjezdu 3m							
7	K	R11019	Zajištění plnění povinností dle zákona č. 309/2006 Sb. (BOZP)	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00
Poznámka k položce: včetně vyhotovení plánu BOZP							
8	K	R11030-1	Zajištění dočasného zpevněného příjezdu a sjezdu do zátopy	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
Poznámka k položce: dočasná panelová komunikace š.3,0m, dl. 50m kompletní náklady na dodávku bet.panelů, uložení na ŠD lože, odstranění, odvoz, likvidace							

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rybník Příbyslavice

Objekt:

016-63-UN - Rybník Příbyslavice - uznatelné náklady

Soupis:

016-63-01-1 - Litorální zóna nádrže

Místo:

Datum: 20.09.2018

Zadavatel:

VHS Bohemia, a.s., Haškova 153/17, 638 00 Brno - Lesná

Uchazeč:

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

732 109,95

D HSV

Práce a dodávky HSV

732 109,95

D 1

Zemní práce

41 676,50

D 16

Zemní práce - přemístění výkopku

21 500,00

1	K	162301101	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 50 do 500 m	m3	215,000	55,00	11 825,00	
VV					215,000			

2	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	215,000	45,00	9 675,00	
VV					215,000			

"zemina z mezideponie do vytvarování litorálu"430*0,5

D 17

Zemní práce - konstrukce ze zemin

11 201,50

3	K	171101131	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných	m3	215,000	52,10	11 201,50	
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	--

Poznámka k položce:

zeminy budou ukládány po vrstvách do 25 cm před zhutněním. Hutnění bude prováděno pojezdy hut. válce

VV

"vytvarování litorálu - dno"430*0,5

215,000

D 18 Zemní práce - povrchové úpravy terénu

8 975,00

4	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	430,000	12,50	5 375,00
VV					430,000		
9	K	R18001	Výsadba sazenic mokřadních rostlin	ks	180,000	20,00	3 600,00

D 4 Vodorovné konstrukce

573 986,70

D 45 Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku

11 018,70

5	K	457971121	Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu přes 10° do 35°, šířky geotextilie do 3 m	m2	148,500	44,50	6 608,25
VV					148,500		
6	M	69311081	geotextilie netkaná PES 300 g/m2	m2	163,350	27,00	4 410,45
VV					163,350		

D 46 Zpevněné plochy

562 968,00

7	K	463211152	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3, z kamene třídněného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg	m3	252,000	2 234,00	562 968,00
VV					16,800		
VV					235,200		
VV					252,000		

D 99 Staveništní přesun hmot

116 446,75

8	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m	t	465,787	250,00	116 446,75
---	---	-----------	---	---	---------	--------	------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rybník Příbyslavice

Objekt:

016-63-UN - Rybník Příbyslavice - uznatelné náklady

Soupis:

016-63-02 - Opevnění hráze

Místo:

Datum: 20.09.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: VHS Bohemia, a.s., Haškova 153/17, 638 00 Brno - Lesná

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

Náklady soupisu celkem

502 556,39

D HSV Práce a dodávky HSV

502 556,39

D 1 Zemní práce

401 606,64

D 11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce

79 509,19

1	K	111201101	Odstanění křovin a stromů s odstaněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2	m2	200,000	51,30	10 260,00	
VV					200,000			

2	K	111201401	Spálení odstaněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu	m2	200,000	10,60	2 120,00	
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	--

3	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše	m2	200,000	61,20	12 240,00	
VV					200,000			

4	K	114203104	"v ploše upraveného líce hráze nádrže nad opevněním"200 Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek záhozů, rovnání a soustředěvacích staveb provedených na sucho	m3	79,665	214,50	17 088,14	
VV					79,665			

5	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnání a soustředěvacích staveb od hlíny nebo písku	m3	79,665	281,50	22 425,70	
VV					79,665			

6	K	114203401	Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur s přemístěním na vzdálenost do 10 m	m3	79,665	193,00	15 375,35	
VV					79,665			

D 12 Zemní práce - odkopávky a prokopávky

40 909,00

7	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	330,000	99,70	32 901,00
VV			"odkopaná zeminy v rámci svahů hráze a břehů"330		330,000		
8	K	122201403	Vykopávky v zemních na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m ³	m ³	140,000	57,20	8 008,00
VV			"výkopová zemina z katastru obce do hráze"140		140,000		

D 16 Zemní práce - přemístění výkopku

41 040,00

9	K	162301101	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 50 do 500 m	m ³	330,000	55,00	18 150,00
VV			"z odkopávek na mezideponii"330		330,000		
10	K	162301501	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m ²	200,000	45,50	9 100,00
11	K	162501102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m	m ³	140,000	98,50	13 790,00
VV			"dovoz zeminy ze zemníku"140		140,000		

D 17 Zemní práce - konstrukce ze zemin

12 964,00

12	K	171103201	Uložení netřídných 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	m ³	140,000	56,30	7 882,00
VV			"hutněný přísyp návodního líce hráze"140		140,000		
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	330,000	15,40	5 082,00
VV			"mezideponie odkopané zeminy"330		330,000		

D 18 Zemní práce - povrchové úpravy terénu

20 535,00

14	K	181202305	Úprava pláně na stavbách dálnic na násypch se zhutněním	m ²	150,000	23,10	3 465,00
VV			"terén u cesty na koruně hráze"150		150,000		
15	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m ²	200,000	13,00	2 600,00
VV			"nad opevněním hráze"200		200,000		
16	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	5,000	101,30	506,50
VV			200*0,025		5,000		
17	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m ²	435,000	32,10	13 963,50
VV			"přísyp návodního líce hráze"155+80+200		435,000		

D 45 Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku

31 826,57

18	K	457531112	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhutnění, frakce od 16-63 do 32-63 mm	m3	39,833	799,00	31 826,57
VV			(155+80)*1,13*0,15		39,833		
D	46		Zpevněné plochy				174 822,88
20	K	462511270	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	31,500	1 232,00	38 808,00
VV			(32,5+30,5)*0,5		31,500		
21	K	462512169	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg Příplatek k ceně za urovnání lince záhozu	m2	403,000	125,00	50 375,00
VV			"urovnání opevnění břehů + doplnění kamene z rozebraného opevnění hráze a kamene vysbíraného ze dna rybníka"180+160		340,000		
VV			"patka opevnění hráze"(32,5+30,5)*1,0		63,000		
VV			Součet		403,000		
22	K	464511122	Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z kamene záhozového z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	79,665	1 075,00	85 639,88
VV			(155+80)*1,13*0,3		79,665		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				15 400,00
D	96		Bourání konstrukcí				15 400,00
23	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	77,000	200,00	15 400,00
VV			"stávající dvoutrubkové zábradlí na hraně svahu hráze a břehů včetně bet. patek"77		77,000		
D	99		Přesuny hmot a suti				84 471,75
24	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m	t	337,887	250,00	84 471,75
D	D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				1 078,00
25	K	R-D96001	Likvidace vybouraných hmot a suti v souladu se zk. č. 185/2001 Sb. O odpadech v platném znění	t	2,695	400,00	1 078,00
P			Poznámka k položce: součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace se suti včetně případných poplatků za uložení na skládku				
VV			"zábradlí vč. patek" 77*0,035		2,695		

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Rybník Příbyslavice
Objekt:
016-63-UN - Rybník Příbyslavice - uзнatelné náklady
Soupis:

016-63-04 - Požerák

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:
VHS Bohemia, a.s., Haškova 153/17, 638 00 Brno - Lesná
Projektant:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 20.09.2018
IČ: 637548
DIČ:
IČ: 47910305
DIČ: CZ47910305
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH**53 025,31**

DPH základní
snížená

Základ daně
53 025,31
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
11 135,32
0,00

Cena s DPH**v CZK****64 160,63**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybník Příbyslavice

Objekt:

016-63-UN - Rybník Příbyslavice - uznatelné náklady

Soupis:

016-63-04 - Požerák

Místo:

Datum: 20.09.2018

Zadavatel:

VHS Bohemia, a.s., Haškova 153/17, 638 00 Brno - Lesná

Uchazeč:

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

53 025,31

HSV - Práce a dodávky HSV

53 025,31

1 - Zemní práce

126,21

15 - Zemní práce - zajištění výkopu, násypu a svahu

126,21

2 - Zakládání

4 760,00

21 - Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin

4 760,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

48 139,10

93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb

14 640,20

98 - Demolice a sanace

32 864,40

99 - Přesuny hmot a sutí

634,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rybník Příbyslavice

Objekt:

016-63-UN - Rybník Příbyslavice - uznatelné náklady

Soupis:

016-63-04 - Požerák

Místo:

Datum: 20.09.2018

Zadavatel:

VHS Bohemia,a.s., Haškova 153/17, 638 00 Brno - Lesná

Uchazeč:

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

53 025,31

D HSV Práce a dodávky HSV

53 025,31

D 1 Zemní práce

126,21

D 15 Zemní práce - zajištění výkopu, násypu a svahu

126,21

1	K	153191121	Těsnění hradicích stěn nepropustnou hrazkou ze zhutněné sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze zhutněné sypaniny mezi stěnami zřízení	m3	0,150	841,40	126,21	
					0,150			

D 2 Zakládání

4 760,00

D 21 Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin

4 760,00

2	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	34,000	140,00	4 760,00	
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	--

P Poznámka k položce:

min. tlak 300 Bar

VV 3,0*1,0*4*2

VV 10

VV Součet

24,000

10,000

34,000

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

48 139,10

D 93 Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb

14 640,20

3	K	934956125	Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dlouze požeráku) š. 150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 60 mm	m2	3,400	1 953,00	6 640,20	
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	--

P Poznámka k položce:

vč. impregnace

VV 2,0*0,85*2

3,400

4	M	R950022	Měrná lat' výroba, dodávka, osazení	m	1,000	5 000,00	5 000,00	
---	---	---------	-------------------------------------	---	-------	----------	----------	--

• **uzupełnij** k położe:

1

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Rybník Příbyslavice
Objekt:
016-63-NeUN - Rybník Příbyslavice - neuznatelné náklady
Soupis:

016-63-01 - Odbahnění zátopy

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 20.09.2018
IČ: 637548
DIČ:
IČ: 47910305
DIČ: CZ47910305
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

161 159,52

DPH základní
snížená

Základ daně
161 159,52
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
33 843,50
0,00

Cena s DPH

v CZK

195 003,02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybník Přibyslavice

Objekt:

016-63-NeUN - Rybník Přibyslavice - neuznatelné náklady

Soupis:

016-63-01 - Odbahnění zátopy

Místo:

Datum: 20.09.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

VHS Bohemia, a.s., Haškova 153/17, 638 00 Brno - Lesná

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

161 159,52

HSV - Práce a dodávky HSV

161 159,52

1 - Zemní práce

161 159,52

11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce

20 000,00

12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky

27 768,00

16 - Zemní práce - přemístění výkopku

70 764,00

18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu

42 627,52

99 - Staveništní přesun hmot

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rybník Přibyslavice

Objekt:

Soupis:

016-63-01 - Odbahnění zátopy

Místo:

Datum: 20.09.2018

Zadavatel:

Projektant:

VHS Bohemia,a.s., Haškova 153/17, 638 00 Brno - Lesná

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

161 159,52

D HSV

Práce a dodávky HSV

161 159,52

D 1

Zemní práce

161 159,52

D 11

Zemní práce - přípravné a přidružené práce

20 000,00

1	K	R11001	Zajištění převedení vody a čerpání vody pro stavební objekt dle zvolené technologie po celou dobu výstavby	objekt	1,000	20 000,00	20 000,00	
---	---	--------	--	--------	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

bude zajištěno převedení vody a čerpání v rámci zájmového prostoru stavebního objektu po celou

dobu jeho výstavby

čerpání vody bude zajištěno po celou dobu realizace stavby v rozsahu nutném pro zajištění

nezavodněné základové spáry jednotlivých prvků stavby a v rozsahu nutném pro samotnou

realizaci prvků stavby

D 12

Zemní práce - odkopávky a prokopávky

27 768,00

2	K	122703601	Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopisti při únosnosti dna přes 15 kPa do 40 kPa	m3	40,000	255,00	10 200,00	
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	--

"10% z celkového objemu sedimentů",1*400

3	K	122703602	Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopisti při únosnosti dna přes 40 kPa do 60 kPa	m3	80,000	93,60	7 488,00	
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	--

"20% objemu sedimentů",2*400

4	K	122703603	Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopisti při únosnosti dna přes 60 kPa	m3	280,000	36,00	10 080,00	
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	--

"70% objemu sedimentů",7*400

D 16

Zemní práce - přemístění výkopku

70 764,00

5	K	162253101	Vodorovné přemístění nánosů z vodních nádrží nebo rybníků s vyklopením a hrubým urovňáním skládky při únosnosti dna přes 40 kPa, na vzdálenost přes 20 do 60 m	m3	360,000	26,90	9 684,00	
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	--

0,9*400

6	K	162253102	Vodorovné přemístění nánosů z vodních nádrží nebo rybníků s vyklopením a hrubým urovňáním skládky při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa, na vzdálenost přes 20 do 40 m	m3	40,000	221,00	8 840,00
VV			0,1*400		40,000		
7	K	162501101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 2 000 do 2 500 m	m3	400,000	85,60	34 240,00
VV			"na skládku"400		400,000		
8	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	400,000	45,00	18 000,00
VV			"z vyhrnutých kyp v rámci odbahnění"400		400,000		
D		18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu				
13	K	181006111	Rozproštění zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy do 0,10 m	m2	4 000,000	6,00	24 000,00
VV			400/0,1		4 000,000		
10	K	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 500,000	7,00	17 500,00
VV			"dno rybníka po odbahnění"2500		2 500,000		
14	K	183551313	Úprava zemědělské půdy - orba střední, hl. do 0,24 m, na ploše jednotlivě do 5 ha, o sklonu do 5°	ha	0,400	2 818,80	1 127,52
VV			0,4		0,400		
D		99	Staveništní přesun hmot				
12	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,000	250,00	0,00
PSC			Poznámka k souboru cen:				
			1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.				

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rybník Přibyslavice
Objekt: 016-63-NeUN - Rybník Přibyslavice - neuznatelné náklady
Soupis:

016-63-02-1 - Opevnění hráze-schody

KSO: CC-CZ: 20.09.2018
Místo: Datum: 20.09.2018
Zadavatel: IČ: 637548
DIČ: DIČ:
Uchazeč: IČ: 47910305
DIČ: CZ47910305
Projektant: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

65 110,76

DPH základní
snížená

Základ daně
65 110,76
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
13 673,26
0,00

Cena s DPH

v CZK

78 784,02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Rybník Přibyslavice

Objekt:

016-63-NeUN - Rybník Přibyslavice - neuznatelné náklady

Soupis:

016-63-02-1 - Opevnění hráze-schody

Místo:

Datum: 20.09.2018

Zadavatel:

VHS Bohemia, a.s., Haškova 153/17, 638 00 Brno - Lesná

Uchazeč:

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

65 110,76

HSV - Práce a dodávky HSV

65 110,76

1 - Zemní práce	7 184,93
13 - Zemní práce - hloubené výkopávky	1 260,92
16 - Zemní práce - přemístění výkopku	4 006,67
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin	1 917,34
3 - Svislé a kompletní konstrukce	40 231,64
32 - Konstrukce přehrad a opěrné zdi	40 231,64
4 - Vodotěsné konstrukce	2 341,94
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku	2 341,94
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	8 750,00
96 - Bourání konstrukcí	8 750,00
99 - Přesuny hmot a sutí	1 498,25
D96 - Přesuny sutí a vybouraných hmot	5 104,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rybník Příbyslavice

Objekt:

016-63-NeUN - Rybník Příbyslavice - neuznatelné náklady

Soupis:

016-63-02-1 - Opevnění hráze-schody

Místo:

Datum: 20.09.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: VHS Bohemia, a.s., Haškova 153/17, 638 00 Brno - Lesná

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

Náklady soupisu celkem

65 110,76

D HSV Práce a dodávky HSV

65 110,76

D 1 Zemní práce

7 184,93

D 13 Zemní práce - hloubené vykopávky

1 260,92

1	K	132201201	Hloubení zapážených 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	9,445	126,30	1 192,90	
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	--

VV "pro založení nových schodů"2,5*1,0*0,8*2+4,5*2,0*0,3 + 2*(1,5*0,8*0,3)+2*1,5*1,5*0,3

8,770

VV "pro založení nového přístupu"1,5*1,5*0,3

0,675

VV Součet

9,445

2	K	132201209	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Připlatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3	m3	2,834	24,00	68,02	
---	---	-----------	--	----	-------	-------	-------	--

VV 9,445*0,3

2,834

D 16 Zemní práce - přemístění výkopku

4 006,67

3	K	161101103	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m	m3	4,723	215,40	1 017,33	
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	--

VV 9,445*0,5

4,723

4	K	162301102	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 500 do 1 000 m	m3	18,890	78,90	1 490,42
	WV		9,445*2		18,890		
5	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	9,445	158,70	1 498,92
	WV		9,445		9,445		
D	17		Zemní práce - konstrukce ze zemin				1 917,34
6	K	172103102	Zřízení těsnícího jádra nebo těsnící vrstvy zeminách a kamenitých hrází přehradních a jiných vodních nádrží z hornin tř. 1 až 4, se zhutněním do 100 % PS - koef. C vodorovné šířky vrstvy přes 1 do 3 m	m3	9,445	203,00	1 917,34
	WV		"uložení do hutnějších násypů v rámci hráze" 9,445		9,445		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				40 231,64
D	32		Konstrukce přehrad a opěrné zdi				40 231,64
7	K	321321116	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 železového pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37 XF4	m3	3,689	4 120,10	15 199,05
	WV		"schody u požeráku" 0,8*0,3*1,8*2+4,5*1,8*0,25		2,889		
	WV		"přístup na požerák" 1,0*1,0*0,8		0,800		
	WV		Součet		3,689		
8	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	17,340	200,00	3 468,00
	WV		"schody u požeráku" 1,8*0,8*2+0,8*0,3*2*2+4,5*0,3*2+12*1,8*0,2		13,740		
	WV		"přístup na požerák" 1,0*1,0*2+0,8*1,0*2		3,600		
	WV		Součet		17,340		
9	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	17,340	80,00	1 387,20
	WV		17,34		17,340		
10	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí 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 jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí	t	0,236	32 050,00	7 563,80
	WV		(0,7*1,7*2+0,2*0,7*2+0,2*1,7*2)*2*0,008*1,1+1,7*4,5*0,008*1,1+0,05		0,176		
	WV		0,8*0,075		0,060		
	WV		Součet		0,236		

11	K	321214511	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 na sucho jednostranně líčované	m3	2,790	4 521,00	12 613,59
	VV		"schody na PB-upravený kámen na sucho" (0,8*0,3*1,5*2+1,5*1,5*0,3)*2		2,790		
D	4		Vodorovné konstrukce				2 341,94
D	45		Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku				2 341,94
12	K	452311171	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37	m3	0,344	2 925,00	1 006,20
	VV		"schody u požeráku"2,0*0,5*0,1*2		0,200		
	VV		"přístup k požeráku"1,2*1,2*0,1		0,144		
	VV		Součet		0,344		
13	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	1,400	316,00	442,40
	VV		2,0*0,1*2*2+0,5*0,1*2*2		1,000		
	VV		4*0,1		0,400		
	VV		Součet		1,400		
14	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	12,600	70,90	893,34
	VV		"schody u požeráku"4,5*1,8		8,100		
	VV		"schody na PB"2*(1,5*1,5)		4,500		
	VV		Součet		12,600		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				8 750,00
D	96		Bourání konstrukcí				8 750,00
15	K	R96001	Bourání konstrukcí z kamenného zdiva a betonu dle zvolené technologie	m3	7,000	1 250,00	8 750,00
	P		Poznámka k položce: součástí položky je kompletní manipulace se suti až po naložení na dopravní prostředek položka se vztahuje i na ocelové prvky (drážky, nosníky lávky, atd) související s bouranými konstrukcemi				
	VV		"rozebrání stávajících schodů"5,0*2,0*0,5		5,000		
	VV		"rozebrání stávajícího přístupu na požerák"1,0*1,0*0,8		0,800		
	VV		"dočasné přesunutí panelu a zpětné uložení ke schodům"3*2*0,2		1,200		
	VV		Součet		7,000		
D	99		Přesuny hmot a sutí				1 498,25
16	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m	t	5,993	250,00	1 498,25
D	D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				5 104,00
17	K	R-D96001	Likvidace vybouraných hmot a sutí v souladu se zk. č. 185/2001 Sb. O odpadech v platném znění	t	12,760	400,00	5 104,00

Poznámka k položce:
součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace se suti včetně případných poplatků
za uložení na skladku

P

VV

5,8*2,2

12,760

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Rybník Přibyslavice
Objekt:
016-63-NeUN - Rybník Přibyslavice - neuznatelné náklady
Soupis:

016-63-03 - Přeložka potrubí odtoku

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

20.09.2018
637548
47910305
CZ47910305

Cena bez DPH**407 158,07**DPH základní
sníženáZáklad daně
407 158,07
0,00Sazba daně
21,00%
15,00%Výše daně
85 503,19
0,00**Cena s DPH****v CZK****492 661,26**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybník Příbyslavice

Objekt:

016-63-NeUN - Rybník Příbyslavice - neuznatelné náklady

Soupis:

016-63-03 - Přeložka potrubí odtoku

Místo:

Datum: 20.09.2018

Zadavatel:

Uchazeč:

VHS Bohemia, a.s., Haškova 153/17, 638 00 Brno - Lesná

Projektant:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

407 158,07

HSV - Práce a dodávky HSV

407 158,07

1 - Zemní práce	89 934,70
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	2 011,20
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	14 017,50
15 - Zemní práce - zajištění výkopu, násypu a svahu	8 050,00
16 - Zemní práce - přemístění výkopku	44 541,00
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin	21 315,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	55 745,50
32 - Konstrukce přehrad a opěrné zdi	55 745,50
4 - Vodorovné konstrukce	12 269,26
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku	12 269,26
5 - Komunikace pozemní	12 840,60
8 - Trubní vedení	190 412,56
82 - Potrubí z trub železobetonových a předpjatých	70 756,00
89 - Ostatní konstrukce	119 656,56
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	40 067,45

93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	4 500,00
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	28 593,20
96 - Bourání konstrukcí	2 500,00
99 - Přesuny hmot a sutí	4 474,25
D96 - Přesuny sutí a vybouraných hmot	5 888,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rybník Příbyslavice

Objekt:

016-63-NeUN - Rybník Příbyslavice - neuznatelné náklady

Soupis:

016-63-03 - Přeložka potrubí odtoku

Místo:

VHS Bohemia, a.s., Haškova 153/17, 638 00 Brno - Lesná

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 20.09.2018

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

407 158,07

D HSV

Práce a dodávky HSV

D 1

Zemní práce

D 11

Zemní práce - přípravné a přidružené práce

1	K	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva drčeného	m3	4,800	344,00	1 651,20	
W					4,800			

4,0*3,0*0,4

2	K	113154123	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	12,000	30,00	360,00	
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	--

VV	4*3	12,000				
D	13	Zemní práce - hloubené výkopávky				
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	105,000	126,30
VV			21,0*2,0*2,5		105,000	13 261,50
4	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 tepivost horniny tř. 3	m3	31,500	24,00
VV			105*0,3		31,500	756,00
D	15	Zemní práce - zajištění výkopu, násypu a svahu				
5	K	151101102	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	115,000	50,00
VV			21*2,5*2		105,000	5 750,00
VV			"podpěry stávající zidky plotu"2,0*2,5*2		10,000	
VV			Součet		115,000	
6	K	151101112	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	115,000	20,00
VV			115		115,000	2 300,00
D	16	Zemní práce - přemístění výkopku				
7	K	161101103	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdňením dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m	m3	52,500	215,40
VV			"50%"21*2,5*2,0*0,5		52,500	11 308,50
8	K	162301102	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 500 do 1 000 m	m3	210,000	78,90
VV			105*2		210,000	16 569,00
9	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	105,000	158,70
VV			105		105,000	16 663,50
D	17	Zemní práce - konstrukce ze zemin				
10	K	172103102	Zřízení těsnícího jádra nebo těsnící vrstvy zemních a kamenitých hrází přehradních a jiných vodních nádrží z hornin tř. 1 až 4, se ztuhnutím do 100 % PS - koef. C vodorovné šířky vrstvy přes 1 do 3 m	m3	105,000	203,00
VV			"zpětný zásyp rýh"105		105,000	21 315,00
D	3	Svislé a kompletní konstrukce				
D	32	Konstrukce přehrad a opěrné zdi				
						55 745,50
						55 745,50

11	K	321321116	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 železového pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37 XF4	m3	3,781	4 120,10	15 578,10
	W		"šachta vtoku"1,25*1,25*0,3+1,43*1,25*0,25+1,43*1,0*0,25*2+0,8*0,75*0,25		1,781		
	W		"zabetonování stávajícího potrubí odtoku"1,0		1,000		
	W		"obet.napojení potrubí na novou spojnu šachtu"1,0		1,000		
	W		Součet		3,781		
12	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	18,460	200,00	3 692,00
	W		"šachta vtoku"1,25*1,25*1,78*3+0,25*1,78*2+1,0*1,78*2+0,75*1,78		12,460		
	W		"zabet.potrubí stáv.odtoku"2		2,000		
	W		"napojení potrubí na šachtu-dobetonování"4		4,000		
	W		Součet		18,460		
13	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	18,460	80,00	1 476,80
	W		18,46		18,460		
14	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí 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 jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí	t	1,092	32 050,00	34 998,60
	W		18,46*0,008*1,1+0,05		0,212		
	W		20*(1,25*4)*0,008*1,1		0,880		
	W		Součet		1,092		
D	4		Vodorovné konstrukce				12 269,26
D	45		Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku				12 269,26
15	K	452311171	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37	m3	3,635	2 925,00	10 632,38
	W		1,45*1,45*0,1+20,0*1,6*0,1+1,5*1,5*0,1		3,635		
16	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	5,180	316,00	1 636,88
	W		1,45*4*0,1+20,0*0,1*2+1,5*4*0,1		5,180		
D	5		Komunikace pozemní				12 840,60
17	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisků ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	12,000	105,50	1 266,00
	W		12		12,000		
18	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	12,000	207,50	2 490,00

VV	19	K	565125121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	12,000	m2	12,000	428,00	5 136,00
VV	20	K	577144141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 50 mm	12,000	m2	12,000	303,00	3 636,00
VV	21	K	919735111	Řezání stávajícího živичního krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	12,000	m	6,000	52,10	312,60
D	8			Trubní vedení	6,000				
D	82			Potrubí z trub železobetonových a předpjatých	190 412,56				70 756,00
VV	22	K	820441113	Přeseknutí železobetonové trouby v rovině kolmé nebo skloněné k ose trouby, se začistěním DN přes 400 do 600 mm	3,000	kus	3,000	892,00	2 676,00
VV				"stávající potrubí" ²	2,000				
VV				"nové potrubí do šachty" ¹	1,000				
VV				Součet	3,000				
VV	23	K	822422111	Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným těsněním DN 500	20,000	m	20,000	564,00	11 280,00
VV	24	M	59222024	trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním 50 x 250 x 8,5 cm	20,000	m	20,000	2 840,00	56 800,00
D	89			Ostatní konstrukce	20,000				
VV	25	K	894411141	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložněním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 500	1,000	kus	1,000	13 540,00	13 540,00
VV	26	K	894118001	Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám za každých dalších 0,60 m výšky vstupu	1,000	kus	2,000	1 676,00	3 352,00
VV	27	M	59224044	dno betonové šachtové DN 500 betonový žlab i nástupnice 100 x 98,5 x 23 cm	2,000	kus	1,000	6 850,00	6 850,00
VV	28	M	59224052	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 100 x 12 cm	1,000	kus	1,000	1 912,00	1 912,00
VV	29	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapovým stupadlem 100/62,5 x 67 x 12 cm	1,000	kus	1,000	2 010,00	2 010,00
VV	30	K	899103112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů pro třídu zatížení B125, C250	1,000	kus	1,000	469,00	469,00
VV	31	M	28661933.WVN	POKLOP LITINOVÝ 600/B125	1,000	kus	1,000	3 710,00	3 710,00
VV	32	K	899623181	Obetonování potrubí nebo zdiava stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 30/37	24,348	m3	24,348	2 970,00	72 313,56
VV	33	K	899643111	20*(1,2*1,25-3,14*0,3*0,3) Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	24,348	m2	50,000	310,00	15 500,00
VV				20*1,25*2	50,000				

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

D 93

Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb

40 067,45

34	K	931994105	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmelý pásem „waterstop“ vnitřním, spáry pracovní	m	10,000	450,00	4 500,00
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

4 500,00

VV

"pracovní spáry šachta a napojení potrubí"10

10,000

D 95

Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

35	K	953171031	Osazování kovových předmětů stupadel z betonařské oceli nebo litinových	kus	4,000	45,80	183,20
----	---	-----------	---	-----	-------	-------	--------

28 593,20

VV

4

36	M	552438020	výrobky kanalizační litinové stupadla do šachet stupadla ocelová s PE povlakem SCSS forma C - P152 mm	kus	4,000	150,00	600,00
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

4,000

VV

4

37	M	R95002	Česlicová mříž - kompletní dodávka	kus	1,000	11 000,00	11 000,00
----	---	--------	------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

4,000

P

Poznámka k položce:
kompletní dodávka a osazení česlic.mříží
rozměry dle výkr.přílohy
včetně PKO

38	K	953943123	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 5 do 15 kg/kus	kus	6,000	185,00	1 110,00
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	----------

VV

2+4

39	M	13010810	ocel profilová UPN 50 jakost 11 375	t	0,014	32 000,00	448,00
----	---	----------	-------------------------------------	---	-------	-----------	--------

Poznámka k položce:
Hmotnost: 5,59 kg/m

P

Hmotnost: 5,59 kg/m

VV

"dosedací plocha"0,75*0,006*1,1

VV

"dražky mříže"0,68*2*0,006*1,1

VV

Součet

40	M	13010420	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 50x50x5mm	t	0,015	16 800,00	252,00
----	---	----------	--	---	-------	-----------	--------

P

Poznámka k položce:

Hmotnost: 3,77 kg/m

VV

(4*0,85)*0,004*1,1

41	K	R95003	Poklop - rošt z kompozitu	ks	1,000	15 000,00	15 000,00
----	---	--------	---------------------------	----	-------	-----------	-----------

0,015

P

Poznámka k položce:
poklop - rošt z kompozitu 0,85*0,90m
včetně zamykání (podsvětla, oko, zámek)

kompletní dodávka, montáž a osazení na šachtu
ocelové prvky včetně PKO
dle výkr.přílohy D-7

VV

1

1,000

D 96		Bourání konstrukcí				
42	K	R96001	Bourání konstrukcí z kamenného zdiva a betonu dle zvolené technologie	m ³	2,000	1 250,00
						2 500,00
Poznámka k položce: součástí položky je kompletní manipulace se suti až po naložení na dopravní prostředek položka se vztahuje i na ocelové prvky (drážky, nosníky lávky, atd) související s bouranými konstrukcemi "bet. prvky u stávajícího přepadu, který bude zabetonován" "stávající potrubí v místě napojení šachty" Součet						
					1,000 1,000 2,000	
D 99		Přesuny hmot a suti				
43	K	998324011	Přesun hmot pro objekty budované v souvislosti se sypanými hrázemi a vodní elektrárny dopravní vzdálenost do 500 m	t	17,897	250,00
						4 474,25
D D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				
44	K	R-D96001	Likvidace vybouraných hmot a suti v souladu se zk. č. 185/2001 Sb. O odpadech v platném znění	t	14,720	400,00
						5 888,00
Poznámka k položce: součástí položky jsou přesuny, doprava a potřebná manipulace se suti včetně případných poplatků za uložení na skládku 2,0*2,5+12,0*0,45*1,8						
					14,720	



RPA Tender, s.r.o.®

Starobrněnská 20

602 00 Brno

IČ: 29367107, DIČ: CZ29367107

Reg. KS v Brně, odd. C, vl. 75877.