



**„Revitalizace tůň a její zapojení do tvorby odstavného ramene a
Revitalizace tůň a zlepšení vodních poměrů“
– CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0005193**

**SMLOUVA O DÍLO
č. 200140-509-18**

na dodávku stavby: **„Revitalizace tůň a její zapojení do tvorby odstavného ramene a
Revitalizace tůň a zlepšení vodních poměrů“
– CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0005193**

podle § 2586 až 2651 zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku s účinností od 1.1. 2014 a ve znění pozdějších změn a doplňků.

Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje k provedení díla a objednatel se zavazuje k zaplacení ceny za jeho provedení.

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1. Objednatel: REVITA, o.p.s.
Sídlo: V Lipkách 96, 386 01 Strakonice
Statutární zástupce: Marek Fügner – ředitel společnosti
IČ: 28079086
Technický zástupce:
(dále jen objednatel)

a

1.2. Zhotovitel: VHST s.r.o.
Sídlo: Myslotínská 1430, 393 01 Pelhřimov
Zastoupený: Ing. Davidem Štursou, jednatelem
IČO: 024 64 471
DIČ: CZ02464471
Telefon: 565 323 133
E-mail: info@vhst.cz
Peněžní ústav: KB Pelhřimov
Číslo účtu: 107-734 379 0237/0100
Statutární orgán: jednatelé : Ing. David Štursa, František Štursa
(dále jen zhotovitel)

se dohodly podle § 2586 až 2651 zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku s účinností od 1.1. 2014 a ve znění pozdějších změn a doplňků (dále jen „občanský zákoník“) a ve smyslu § 2586/1, § 2587 a § 2586/2 a následně uzavírají tuto smlouvu o dílo (dále jen "smlouva").

Zástupci obou stran uvedeni v čl. 1.1.a 1.2.prohlašují, že podle stanov, společenské smlouvy nebo jiného obdobného organizačního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.



**„Revitalizace tůň a její zapojení do tvorby odstavného ramene a
Revitalizace tůň a zlepšení vodních poměrů“
– CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0005193**

1.3. Oprávnění zástupci k jednání:

Ve věcech smluvních:

Objednatel: Marek Fügner – ředitel společnosti
Zhotovitel: Ing. David Štursa, jednatel

Ve věcech odborných:

Objednatel: Marek Fügner - ředitel společnosti
TDI:
GP:
Zhotovitel: Ing. David Štursa, jednatel

Po dobu dodávky stavebních prací bude objednatele na stavbě zastupovat Rostislav Horký, hlavní stavbyvedoucí

II. PŘEDMĚT DÍLA

2.1. Název díla: **„Revitalizace tůň a její zapojení do tvorby odstavného ramene a
Revitalizace tůň a zlepšení vodních poměrů“
– CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0005193**

2.2. Předmět díla:

A) Revitalizace tůň a její zapojení do tvorby odstavného ramene
Projekt řeší odbahněním a vytvarováním tůň její transformaci na odstavené rameno řeky Blanice. Realizace opatření bude přínosem zejména pro biodiverzitu a ekologickou stabilitu dané lokality.

B) Revitalizace tůň a zlepšení vodních poměrů
Jedná se o revitalizaci stávajícího fragmentu původního koryta řeky Blanice na plnohodnotnou tůň s různě členitým dnem. Po odstranění sedimentu a zmírnění sklonu svahů dojde ke zvýšení retence vody a zlepšení druhové diverzity v dané lokalitě.

2.3. Sjedený rozsah prací bude proveden v souladu s projektovou dokumentací, obecně závaznými předpisy, podmínkami stavebního povolení a stavebním zákonem č. 183/2006 Sb. v platném znění. Z hlediska technického a technologického sjednávají se jako závazné technické a technologické předpisy a normy týkající se provádění prací a použitých materiálů. Provedení všech potřebných zkoušek zabezpečí zhotovitel na své náklady a uvedené doklady předá objednateli ve 2 vyhotoveních nejpozději 2 pracovní dny před dnem odevzdání a převzetí dokončené stavby.

2.4. Veškerá ujednání, technické podmínky a jiná ustanovení uvedená v akceptované nabídce zhotovitele jsou nedílnou součástí této smlouvy.

2.5. Objednatel uhradí zhotoviteli fakturu průběžně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem zpravidla jedenkrát měsíčně. Splatnost faktury bude min. 30 kalendářních dnů od data jejich doručení objednateli. Přílohou faktury bude soupis provedených prací zpracovaný dodavatelem, potvrzený a odsouhlasený věcně a cenově pověřenou osobou zadavatele /TDI/. Platby budou probíhat výhradně v Kč. Rovněž veškeré cenové údaje budou uváděny v Kč.



„Revitalizace tůň a její zapojení do tvorby odstavného ramene a Revitalizace tůň a zlepšení vodních poměrů“

– CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0005193

2.6. Dojde-li při realizaci díla ke změnám oproti zadávací dokumentaci je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn ocenit je podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení s tím, že bude uzavřen "Dodatek ke smlouvě", v němž bude řešena změna ceny, případně i termínu dokončení. V případě, že jednotkové ceny změn nejsou obsaženy v nabídkovém rozpočtu díla, použije zhotovitel jednotkové sazby dle doporučených ceníků /ÚRS Praha/ ve výši 0,8 x jednotková sazba. Teprve po uvedení soupisu ve stavebním deníku nebo v zápise z kontrolního dne stavby, odsouhlasení zástupcem objednatele a uskutečnění jednacího řízení bez uveřejnění dle zákona 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění má zhotovitel právo na realizaci těchto změn a jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty.

2.7. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že k provedení této stavby má potřebné oprávnění k podnikání a že vedení stavby zajistí osobami odborně způsobilými.

2.8. Zhotovitel prohlašuje, že provedl s vynaložením své odbornosti v rozsahu běžné obezřetnosti řádnou a odbornou kontrolu veškerých předaných podkladů a neshledal žádné jejich vady a omyly.

2.9. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených buď v projektové dokumentaci, nebo v nabídce včetně výkazu výměr, nebo v zadávacích podmínkách zakázky (dále též „výchozí dokumenty“), které tvoří nedílnou součást této smlouvy a to bez ohledu na to, v které z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. z kterého z nich vyplývají. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích dokumentech obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl anebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl analogického charakteru.

III. ČAS PLNĚNÍ

3.1. Zhotovitel se zavazuje provést a předat předmět díla dle čl. II v době:

Předpokládaný termín zahájení díla

cca 03/2018

Požadovaný termín dokončení díla

do 30.06.2019

Zadavatelem stanovený požadovaný termín dokončení plnění je stanoven jako limitní termín.

Realizace stavby je podmíněna úspěšným získáním dotace z dotačního programu OPŽP 2014-2020.

Smlouva s dodavatelem bude podepsána, avšak nabývá účinnosti dnem předání staveniště k realizaci stavby. Dodavatel je potom povinen zahájit stavbu 5 (pět) dní od předání díla k realizaci!!!!

3.2. Nezahájí-li zhotovitel práce na realizaci díla ani do jednoho měsíce po sjednaném termínu, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

3.3. Nezbytně realizované vícepráce do 10% z ceny zakázky nemají vliv na termín dokončení díla. Při rozsahu víceprací nutných realizovat za účelem řádného dokončení díla větších než 10% zakázky se smluvní doba dokončení díla prodlouží o odpovídající dobu, a to na základě písemného dodatku mezi objednatelem a zhotovitelem.

IV. CENA ZA DÍLO

4.1. Cena díla je stanovena v souladu se zákonem o cenách č. 526/1990 Sb. Cena díla je stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele, která tvoří nedílnou součást této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v nabídce jsou



**„Revitalizace tůň a její zapojení do tvorby odstavného ramene a
Revitalizace tůň a zlepšení vodních poměrů“**

– CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0005193

pevné a obsahují veškeré náklady a zisk zhotovitele, nezbytné pro dokončení díla v termínu dle SOD. Způsob stanovení ceny a její výše byl odsouhlasen oběma smluvními stranami.

4.2. Smluvní strany se ve smyslu zákona o cenách č.526/1990 Sb., ve znění pozdějších předpisů dohodly, že cena za zhotovení díla činí:

bez DPH	6 962 902,89Kč	
DPH 21%	1 462 210,11Kč	(bude účtováno dle platných předpisů v době plnění)
Celková cena včetně DPH	8 425 113,--Kč	

(slovy: osmmilionůčtyřistadvacetpěttisícstotřináct-Kč vč. DPH)

Plnění podléhá režimu přenesení daňové povinnosti § 92a zák. o DPH č. 235/2004 Sb. Výši daně je povinen doplnit a přiznat plátec, pro kterého je plnění uskutečněno.

4.3. STANOVENÁ A ODSOUHLASENÁ CENA JE CENOU NEJVÝŠE PŘÍPUSTNOU na určený rozsah stavebních prací dle čl. II. této smlouvy, tj. jde o horní limit ceny za dílo s tím, že zhotovitel nemá právo požadovat její zvýšení vyjma skutečností dle čl. 4.4. Cena uvedená v čl.IV, odst.4.2 může být změněna pouze písemnou dohodou smluvních stran jen za předpokladu splnění podmínek uvedených v odst. 2.5. a 2.6. čl. II.

4.4. Objednatel nepřipustí zvýšení smluvní ceny díla vyjma změny DPH, nezbytného rozšíření předmětu plnění, případně jiných mimořádných událostí mající dopad do rozsahu předmětu plnění.

V. ZPŮSOB PLACENÍ DÍLA (FAKTURACE, ZÁLOHY)

5.1. Provedené práce budou zhotovitelem fakturovány v souladu s odstavcem 5.5.

5.2. Faktura bude pořízena ve čtyřech výtiscích a bude obsahovat všechny náležitosti odpovídající daňovému dokladu podle §12 a 16 zákona č. 588/92 Sb, o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

Faktura musí zejména obsahovat:

pořadové číslo dokladu
název a sídlo organizace, obchodní název a adresu, IČO, DIČ
DIČ plátc
předmět dodávky a den jejího plnění
den odeslání faktury a datum její splatnosti
označení banky a číslo účtu, na který má být splacena
celkovou fakturovanou částku s vyznačením DPH
objednatelům určenou ev.zn.akce

Bez kterékoliv náležitosti je faktura neplatná!

5.3. Součástí každé faktury bude soupis provedených prací (položkově), v členění a cenách dle nabídkového rozpočtu (výkazu výměr). Soupisy provedených prací musí být odsouhlaseny a potvrzeny stavebním dozorem objednatel.

5.4. 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 neodsouhlasené práce, je objednatel oprávněn takovou fakturu zhotoviteli vrátit. Zhotovitel je povinen vadnou fakturu opravit a znovu doručit objednateli. Od doručení opravené



**„Revitalizace tůň a její zapojení do tvorby odstavného ramene a
Revitalizace tůň a zlepšení vodních poměrů“
– CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0005193**

faktury běží i nová splatnost.

5.5. Objednatel uhradí zhotoviteli fakturu průběžně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem zpravidla jedenkrát měsíčně.

Splatnost faktury bude min. 30 kalendářních dnů od data jejich doručení objednateli. Přílohou faktury bude soupis provedených prací zpracovaný dodavatelem, potvrzený a odsouhlasený věcně a cenově pověřenou osobou zadavatele /TDI/. Platby budou probíhat výhradně v Kč. Rovněž veškeré cenové údaje budou uváděny v Kč.

5.6. V případě nedodržení termínů splatnosti faktur vzniká zhotoviteli právo na úrok z prodlení dle čl. X. odst. 10.2. této smlouvy.

5.7. Práce, které provedl zhotovitel bez souhlasu objednatele o své újmě odchýlně od článku č. II této smlouvy, se do soupisu prací nesmějí zařazovat. Úhrada těchto prací se provede jen tehdy, jestliže objednatel takové práce dodatečně za nutné nebo žádoucí uzná. Pak se k soupisu prací přidá i písemné vyjádření objednatele.

5.8. Nabídková cena zahrnuje veškeré náklady na provedení stavebních prací včetně příslušných projekčních prací, veškerých poplatků, které jsou platnými zákony, předpisy a nařízeními požadovány pro splnění smluvních závazků včetně plnění, která nejsou výslovně uvedena v projektové dokumentaci pro výběr zhotovitele, ale o kterých zhotovitel věděl nebo mohl a měl. Součástí ceny díla jsou rovněž ceny výpomocí, dopravy, svislé přepravy, zařízení staveniště, energií atd. vše, co je potřebné pro úplné a bezvadné plnění předmětu díla – stavebních prací. Veškeré budoucí náklady vzniklé z důvodu omylu zhotovitele při oceňování zadávací dokumentace včetně výkazu výměr jdou k jeho tíži.

5.9. Zhotovitel není oprávněn jakékoliv své pohledávky vůči objednateli, které vzniknou z této smlouvy, postoupit ani započítat jednostranným právním úkonem.

5.10. Zhotovitel provede dílo na své nebezpečí, v požadovaném termínu a kvalitě, za dohodnutou nejvýše přípustnou cenu.

VI. ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ DÍLA

6.1. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu se zpracovanou projektovou dokumentací, stavebním povolením, touto smlouvou a veškerými platnými ČSN, zákony a jejich prováděcími vyhláškami, bezpečnostními předpisy, které se týkají jeho činnosti spojené s realizací díla. Pokud porušením uvedených předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel. Zhotovitel garantuje, že realizace díla bude vyhovovat ČSN a souvisejícím normám a provozním předpisům v ní uvedených.

6.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla na všech jeho stupních. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi a nedodržuje podmínky smlouvy, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel díla neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

6.3. Práce, které vykazují již v průběhu provádění díla nedostatky, nebo odporují smlouvě, musí zhotovitel nahradit bezvadnými pracemi. Vznikla-li by nahrazováním škoda objednateli, hradí zhotovitel i ji.

6.4. Materiály či výrobky, které neodpovídají projektové dokumentaci, zadávacím podkladům nebo nevyhovují zkouškám, musí být z nařízení objednatele odstraněny ze staveniště ihned. Nestane-li se tak, může jejich odstranění na náklady zhotovitele zajistit objednatel.



**„Revitalizace tůň a její zapojení do tvorby odstavného ramene a
Revitalizace tůň a zlepšení vodních poměrů“**

– CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0005193

6.5. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací pracovníky, majícími odpovídající odbornou způsobilost a kvalifikaci.

6.6. Objednatel kontroluje provádění prací podle PD stavby a má přístup na všechna pracoviště zhotovitele, kde jsou uskladněny dodávky pro stavbu.

6.7. Zhotovitel dále odpovídá za sledování a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, vybavení pracovníků ochrannými pomůckami, zachování pořádku a dodržování hygienických předpisů na staveništi.

6.8. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré případné subdodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle článků VIII, IX, X.

6.9. Všechny ztráty a škody, které vzniknou na stavebních materiálech, dílech nebo celé stavbě až do dne předání stavby, jdou k tíži zhotovitele.

6.10. Za všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění stavby třetím, na stavbě zúčastněným osobám, případně objednateli, odpovídá zhotovitel, který je povinen uhradit vzniklou škodu (to se týká i škod vzniklých např. nedostatečným obnovením původního stavu pozemku nebo na přilehlých komunikacích).

6.11. Zhotovitel je povinen vést na stavbě od dne převzetí staveniště do předání díla stavební deník (SD) o pracích, které provádí. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti, rozhodné pro plnění smlouvy včetně víceprací.

6.12. Zápisy ve SD musí být prováděny denně odpovědným pracovníkem a podepsány stavbyvedoucím tak, aby z nich byl zřejmý postup a množství provedených prací, jejich jakost, zdůvodnění odchylek prací od PD. Podle zápisů ve SD bude objednatel posuzovat měsíční soupisy provedených prací.

6.13. Mimo stavbyvedoucího může do SD provádět zápisy pouze objednatel, zpracovatel PD a příslušné orgány státní správy.

6.14. Objednatel je povinen sledovat obsah SD a k zápisu připojovat svoje stanovisko. Nebude-li objednatel souhlasit se zápisem, je povinen zapsat svoje stanovisko se zdůvodněním nejpozději do 5 pracovních dnů po provedení zápisu, jinak se má za to, že s obsahem souhlasí.

6.15. Ve SD musí být mimo jiné uvedeno:

název, sídlo, IČO, DIČ zhotovitele, objednatele a zpracovatele PD
přehled všech provedených zkoušek jakosti
seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků
seznam dokladů a úředních opatření, týkajících se stavby
seznam případných poddodavatelů

6.16. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla na všech stupních jeho provádění. Jedná se zejména o konstrukce a práce, které vyžadují zvlášť kontrolu před jejich zakrytím. V případě, že se objednatel ač řádně vyzván nedostaví, je zhotovitel oprávněn pokračovat v pracích. Zhotovitel vyzve objednatele nejpozději 5 pracovních dní předem ke kontrole zakrývaných konstrukcí a prací písemnou formou zápisem do SD nebo jinými dostupnými kontrolovatelnými prostředky. Pokud tak neučiní, je povinen na žádost objednatele dotyčné práce na svůj náklad odkrýt.

6.17. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na zřejmou nevhodnost jeho pokynů nebo na nevhodnou povahu věcí převzatých k provedení díla od objednatele (nevhodné řešení v projektové dokumentaci apod.). Bude-li přes toto upozornění objednatel písemně trvat na provedení prací podle svých podkladů, neodpovídá zhotovitel za vady díla z tohoto titulu vzniklé. Nesplní-li zhotovitel svoji upozorňovací povinnost, za tyto vady díla v plném rozsahu odpovídá.



**„Revitalizace tůň a její zapojení do tvorby odstavného ramene a
Revitalizace tůň a zlepšení vodních poměrů“
– CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0005193**

6.18. Zhotovitel je povinen při odevzdávání díla uspořádat stroje a zařízení tak, aby bylo možno dílo řádně převzít a používat. Nejpozději do 15 dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen staveniště zcela vyklidit a následně upravit tak, jak mu to ukládá PD. Pokud tak neučiní, je mu objednatel oprávněn fakturovat smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den, po který bude zhotovitel užívat staveniště neoprávněně, a to až do úplného vyklizení staveniště.

6.19. 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 použití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitou nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

6.20. Objednatel je oprávněn po dohodě se zhotovitelem i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům. Požadavek na záměnu však musí být písemný a zhotovitel má právo na úhradu veškerých zbytečně vynaložených a prokazatelných nákladů, pokud již původní materiál objednal a na své náklady složil zálohu.

6.21. Zhotovitel je povinen zajistit dílo proti krádežím.

6.22. Zhotovitel je povinen zajistit místo pro uložení přebytečné zeminy, stavební sutí apod. a její dopravu včetně příslušných poplatků. Uložení zmíněných materiálů musí být v souladu se stanoviskem dotčených orgánů státní správy. Odvoz a uložení zeminy a vybouraných sutí a materiálů včetně poplatku za uložení na skládku – tyto práce a výkony jsou započteny ve smluvní ceně díla.

6.23. Objednatel předá staveniště, tj. prostor určený PD pro stavbu a zařízení staveniště, prostý práv třetí osoby nejpozději do 10-ti dnů po podpisu této smlouvy, pokud strany nedohodnou jinak.

6.24. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytyčení staveniště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body a to až do doby předání díla objednateli. Zhotovitel zajistí i podrobné vytyčení jednotlivých objektů a odpovídá za jeho správnost.

6.25. Zhotovitel si zajistí na vlastní náklady staveništní přípojku el. energie, vodovodu a kanalizace včetně přípojevých míst určených objednatelem.

6.26. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, příp. rozkopávkám či překopům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky. Povolení k odstranění křovin a stromů zajišťuje zhotovitel ve vlastní režii.

6.27. Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále odpovídá i za umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění díla.

6.28. Zhotovitel je povinen při realizaci díla udržovat na staveništi pořádek a čistotu a je povinen průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi v souladu s platnými zákony o odpadovém hospodářství. Pokud tyto povinnosti zhotovitel plnit nebude, nese riziko vzniku případných škod. Nebude-li v době přejímacího řízení na staveništi pořádek a nebude-li uspořádán zbývající materiál, vymínuje si objednatel právo nezahájit přejímací řízení do doby nápravy.



**„Revitalizace tůň a její zapojení do tvorby odstavného ramene a
Revitalizace tůň a zlepšení vodních poměrů“**

– CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0005193

6.29. Zhotovitel je povinen vybudovat zařízení staveniště a deponie materiálu tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích a po ukončení prací uvést staveniště do původního stavu. Náklady na vybudování, udržování a odklizení zařízení staveniště a deponie materiálu jsou zahrnuty v ceně díla.

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

6.31. Zhotovitel je povinen v případě rušení veřejného provozu si zabezpečit příslušná povolení k omezení provozu a provést všechna opatření, která příslušné úřady nařídí. Náklady na tato opatření nese zhotovitel.

6.32. Zhotovitel je povinen zajistit přechody přes výkopy pro zabezpečení provozu a přístupu do existujících objektů (pro pěší i techniku).

6.33. Zhotovitel si zajistí vyjádření o existenci sítí u jednotlivých správců sítí a následné vytýčení všech inženýrských sítí v komunikacích a v terénu na svoje náklady. Zhotovitel bude postupovat ve stavebních pracích tak, aby nedošlo k poškození veškerých sítí. V případě jejich poškození opraví zhotovitel inž. sítě na vlastní náklady. Pokud to bude potřebné, zhotovitel si zajistí ve vlastní režii návrh DIO včetně odsouhlasení DI POLICIE ČR a odboru dopravy MÚ a následné osazení dopravních značek.

6.34. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště proti vstupu nepovolaných osob a učinit veškerá opatření, aby vlivem provádění stavby nedocházelo k zatěžování okolí prašností, nadměrným hlukem, znečišťováním nebo k ohrožování bezpečnosti postupem provádění prací nebo provozem stavebních mechanismů

6.35. Zhotovitel se seznámil s plány a ostatními zadávacími podklady, které mu byly poskytnuty, a má zcela jasno o způsobu a objemu prací.

6.36. V nabízených stavebních pracích jsou obsaženy všechny dodávky a výkony, které patří k plnému provoznímu zajištění stavby, i když tyto nejsou zvlášť uvedeny nebo blíže popsány.

6.37. Objednatel má právo změnit rozsah díla, případně vypustit provedení některých prací, aniž by zhotovitel mohl uplatňovat jakékoliv sankce vůči objednateli. V těchto případech je však povinen projednat změnu sjednané ceny, případně i termín dokončení díla.

6.38. Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle.

6.39. Zhotovitel musí dodržet a splnit veškeré požadavky vyplývající ze povolení včetně příslušných vyjádření účastníků a dotčených orgánů vydaných v rámci SP.

6.40. Objednatel se stává vlastníkem každé části předmětu díla uvedeného v soupisech prací a dodávek předmětu díla, v zjišťovacích protokolech zpracovaných podle jednotlivých stavebních objektů, které uhradil na základě faktur dle oddílu V. této smlouvy.

6.41. Zhotovitel nese nebezpečí škody na předmětu díla až do okamžiku předání a převzetí díla objednatelem.

6.42. Zhotovitel má v ceně díla započteno zimní opatření v takovém rozsahu, aby klimatické podmínky neohrozily plynulý průběh díla. Pouze mimořádně extrémní klimatické podmínky, při kterých již nelze aplikovat žádné způsoby zimních opatření, opravňují zhotovitele vyzvat k jednání objednatele za účelem uzavření dohody o změně termínu dokončení díla.



**„Revitalizace tůň a její zapojení do tvorby odstavného ramene a
Revitalizace tůň a zlepšení vodních poměrů“
– CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0005193**

VII. PŘEVZETÍ DÍLA

7.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním předmětu díla dle článku II. této smlouvy o dílo objednateli v dohodnutém termínu a místě bez vad a nedodělků a po prokázání bezchybné funkce zařízení.

7.2. V případě provádění dodávek vyžadující provedení zkoušek považuje se provedení díla za dokončené teprve tehdy, když požadované zkoušky byly úspěšně provedeny a doloženy příslušnými doklady.

7.3. K převzetí dokončeného díla vyzve zhotovitel objednatele písemnou formou nejméně 7 pracovních dní před termínem zahájení předání díla. Objednatel zahájí převzetí díla do 7 pracovních dnů od termínu navrženého zhotovitelem. Objednatel má však právo odmítnout zahájení přejímacího řízení, je-li termín navržený zhotovitelem kratší o více než 30 dnů než sjednaný termín předání díla.

7.4. O předání a převzetí díla bude sepsán zápis a podepsán oběma smluvními stranami.

7.5. Objednatel není povinen převzít dílo, vykazující zjevné vady a nedodělky. Může tak učinit v případě, že se bude jednat o drobné vady a nedodělky. Toto rozhodnutí je na vůli objednatele.

VIII. VADY DÍLA

8.1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá kvalitativním podmínkám stanoveným v předaných podkladech, platným ČSN a příslušným stavebně-technickým předpisům a není způsobilé ke smluvnímu účelu či nemá smluvní vlastnosti.

IX. ZÁRUKA

9.1. Záruční lhůta pro uplatnění nároků ze závad vzniklých při provozu díla je mezi smluvními stranami dohodnuta na **36 měsíců** od data předání díla. Po tuto dobu odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil zhotoviteli a zhotovitel je odstraní bezplatně na vlastní náklady. Pokud dílo bude odevzdáno a převzato se zjištěnými vadami či nedodělkami nebránícími užívání, začíná záruční lhůta dnem písemného potvrzení objednatelem o odstranění vad a nedodělků.

9.2. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a musí být uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel může uvést své požadavky, jakým způsobem vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu.

9.3. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady nejpozději do 10 dnů od doručení reklamace a případné drobné vady a nedodělky zjištěné při přejímacím řízení v dohodnutém termínu uvedeném v předávacím protokolu. Havarijní vady je zhotovitel povinen odstranit do 48 hodin od jejich uplatnění. Objednatel má i přes sjednanou smluvní pokutu nárok na náhradu škody a ušlého zisku. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.

9.4. Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.



„Revitalizace tůň a její zapojení do tvorby odstavného ramene a Revitalizace tůň a zlepšení vodních poměrů“

– CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0005193

9.5. Nenastoupí - li zhotovitel k odstranění reklamované vady v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

9.6. Objednatel má právo v záruční době reklamovat i vady díla, které nemohl zjistit v průběhu zkoušek, předání a převzetí díla.

9.7. Zhotovitel se zavazuje odstranit i vady a provést požadavky, které budou zjištěny při kolaudačním řízení a uvedení do trvalého provozu.

X. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKU (SMLUVNÍ POKUTY)

10.1. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě faktury, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,1% **dlužné částky za každý den** prodlení.

10.2. Za nesplnění předání řádně dokončeného díla objednateli v dohodnutém termínu zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu 0,1% **z ceny díla za každý započatý den** prodlení.

10.3. Pokud prodlení zhotovitele přesáhne tři měsíce, je povinen zaplatit objednateli navíc smluvní pokutu ve výši 5% ze sjednané ceny díla za čtvrtý a každý další započatý měsíc prodlení.

10.4. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k odevzdání a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy ukončeno nebo připraveno k odevzdání, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím vzniklé a smluvní pokutu ve výši 30.000,- Kč.

10.5. Pokud zhotovitel neodstraní všechny zjištěné zjevné vady a nedodělky zjištěné při přejímacím řízení v dohodnutém termínu, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,-Kč **za každý nedodělek a den prodlení.**

Pokud zhotovitel neodstraní reklamované vady či havarijní vady v termínu dle SOD, nebo ve sjednaném termínu, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,-Kč za každý den prodlení a havarijních vad 500,-Kč za každou hodinu prodlení.

10.6. Vyplacením částky rovnající se smluvní pokutě není dotčena náhrada škody a náhrada ušlého zisku objednatele.

10.7. Jestliže objednateli vznikne právo na smluvní pokutu vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn o tuto částku snížit proplacení faktury (dílčí faktury) zhotoviteli. Pokud tak objednatel učiní, oznámí tuto skutečnost zhotoviteli ve lhůtě stanovené pro splatnost faktury.

XI. PODSTATNÉ PORUŠENÍ SMLOUVY

11.1. Smluvní strany se dohodly, že podstatnými podmínkami této smlouvy, jejichž neplnění opravňuje druhou stranu k odstoupení od smlouvy, jsou:

Provedení díla v rozsahu dle PD a SOD.

Provedení díla v kvalitě odpovídající normám příslušných prací a podmínkám stanovených v PD.

Provedení díla v dohodnutém termínu.

Provedení díla za cenu dle dohody o ceně nejvýše přípustné.

Placení faktur objednatelem v dohodnutých lhůtách.

Plnění zadávacích podmínek.



**„Revitalizace tůň a její zapojení do tvorby odstavného ramene a
Revitalizace tůň a zlepšení vodních poměrů“
– CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0005193**

Plnění harmonogramu postupu stavebních prací.

11.2. Odstoupení od smlouvy se řídí Občanským zákoníkem. Důvodem k odstoupení od smlouvy objednatelem je závažné porušení technologické kázně, ČSN, příslušných obecně platných právních předpisů. Toto porušení musí být dokladováno zápisem z jednání za účasti zhotovitele a objednatele. Zhotovitel má nárok na úhradu nákladů za řádné provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy.

11.3. Objednatel má právo omezit rozsah předmětu díla plnění smlouvy v případě okolností, které nemohl předvídat. Tímto omezením nebo zastavením výstavby nevznikne zhotoviteli právo na jakékoliv smluvní pokuty a majetkové sankce vůči objednateli.

XII. DALŠÍ UJEDNÁNÍ

12.1. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu zástupci obou smluvních stran a nevyžaduje žádné další schválení.

12.2. Smluvní vztahy mezi objednatelem a zhotovitelem lze měnit jen po vzájemné dohodě písemnými dodatky k této smlouvě o dílo. Jedna strana se vyjádří k návrhu dodatku strany druhé do pěti dnů ode dne doručení. Jiné zápisy a protokoly se za změnu smlouvy nepovažují.

12.3. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti, bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinná strana toto ihned bezodkladně oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

12.4. Práva a závazky, které pro smluvní strany ze smlouvy vyplývají, přecházejí na jejich případné právní nástupce.

12.6. Vstup na staveniště mají povolen jen přímí účastníci výstavby, tj. zaměstnanci zhotovitele a jeho subdodavatelů, pracovníci objednatele zajišťující výstavbu, pracovníci státního dohledu, kontrolních orgánů a pozvaní účastníci jednání. Projektant v rámci autorského dozoru a uživatel jen s vědomím objednatele.

12.7. Zhotovitel upozorní objednatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovištích objednatele k ohrožení života a zdraví pracovníků objednatele nebo dalších osob a které při jeho činnosti na pracovištích objednatele by mohly vést k ohrožení provozu nebo ohrožení bezpečného stavu a provozu technických zařízení a objektů.

12.8. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze přístroje nebo jiné věci, jichž bylo při plnění závazků použito a této odpovědnosti se nemůže zbavit.

12.9. Zhotovitel se zavazuje, že pro plnění závazků vyplývajících z této smlouvy použije jen zařízení a výrobky certifikované v ČR, schválené autorizovanou zkušebnou s doklady v české řeči.

12.10. Zhotovitel bere na vědomí a provede veškeré činnosti dle této smlouvy za provozu objednatele.

12.11. Zástupci obou stran uvedení v čl. I, odst. 1 a 2 prohlašují, že podle stanov, společenské smlouvy nebo jiného obdobného organizačního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.

12.12. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá ze smluvních stran obdrží po jednom výtisku smlouvy.

12.13. Další vzájemné vztahy, neupravené ve smlouvě, se řídí příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku.



**„Revitalizace tůň a její zapojení do tvorby odstavného ramene a
Revitalizace tůň a zlepšení vodních poměrů“
– CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0005193**

12.14. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely svobodně a vážně, že jim nejsou známy jakékoliv skutečnosti, které by její uzavření vylučovaly, neuvedly se vzájemně v omyl a berou na vědomí, že v plném rozsahu nesou veškeré důsledky plynoucí z vědomě jimi udaných nepravdivých údajů.

12.15. Nedílnou přílohu této smlouvy tvoří oceněný výkaz výměr zhotovitele dle předložené nabídky při hodnocení zakázky.

12.16. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem předání staveniště.

XII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

Smlouva je vyhotovena ve 4 výtiscích, objednatel obdrží 3 vyhotovení a zhotovitel 1 vyhotovení. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

Zhotovitel není oprávněn převést bez písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky, vyplývající ze smlouvy o dílo na třetí osobu. Totéž platí pro objednatele vůči zhotoviteli.

V případě, že v průběhu realizace předmětu této smlouvy dojde k odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran nebo k omezení rozsahu plnění, nahradí si smluvní strany vzájemně vzniklou škodu.

Smluvní strany se dále zavazují vzájemně si uhradit veškeré prokázané škody, které by vznikly jako důsledek prodlení, vadného plnění nebo porušením jiných smluvních povinností.

Objednatel si vyhrazuje právo i v průběhu výstavby provádět změny v technickém řešení stavby, které by vedly ke snížení investičních nebo provozních nákladů.

Povinnosti dodavatele

Kontrolní činnost vzhledem k dotovanému programu

Dodavatel je povinen umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele dotace, Ministerstvu životního prostředí ČR, Ministerstvu financí ČR, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu a dalším oprávněným orgánům státní správy vstup do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací a kontrolu dokladů souvisejících s projektem.

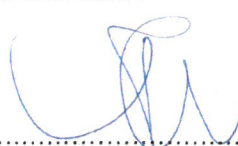
Uchování dokumentace

Dle čl. 90 Nařízení Rady ES 1083/2006, o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu a Fondu soudržnosti je dodavatel povinen uchovávat veškerou dokumentaci týkající se realizovaného projektu do doby uplynutí 3 let od ukončení programu (tj. minimálně do roku 2028). Pokud pro vybrané dokumenty a doklady stanoví předpisy ČR lhůtu delší, bude postupováno podle předpisů ČR. Lhůta se začne počítat od 1. ledna následujícího kalendářního roku poté, kdy byla provedena poslední platba na projekt

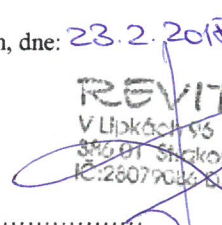
V Pelhřimově
za zhotovitele:

dne:

20. 02. 2018


VIHST S.R.O.
Myslotínská 1430, 393 01 Pelhřimov
ICO: 024 64 471, DIC: CZ 024 64 471
Ing. David Štursa, jednatel

Ve Strakonici, dne: 23. 2. 2018
za objednatele:


Marek Fügner – ředitel společnosti


REVITA CZ
V Lípě 1430
390 01 Strakonice
IČ: 26079036, DIČ: CZ26079036
O.p.s.

Přílohy: položkový rozpočet

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Položkový rozpočet stavby

Stavba:

Obnova odstavených ramen Blanice v k.ú. Protivín p.č.: 1726,
1762

Objednatel:

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

VHST s.r.o.

Myslotínská 1430

39301 Pelhřimov

IČO: 02464471

DIČ: CZ02464471

Rozpis ceny

Celkem

HSV			6 962 902,89
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			6 962 902,89

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	6 962 902,89 CZK
Základní DPH	21 %	1 462 210,00 CZK
Zaokrouhlení		0,11 CZK

Cena celkem s DPH

8 425 113,00 CZK

v

dne

20. 02. 2018

1

 **VHST S.R.O.**
Myslotínská 1430, 393 01 Pelhřimov
IČO: 024 64 471, DIČ: CZ 024 64 471

Za zhotovitele

Za objednatele

Ing. David Štursa
jednatel

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	Revitalizace tůně a zlepšení vodních p	0	1 797 695	377 516	2 175 211	26
1	Protivín II.	0	1 797 695	377 516	2 175 211	26
02	Revitalizace tůně a její zapojení do tvo	0	4 309 422	904 979	5 214 400	62
1	Protivín III.	0	4 309 422	904 979	5 214 400	62
03	Práce společné pro 01 a 02	0	855 786	179 715	1 035 501	12
1	Práce společné pro II. a III.	0	855 786	179 715	1 035 501	12
Celkem za stavbu		0	6 962 903	1 462 210	8 425 112	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			6 185 527,80	89
5	Komunikace	HSV			530 882,40	8
99	Staveništní přesun hmot	HSV			246 492,69	4
Cena celkem					6 962 902,89	100

S:	Obnova odstavených ramen Blanice v k.ú. Protivín p.č.: 1726, 1762	
O:	01	Revitalizace tůň a zlepšení vodních poměrů
R:	1	Protivín II.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				1 797 020,53	
1	111101101R00	Odstranění travin při celkové ploše do 0,1 ha	ha	0,27380	32 480,00	8 893,02	RTS 17/ I
		2738/10000		0,27			
2	115101204R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 2 000 do 4 000 l/min	h	504,00000	385,00	194 040,00	RTS 17/ I
		3*7*24		504			
3	115101304R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes, 2 000 do 4 000 l/min	den	21,00000	259,00	5 439,00	RTS 17/ I
		3*7		21			
4	122703601R00	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa	m3	995,05398	255,00	253 738,76	RTS 17/ I

Začátek provozního součtu

0/0 - 1/1 : $((0)+(0,44*7,1))/2$

1,56

$((0)+((0,88*21,8)/2))/2$

4,8

Konec provozního součtu

1,562*9,7

15,15

4,796*9,7

46,52

Začátek provozního součtu

1/1 - 2/2 : $((0,44*7,1)+(0,66*9,75))/2$

4,78

$((0,88*21,8)/2)+((1,9*21,4)/2))/2$

14,96

Konec provozního součtu

4,78*13,1

62,62

14,96*13,1

195,98

Začátek provozního součtu

2/2 - 3/3 : $((0,66*9,75)+(0,3*10,4))/2$

4,78

$((1,9*21,4)/2)+((1,44*31,5)/2))/2$

21,5

Konec provozního součtu

4,778*12,35

59,01

21,505*12,35

265,59

Začátek provozního součtu

3/3 - 4/4 : $((0,3*10,4)+(0))/2$

1,56

$((1,44*31,5)/2)+((0,54*11,8)/2))/2$

12,93

Konec provozního součtu

1,56*14,31

22,32

12,933*14,31

185,07

4/4 - 9/9 bez úprav : 0

Začátek provozního součtu

9/9 - 10/10 : $((0)+(0,5*10))/2$

2,5

Konec provozního součtu

2,5*16,03

40,08

Začátek provozního součtu

10/10 - 11/11 : $((0,5*10)+(0,5*11,3))/2$

5,33

Konec provozního součtu

5,325*12,5

66,56

Začátek provozního součtu
 $11/11 - 12/12 : ((0,5*11,3)+(0))/2$ 2,83
 Konec provozního součtu
 $2,825*12,8$ 36,16

5	162253102R00	Vodorovné přemístění nánosů při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa na vzdálenost přes 20 do 40 m	m3	995,05398	285,00	283 590,38	RTS 17/ I
---	--------------	---	----	-----------	--------	------------	-----------

Začátek provozního součtu
 $0/0 - 1/1 : ((0)+(0,44*7,1))/2$ 1,56
 $((0)+((0,88*21,8)/2))/2$ 4,8
 Konec provozního součtu
 $1,562*9,7$ 15,15
 $4,796*9,7$ 46,52

Začátek provozního součtu
 $1/1 - 2/2 : ((0,44*7,1)+(0,66*9,75))/2$ 4,78
 $((0,88*21,8)/2)+((1,9*21,4)/2)/2$ 14,96
 Konec provozního součtu
 $4,78*13,1$ 62,62
 $14,96*13,1$ 195,98

Začátek provozního součtu
 $2/2 - 3/3 : ((0,66*9,75)+(0,3*10,4))/2$ 4,78
 $((1,9*21,4)/2)+((1,44*31,5)/2)/2$ 21,5
 Konec provozního součtu
 $4,778*12,35$ 59,01
 $21,505*12,35$ 265,59

Začátek provozního součtu
 $3/3 - 4/4 : ((0,3*10,4)+(0))/2$ 1,56
 $((1,44*31,5)/2)+((0,54*11,8)/2)/2$ 12,93
 Konec provozního součtu
 $1,56*14,31$ 22,32
 $12,933*14,31$ 185,07

4/4 - 9/9 bez úprav : 0

Začátek provozního součtu
 $9/9 - 10/10 : ((0)+(0,5*10))/2$ 2,5
 Konec provozního součtu
 $2,5*16,03$ 40,08

Začátek provozního součtu
 $10/10 - 11/11 : ((0,5*10)+(0,5*11,3))/2$ 5,33
 Konec provozního součtu
 $5,325*12,5$ 66,56

Začátek provozního součtu
 $11/11 - 12/12 : ((0,5*11,3)+(0))/2$ 2,83
 Konec provozního součtu
 $2,825*12,8$ 36,16

6	162253902R00	Vodorovné přemístění nánosů při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa příplatek k ceně za každých, dalších i započatých 10 m nad 40 m	m3	1 990,10796	89,20	177 517,63	RTS 17/ I
---	--------------	---	----	-------------	-------	------------	-----------

Začátek provozního součtu
 $0/0 - 1/1 : ((0)+(0,44*7,1))/2$ 1,56
 $((0)+((0,88*21,8)/2))/2$ 4,8
 Konec provozního součtu
 $1,562*9,7$ 15,15
 $4,796*9,7$ 46,52

Začátek provozního součtu
 $1/1 - 2/2 : ((0,44*7,1)+(0,66*9,75))/2$ 4,78

$((0,88*21,8)/2)+((1,9*21,4)/2)/2$	14,96
Konec provozního součtu	
$4,78*13,1$	62,62
$14,96*13,1$	195,98
Začátek provozního součtu	
$2/2 - 3/3 : ((0,66*9,75)+(0,3*10,4))/2$	4,78
$((1,9*21,4)/2)+((1,44*31,5)/2)/2$	21,5
Konec provozního součtu	
$4,778*12,35$	59,01
$21,505*12,35$	265,59
Začátek provozního součtu	
$3/3 - 4/4 : ((0,3*10,4)+(0))/2$	1,56
$((1,44*31,5)/2)+((0,54*11,8)/2)/2$	12,93
Konec provozního součtu	
$1,56*14,31$	22,32
$12,933*14,31$	185,07
4/4 - 9/9 bez úprav : 0	
Začátek provozního součtu	
$9/9 - 10/10 : ((0)+(0,5*10))/2$	2,5
Konec provozního součtu	
$2,5*16,03$	40,08
Začátek provozního součtu	
$10/10 - 11/11 : ((0,5*10)+(0,5*11,3))/2$	5,33
Konec provozního součtu	
$5,325*12,5$	66,56
Začátek provozního součtu	
$11/11 - 12/12 : ((0,5*11,3)+(0))/2$	2,83
Konec provozního součtu	
$2,825*12,8$	36,16
Začátek provozního součtu	
$0/0 - 1/1 : ((0)+(0,44*7,1))/2$	1,56
$((0)+(0,88*21,8)/2)/2$	4,8
Konec provozního součtu	
$1,562*9,7$	15,15
$4,796*9,7$	46,52
Začátek provozního součtu	
$1/1 - 2/2 : ((0,44*7,1)+(0,66*9,75))/2$	4,78
$((0,88*21,8)/2)+((1,9*21,4)/2)/2$	14,96
Konec provozního součtu	
$4,78*13,1$	62,62
$14,96*13,1$	195,98
Začátek provozního součtu	
$2/2 - 3/3 : ((0,66*9,75)+(0,3*10,4))/2$	4,78
$((1,9*21,4)/2)+((1,44*31,5)/2)/2$	21,5
Konec provozního součtu	
$4,778*12,35$	59,01
$21,505*12,35$	265,59
Začátek provozního součtu	
$3/3 - 4/4 : ((0,3*10,4)+(0))/2$	1,56
$((1,44*31,5)/2)+((0,54*11,8)/2)/2$	12,93
Konec provozního součtu	
$1,56*14,31$	22,32

12,933*14,31 185,07

4/4 - 9/9 bez úprav : 0

Začátek provozního součtu

9/9 - 10/10 : $((0)+(0,5*10))/2$ 2,5

Konec provozního součtu

2,5*16,03 40,08

Začátek provozního součtu

10/10 - 11/11 : $((0,5*10)+(0,5*11,3))/2$ 5,33

Konec provozního součtu

5,325*12,5 66,56

Začátek provozního součtu

11/11 - 12/12 : $((0,5*11,3)+(0))/2$ 2,83

Konec provozního součtu

2,825*12,8 36,16

7	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	995,05398	61,90	61 593,84	RTS 17/ I
---	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	-----------

Začátek provozního součtu

0/0 - 1/1 : $((0)+(0,44*7,1))/2$ 1,56

$((0)+((0,88*21,8)/2))/2$ 4,8

Konec provozního součtu

1,562*9,7 15,15

4,796*9,7 46,52

Začátek provozního součtu

1/1 - 2/2 : $((0,44*7,1)+(0,66*9,75))/2$ 4,78

$((0,88*21,8)/2)+((1,9*21,4)/2))/2$ 14,96

Konec provozního součtu

4,78*13,1 62,62

14,96*13,1 195,98

Začátek provozního součtu

2/2 - 3/3 : $((0,66*9,75)+(0,3*10,4))/2$ 4,78

$((1,9*21,4)/2)+((1,44*31,5)/2))/2$ 21,5

Konec provozního součtu

4,778*12,35 59,01

21,505*12,35 265,59

Začátek provozního součtu

3/3 - 4/4 : $((0,3*10,4)+(0))/2$ 1,56

$((1,44*31,5)/2)+((0,54*11,8)/2))/2$ 12,93

Konec provozního součtu

1,56*14,31 22,32

12,933*14,31 185,07

4/4 - 9/9 bez úprav : 0

Začátek provozního součtu

9/9 - 10/10 : $((0)+(0,5*10))/2$ 2,5

Konec provozního součtu

2,5*16,03 40,08

Začátek provozního součtu

10/10 - 11/11 : $((0,5*10)+(0,5*11,3))/2$ 5,33

Konec provozního součtu

5,325*12,5 66,56

Začátek provozního součtu

11/11 - 12/12 : $((0,5*11,3)+(0))/2$ 2,83

Konec provozního součtu				36,16			
2,825*12,8							
8	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m	m3	995,05398	185,00	184 084,99	RTS 17/ I
Začátek provozního součtu							
0/0 - 1/1 : ((0)+(0,44*7,1))/2				1,56			
((0)+((0,88*21,8)/2))/2				4,8			
Konec provozního součtu							
1,562*9,7				15,15			
4,796*9,7				46,52			
Začátek provozního součtu							
1/1 - 2/2 : ((0,44*7,1)+(0,66*9,75))/2				4,78			
(((0,88*21,8)/2)+((1,9*21,4)/2))/2				14,96			
Konec provozního součtu							
4,78*13,1				62,62			
14,96*13,1				195,98			
Začátek provozního součtu							
2/2 - 3/3 : ((0,66*9,75)+(0,3*10,4))/2				4,78			
(((1,9*21,4)/2)+((1,44*31,5)/2))/2				21,5			
Konec provozního součtu							
4,778*12,35				59,01			
21,505*12,35				265,59			
Začátek provozního součtu							
3/3 - 4/4 : ((0,3*10,4)+(0))/2				1,56			
(((1,44*31,5)/2)+((0,54*11,8)/2))/2				12,93			
Konec provozního součtu							
1,56*14,31				22,32			
12,933*14,31				185,07			
4/4 - 9/9 bez úprav : 0							
Začátek provozního součtu							
9/9 - 10/10 : ((0)+(0,5*10))/2				2,5			
Konec provozního součtu							
2,5*16,03				40,08			
Začátek provozního součtu							
10/10 - 11/11 : ((0,5*10)+(0,5*11,3))/2				5,33			
Konec provozního součtu							
5,325*12,5				66,56			
Začátek provozního součtu							
11/11 - 12/12 : ((0,5*11,3)+(0))/2				2,83			
Konec provozního součtu							
2,825*12,8				36,16			
9	161101103R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m	m3	995,05398	305,00	303 491,46	RTS 17/ I
Začátek provozního součtu							
0/0 - 1/1 : ((0)+(0,44*7,1))/2				1,56			
((0)+((0,88*21,8)/2))/2				4,8			
Konec provozního součtu							
1,562*9,7				15,15			
4,796*9,7				46,52			
Začátek provozního součtu							
1/1 - 2/2 : ((0,44*7,1)+(0,66*9,75))/2				4,78			
(((0,88*21,8)/2)+((1,9*21,4)/2))/2				14,96			
Konec provozního součtu							
4,78*13,1				62,62			
14,96*13,1				195,98			

Začátek provozního součtu
 $2/2 - 3/3 : ((0,66*9,75)+(0,3*10,4))/2$ 4,78
 $((1,9*21,4)/2)+((1,44*31,5)/2)/2$ 21,5
Konec provozního součtu
 $4,778*12,35$ 59,01
 $21,505*12,35$ 265,59

Začátek provozního součtu
 $3/3 - 4/4 : ((0,3*10,4)+(0))/2$ 1,56
 $((1,44*31,5)/2)+((0,54*11,8)/2)/2$ 12,93
Konec provozního součtu
 $1,56*14,31$ 22,32
 $12,933*14,31$ 185,07

4/4 - 9/9 bez úprav : 0

Začátek provozního součtu
 $9/9 - 10/10 : ((0)+(0,5*10))/2$ 2,5
Konec provozního součtu
 $2,5*16,03$ 40,08

Začátek provozního součtu
 $10/10 - 11/11 : ((0,5*10)+(0,5*11,3))/2$ 5,33
Konec provozního součtu
 $5,325*12,5$ 66,56

Začátek provozního součtu
 $11/11 - 12/12 : ((0,5*11,3)+(0))/2$ 2,83
Konec provozního součtu
 $2,825*12,8$ 36,16

10	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	995,05398	23,90	23 781,79	RTS 17/ I
----	--------------	---------------------------------------	----	-----------	-------	-----------	-----------

Začátek provozního součtu
 $0/0 - 1/1 : ((0)+(0,44*7,1))/2$ 1,56
 $((0)+((0,88*21,8)/2))/2$ 4,8
Konec provozního součtu
 $1,562*9,7$ 15,15
 $4,796*9,7$ 46,52

Začátek provozního součtu
 $1/1 - 2/2 : ((0,44*7,1)+(0,66*9,75))/2$ 4,78
 $((0,88*21,8)/2)+((1,9*21,4)/2)/2$ 14,96
Konec provozního součtu
 $4,78*13,1$ 62,62
 $14,96*13,1$ 195,98

Začátek provozního součtu
 $2/2 - 3/3 : ((0,66*9,75)+(0,3*10,4))/2$ 4,78
 $((1,9*21,4)/2)+((1,44*31,5)/2)/2$ 21,5
Konec provozního součtu
 $4,778*12,35$ 59,01
 $21,505*12,35$ 265,59

Začátek provozního součtu
 $3/3 - 4/4 : ((0,3*10,4)+(0))/2$ 1,56
 $((1,44*31,5)/2)+((0,54*11,8)/2)/2$ 12,93
Konec provozního součtu
 $1,56*14,31$ 22,32
 $12,933*14,31$ 185,07

4/4 - 9/9 bez úprav : 0

Začátek provozního součtu
 $9/9 - 10/10 : ((0)+(0,5*10))/2$ 2,5
 Konec provozního součtu
 $2,5*16,03$ 40,08

Začátek provozního součtu
 $10/10 - 11/11 : ((0,5*10)+(0,5*11,3))/2$ 5,33
 Konec provozního součtu
 $5,325*12,5$ 66,56

Začátek provozního součtu
 $11/11 - 12/12 : ((0,5*11,3)+(0))/2$ 2,83
 Konec provozního součtu
 $2,825*12,8$ 36,16

11	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	995,05398	61,90	61 593,84	RTS 17/ I
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	-----------

Začátek provozního součtu
 $0/0 - 1/1 : ((0)+(0,44*7,1))/2$ 1,56
 $((0)+((0,88*21,8)/2))/2$ 4,8
 Konec provozního součtu
 $1,562*9,7$ 15,15
 $4,796*9,7$ 46,52

Začátek provozního součtu
 $1/1 - 2/2 : ((0,44*7,1)+(0,66*9,75))/2$ 4,78
 $((0,88*21,8)/2)+((1,9*21,4)/2))/2$ 14,96
 Konec provozního součtu
 $4,78*13,1$ 62,62
 $14,96*13,1$ 195,98

Začátek provozního součtu
 $2/2 - 3/3 : ((0,66*9,75)+(0,3*10,4))/2$ 4,78
 $((1,9*21,4)/2)+((1,44*31,5)/2))/2$ 21,5
 Konec provozního součtu
 $4,778*12,35$ 59,01
 $21,505*12,35$ 265,59

Začátek provozního součtu
 $3/3 - 4/4 : ((0,3*10,4)+(0))/2$ 1,56
 $((1,44*31,5)/2)+((0,54*11,8)/2))/2$ 12,93
 Konec provozního součtu
 $1,56*14,31$ 22,32
 $12,933*14,31$ 185,07

4/4 - 9/9 bez úprav : 0

Začátek provozního součtu
 $9/9 - 10/10 : ((0)+(0,5*10))/2$ 2,5
 Konec provozního součtu
 $2,5*16,03$ 40,08

Začátek provozního součtu
 $10/10 - 11/11 : ((0,5*10)+(0,5*11,3))/2$ 5,33
 Konec provozního součtu
 $5,325*12,5$ 66,56

Začátek provozního součtu
 $11/11 - 12/12 : ((0,5*11,3)+(0))/2$ 2,83
 Konec provozního součtu
 $2,825*12,8$ 36,16

12	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	995,05398	100,50	100 002,92	RTS 17/ I
----	--------------	--	----	-----------	--------	------------	-----------

Začátek provozního součtu

0/0 - 1/1 : $((0)+(0,44*7,1))/2$ 1,56
 $((0)+((0,88*21,8)/2))/2$ 4,8
Konec provozního součtu
 $1,562*9,7$ 15,15
 $4,796*9,7$ 46,52

Začátek provozního součtu
1/1 - 2/2 : $((0,44*7,1)+(0,66*9,75))/2$ 4,78
 $((0,88*21,8)/2)+((1,9*21,4)/2))/2$ 14,96
Konec provozního součtu
 $4,78*13,1$ 62,62
 $14,96*13,1$ 195,98

Začátek provozního součtu
2/2 - 3/3 : $((0,66*9,75)+(0,3*10,4))/2$ 4,78
 $((1,9*21,4)/2)+((1,44*31,5)/2))/2$ 21,5
Konec provozního součtu
 $4,778*12,35$ 59,01
 $21,505*12,35$ 265,59

Začátek provozního součtu
3/3 - 4/4 : $((0,3*10,4)+(0))/2$ 1,56
 $((1,44*31,5)/2)+((0,54*11,8)/2))/2$ 12,93
Konec provozního součtu
 $1,56*14,31$ 22,32
 $12,933*14,31$ 185,07

4/4 - 9/9 bez úprav : 0

Začátek provozního součtu
9/9 - 10/10 : $((0)+(0,5*10))/2$ 2,5
Konec provozního součtu
 $2,5*16,03$ 40,08

Začátek provozního součtu
10/10 - 11/11 : $((0,5*10)+(0,5*11,3))/2$ 5,33
Konec provozního součtu
 $5,325*12,5$ 66,56

Začátek provozního součtu
11/11 - 12/12 : $((0,5*11,3)+(0))/2$ 2,83
Konec provozního součtu
 $2,825*12,8$ 36,16

13	181301112R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do, 150 mm	m2	9 950,00000	11,20	111 440,00	RTS 17/ I
----	--------------	---	----	-------------	-------	------------	-----------

995/0,1

9950

14	119001201R00	Úprava zeminy vápnem tloušťka vrstvy 150 + 200 mm	m3	995,05398	12,00	11 940,65	RTS 17/ I
----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	-----------

Začátek provozního součtu
0/0 - 1/1 : $((0)+(0,44*7,1))/2$ 1,56
 $((0)+((0,88*21,8)/2))/2$ 4,8
Konec provozního součtu
 $1,562*9,7$ 15,15
 $4,796*9,7$ 46,52

Začátek provozního součtu
1/1 - 2/2 : $((0,44*7,1)+(0,66*9,75))/2$ 4,78
 $((0,88*21,8)/2)+((1,9*21,4)/2))/2$ 14,96
Konec provozního součtu
 $4,78*13,1$ 62,62
 $14,96*13,1$ 195,98

Začátek provozního součtu
 $2/2 - 3/3 : ((0,66*9,75)+(0,3*10,4))/2$ 4,78
 $((1,9*21,4)/2)+((1,44*31,5)/2)/2$ 21,5
Konec provozního součtu
 $4,778*12,35$ 59,01
 $21,505*12,35$ 265,59

Začátek provozního součtu
 $3/3 - 4/4 : ((0,3*10,4)+(0))/2$ 1,56
 $((1,44*31,5)/2)+((0,54*11,8)/2)/2$ 12,93
Konec provozního součtu
 $1,56*14,31$ 22,32
 $12,933*14,31$ 185,07

4/4 - 9/9 bez úprav : 0

Začátek provozního součtu
 $9/9 - 10/10 : ((0)+(0,5*10))/2$ 2,5
Konec provozního součtu
 $2,5*16,03$ 40,08

Začátek provozního součtu
 $10/10 - 11/11 : ((0,5*10)+(0,5*11,3))/2$ 5,33
Konec provozního součtu
 $5,325*12,5$ 66,56

Začátek provozního součtu
 $11/11 - 12/12 : ((0,5*11,3)+(0))/2$ 2,83
Konec provozního součtu
 $2,825*12,8$ 36,16

15	58314007R	vápenec mletý	t	1,99000	1 236,00	2 459,64	RTS 17/ I
		pole : 995/0,1/10000*2		1,99			
16	183403152R00	Obdělání půdy vláčením, v rovině	m2	9 950,00000	0,89	8 855,50	RTS 17/ I
		995/0,1		9950			
17	183408262R00	Orba hluboká nad 25cm, plocha do 1ha, půda střední	ha	0,99500	3 795,00	3 776,03	RTS 17/ I
		995/0,1/10000		1			
18	183408322R00	Smykování na plochách do 1 ha, půda střední	ha	0,99500	785,00	781,08	RTS 17/ I
		995/0,1/10000		1			
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				674,61	
19	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	1,99000	304,00	604,96	RTS 17/ I
20	998331091R00	Přesun hmot pro nádrže, příplatek do 1 km	t	1,99000	35,00	69,65	RTS 17/ I

Celkem

1 797 695,14

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	Obnova odstavených ramen Blanice v k.ú. Protivín p.č.: 1726, 1762	
O:	02	Revitalizace tůň a její zapojení do tvorby odstaveného ramene
R:	1	Protivín III.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce	4 307 723,27				
1	111101101R00	Odstranění travin při celkové ploše do 0,1 ha	ha	0,64700	32 480,00	21 014,56	RTS 17/ I
		6470/10000		0,65			
2	115101204R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 2 000 do 4 000 l/min	h	672,00000	385,00	258 720,00	RTS 17/ I
		4*7*24		672			
3	115101304R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes, 2 000 do 4 000 l/min	den	28,00000	259,00	7 252,00	RTS 17/ I
		4*7		28			
4	122703601R00	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa	m3	2 505,13500	255,00	638 809,43	RTS 17/ I
		0/0 - 1/1 : (0+21,3)/2*15		159,75			
		1/1 - 2/2 : (21,3+30,5)/2*11,4		295,26			
		2/2 - 3/3 : (30,5+10,5)/2*19,2		393,6			
		3/3 - 4/4 : (10,5+0)/2*18,5		97,13			
		4/4 - 10/10 bez úprav : 0					
		10/10 - 11/11 : (0+8,8)/2*26		114,4			
		11/11 - 12/12 : (8,8+13,5)/2*20		223			
		12/12 - 13/13 : (13,5+20)/2*15		251,25			
		13/13 - 14/14 : (20+11,8)/2*20		318			
		14/14 - 15/15 : (11,8+15,8)/2*20		276			
		15/15 - 16/16 : (15,8+12,5)/2*20		283			
		16/16 - 17 : (12,5+0)/2*15		93,75			
5	162253102R00	Vodorovné přemístění nánosů při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa na vzdálenost přes 20 do 40 m	m3	2 505,13500	285,00	713 963,48	RTS 17/ I
		0/0 - 1/1 : (0+21,3)/2*15		159,75			
		1/1 - 2/2 : (21,3+30,5)/2*11,4		295,26			
		2/2 - 3/3 : (30,5+10,5)/2*19,2		393,6			
		3/3 - 4/4 : (10,5+0)/2*18,5		97,13			
		4/4 - 10/10 bez úprav : 0					
		10/10 - 11/11 : (0+8,8)/2*26		114,4			
		11/11 - 12/12 : (8,8+13,5)/2*20		223			
		12/12 - 13/13 : (13,5+20)/2*15		251,25			
		13/13 - 14/14 : (20+11,8)/2*20		318			
		14/14 - 15/15 : (11,8+15,8)/2*20		276			
		15/15 - 16/16 : (15,8+12,5)/2*20		283			
		16/16 - 17 : (12,5+0)/2*15		93,75			
6	162253902R00	Vodorovné přemístění nánosů při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa příplatek k ceně za každých, dalších i započatých 10 m nad 40 m	m3	5 010,27000	89,20	446 916,08	RTS 17/ I
		Začátek provozního součtu					
		0/0 - 1/1 : (0+21,3)/2*15		159,75			
		1/1 - 2/2 : (21,3+30,5)/2*11,4		295,26			
		2/2 - 3/3 : (30,5+10,5)/2*19,2		393,6			
		3/3 - 4/4 : (10,5+0)/2*18,5		97,13			
		4/4 - 10/10 bez úprav : 0					
		10/10 - 11/11 : (0+8,8)/2*26		114,4			
		11/11 - 12/12 : (8,8+13,5)/2*20		223			
		12/12 - 13/13 : (13,5+20)/2*15		251,25			
		13/13 - 14/14 : (20+11,8)/2*20		318			

14/14 - 15/15 : (11,8+15,8)/2*20 276
15/15 - 16/16 : (15,8+12,5)/2*20 283
16/16 - 17 : (12,5+0)/2*15 93,75
Konec provozního součtu
2505,135*2 5010,27

7	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	2 505,13500	61,90	155 067,86	RTS 17/ I
---	--------------	--	----	-------------	-------	------------	-----------

0/0 - 1/1 : (0+21,3)/2*15 159,75
1/1 - 2/2 : (21,3+30,5)/2*11,4 295,26
2/2 - 3/3 : (30,5+10,5)/2*19,2 393,6
3/3 - 4/4 : (10,5+0)/2*18,5 97,13
4/4 - 10/10 bez úprav : 0
10/10 - 11/11 : (0+8,8)/2*26 114,4
11/11 - 12/12 : (8,8+13,5)/2*20 223
12/12 - 13/13 : (13,5+20)/2*15 251,25
13/13 - 14/14 : (20+11,8)/2*20 318
14/14 - 15/15 : (11,8+15,8)/2*20 276
15/15 - 16/16 : (15,8+12,5)/2*20 283
16/16 - 17 : (12,5+0)/2*15 93,75

8	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m	m3	2 505,13500	185,00	463 449,98	RTS 17/ I
---	--------------	--	----	-------------	--------	------------	-----------

0/0 - 1/1 : (0+21,3)/2*15 159,75
1/1 - 2/2 : (21,3+30,5)/2*11,4 295,26
2/2 - 3/3 : (30,5+10,5)/2*19,2 393,6
3/3 - 4/4 : (10,5+0)/2*18,5 97,13
4/4 - 10/10 bez úprav : 0
10/10 - 11/11 : (0+8,8)/2*26 114,4
11/11 - 12/12 : (8,8+13,5)/2*20 223
12/12 - 13/13 : (13,5+20)/2*15 251,25
13/13 - 14/14 : (20+11,8)/2*20 318
14/14 - 15/15 : (11,8+15,8)/2*20 276
15/15 - 16/16 : (15,8+12,5)/2*20 283
16/16 - 17 : (12,5+0)/2*15 93,75

9	161101103R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m	m3	2 505,13500	305,00	764 066,18	RTS 17/ I
---	--------------	--	----	-------------	--------	------------	-----------

0/0 - 1/1 : (0+21,3)/2*15 159,75
1/1 - 2/2 : (21,3+30,5)/2*11,4 295,26
2/2 - 3/3 : (30,5+10,5)/2*19,2 393,6
3/3 - 4/4 : (10,5+0)/2*18,5 97,13
4/4 - 10/10 bez úprav : 0
10/10 - 11/11 : (0+8,8)/2*26 114,4
11/11 - 12/12 : (8,8+13,5)/2*20 223
12/12 - 13/13 : (13,5+20)/2*15 251,25
13/13 - 14/14 : (20+11,8)/2*20 318
14/14 - 15/15 : (11,8+15,8)/2*20 276
15/15 - 16/16 : (15,8+12,5)/2*20 283
16/16 - 17 : (12,5+0)/2*15 93,75

10	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	2 505,13500	23,90	59 872,73	RTS 17/ I
----	--------------	---------------------------------------	----	-------------	-------	-----------	-----------

0/0 - 1/1 : (0+21,3)/2*15 159,75
1/1 - 2/2 : (21,3+30,5)/2*11,4 295,26
2/2 - 3/3 : (30,5+10,5)/2*19,2 393,6
3/3 - 4/4 : (10,5+0)/2*18,5 97,13
4/4 - 10/10 bez úprav : 0
10/10 - 11/11 : (0+8,8)/2*26 114,4
11/11 - 12/12 : (8,8+13,5)/2*20 223
12/12 - 13/13 : (13,5+20)/2*15 251,25
13/13 - 14/14 : (20+11,8)/2*20 318
14/14 - 15/15 : (11,8+15,8)/2*20 276
15/15 - 16/16 : (15,8+12,5)/2*20 283
16/16 - 17 : (12,5+0)/2*15 93,75

11	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	2 505,13500	61,90	155 067,86	RTS 17/ I
----	--------------	--	----	-------------	-------	------------	-----------

0/0 - 1/1 : (0+21,3)/2*15 159,75

1/1 - 2/2 : (21,3+30,5)/2*11,4	295,26
2/2 - 3/3 : (30,5+10,5)/2*19,2	393,6
3/3 - 4/4 : (10,5+0)/2*18,5	97,13
4/4 - 10/10 bez úprav : 0	
10/10 - 11/11 : (0+8,8)/2*26	114,4
11/11 - 12/12 : (8,8+13,5)/2*20	223
12/12 - 13/13 : (13,5+20)/2*15	251,25
13/13 - 14/14 : (20+11,8)/2*20	318
14/14 - 15/15 : (11,8+15,8)/2*20	276
15/15 - 16/16 : (15,8+12,5)/2*20	283
16/16 - 17 : (12,5+0)/2*15	93,75

12	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	2 505,13500	100,50	251 766,07	RTS 17/ I
----	--------------	--	----	-------------	--------	------------	-----------

0/0 - 1/1 : (0+21,3)/2*15	159,75
1/1 - 2/2 : (21,3+30,5)/2*11,4	295,26
2/2 - 3/3 : (30,5+10,5)/2*19,2	393,6
3/3 - 4/4 : (10,5+0)/2*18,5	97,13
4/4 - 10/10 bez úprav : 0	
10/10 - 11/11 : (0+8,8)/2*26	114,4
11/11 - 12/12 : (8,8+13,5)/2*20	223
12/12 - 13/13 : (13,5+20)/2*15	251,25
13/13 - 14/14 : (20+11,8)/2*20	318
14/14 - 15/15 : (11,8+15,8)/2*20	276
15/15 - 16/16 : (15,8+12,5)/2*20	283
16/16 - 17 : (12,5+0)/2*15	93,75

13	181301112R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do, 150 mm	m2	25 051,35000	11,20	280 575,12	RTS 17/ I
----	--------------	---	----	--------------	-------	------------	-----------

Začátek provozního součtu

0/0 - 1/1 : (0+21,3)/2*15	159,75
1/1 - 2/2 : (21,3+30,5)/2*11,4	295,26
2/2 - 3/3 : (30,5+10,5)/2*19,2	393,6
3/3 - 4/4 : (10,5+0)/2*18,5	97,13
4/4 - 10/10 bez úprav : 0	
10/10 - 11/11 : (0+8,8)/2*26	114,4
11/11 - 12/12 : (8,8+13,5)/2*20	223
12/12 - 13/13 : (13,5+20)/2*15	251,25
13/13 - 14/14 : (20+11,8)/2*20	318
14/14 - 15/15 : (11,8+15,8)/2*20	276
15/15 - 16/16 : (15,8+12,5)/2*20	283
16/16 - 17 : (12,5+0)/2*15	93,75

Konec provozního součtu

2505,135/0,1 25051,35

14	119001201R00	Úprava zeminy vápnem tloušťka vrstvy 150 ÷ 200 mm	m3	2 505,13500	12,00	30 061,62	RTS 17/ I
----	--------------	---	----	-------------	-------	-----------	-----------

0/0 - 1/1 : (0+21,3)/2*15	159,75
1/1 - 2/2 : (21,3+30,5)/2*11,4	295,26
2/2 - 3/3 : (30,5+10,5)/2*19,2	393,6
3/3 - 4/4 : (10,5+0)/2*18,5	97,13
4/4 - 10/10 bez úprav : 0	
10/10 - 11/11 : (0+8,8)/2*26	114,4
11/11 - 12/12 : (8,8+13,5)/2*20	223
12/12 - 13/13 : (13,5+20)/2*15	251,25
13/13 - 14/14 : (20+11,8)/2*20	318
14/14 - 15/15 : (11,8+15,8)/2*20	276
15/15 - 16/16 : (15,8+12,5)/2*20	283
16/16 - 17 : (12,5+0)/2*15	93,75

15	58536100R	hydrát vápenný bal.	t	5,01027	5 459,00	27 351,06	RTS 17/ I
----	-----------	---------------------	---	---------	----------	-----------	-----------

Začátek provozního součtu

0/0 - 1/1 : (0+21,3)/2*15	159,75
1/1 - 2/2 : (21,3+30,5)/2*11,4	295,26
2/2 - 3/3 : (30,5+10,5)/2*19,2	393,6
3/3 - 4/4 : (10,5+0)/2*18,5	97,13

4/4 - 10/10 bez úprav : 0	
10/10 - 11/11 : (0+8,8)/2*26	114,4
11/11 - 12/12 : (8,8+13,5)/2*20	223
12/12 - 13/13 : (13,5+20)/2*15	251,25
13/13 - 14/14 : (20+11,8)/2*20	318
14/14 - 15/15 : (11,8+15,8)/2*20	276
15/15 - 16/16 : (15,8+12,5)/2*20	283
16/16 - 17 : (12,5+0)/2*15	93,75

Konec provozního součtu

2505,135/0,1/10000*2 5,01

16	183403152R00	Obdělání půdy vláčením, v rovině	m2	25 051,35000	0,89	22 295,70	RTS 17/ I
----	--------------	----------------------------------	----	--------------	------	-----------	-----------

Začátek provozního součtu

0/0 - 1/1 : (0+21,3)/2*15	159,75
1/1 - 2/2 : (21,3+30,5)/2*11,4	295,26
2/2 - 3/3 : (30,5+10,5)/2*19,2	393,6
3/3 - 4/4 : (10,5+0)/2*18,5	97,13
4/4 - 10/10 bez úprav : 0	
10/10 - 11/11 : (0+8,8)/2*26	114,4
11/11 - 12/12 : (8,8+13,5)/2*20	223
12/12 - 13/13 : (13,5+20)/2*15	251,25
13/13 - 14/14 : (20+11,8)/2*20	318
14/14 - 15/15 : (11,8+15,8)/2*20	276
15/15 - 16/16 : (15,8+12,5)/2*20	283
16/16 - 17 : (12,5+0)/2*15	93,75

Konec provozního součtu

2505,135/0,1 25051,35

17	183408262R00	Orba hluboká nad 25cm, plocha do 1ha, půda střední	ha	2,50514	3 795,00	9 507,01	RTS 17/ I
----	--------------	--	----	---------	----------	----------	-----------

Začátek provozního součtu

0/0 - 1/1 : (0+21,3)/2*15	159,75
1/1 - 2/2 : (21,3+30,5)/2*11,4	295,26
2/2 - 3/3 : (30,5+10,5)/2*19,2	393,6
3/3 - 4/4 : (10,5+0)/2*18,5	97,13
4/4 - 10/10 bez úprav : 0	
10/10 - 11/11 : (0+8,8)/2*26	114,4
11/11 - 12/12 : (8,8+13,5)/2*20	223
12/12 - 13/13 : (13,5+20)/2*15	251,25
13/13 - 14/14 : (20+11,8)/2*20	318
14/14 - 15/15 : (11,8+15,8)/2*20	276
15/15 - 16/16 : (15,8+12,5)/2*20	283
16/16 - 17 : (12,5+0)/2*15	93,75

Konec provozního součtu

2505,135/0,1/10000 2,51

18	183408322R00	Smykování na plochách do 1 ha, půda střední	ha	2,50514	785,00	1 966,53	RTS 17/ I
----	--------------	---	----	---------	--------	----------	-----------

Začátek provozního součtu

0/0 - 1/1 : (0+21,3)/2*15	159,75
1/1 - 2/2 : (21,3+30,5)/2*11,4	295,26
2/2 - 3/3 : (30,5+10,5)/2*19,2	393,6
3/3 - 4/4 : (10,5+0)/2*18,5	97,13
4/4 - 10/10 bez úprav : 0	
10/10 - 11/11 : (0+8,8)/2*26	114,4
11/11 - 12/12 : (8,8+13,5)/2*20	223
12/12 - 13/13 : (13,5+20)/2*15	251,25
13/13 - 14/14 : (20+11,8)/2*20	318
14/14 - 15/15 : (11,8+15,8)/2*20	276
15/15 - 16/16 : (15,8+12,5)/2*20	283
16/16 - 17 : (12,5+0)/2*15	93,75

Konec provozního součtu

2505,135/0,1/10000 2,51

Díl: 99	Staveništní přesun hmot				1 698,48		
19	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	5,01027	304,00	1 523,12	RTS 17/ I
20	998331091R00	Přesun hmot pro nádrže, příplatek do 1 km	t	5,01027	35,00	175,36	RTS 17/ I

Celkem	4 309 421,75
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

--

Položkový rozpočet

S:	Obnova odstavených ramen Blanice v k.ú. Protivín p.č.: 1726, 1762	
O:	03	Práce společné pro 01 a 02
R:	1	Práce společné pro II. a III.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				80 784,00	
1	113151111R00	Rozebrání ploch ze silničních panelů	m2	1 440,00000	56,10	80 784,00	RTS 17/ I

trasa přes nesjízdné úseky : 400*3 1200
točna : 15*16 240
výhybna 2x : 0

Díl: 5		Komunikace				530 882,40	
2	584121111R00	Osazení silničních panelů jakéhokoliv druhu a velikosti	m2	1 440,00000	185,50	267 120,00	RTS 17/ I

trasa přes nesjízdné úseky : 400*3 1200
točna : 15*16 240
výhybna 2x : 0

3	59381197R	Panel silniční IZD 98/10 300/200/18 zesílený	kus	240,00000	1 099,01	263 762,40	RTS 17/ I
---	-----------	--	-----	-----------	----------	------------	-----------

Začátek provozního součtu
trasa přes nesjízdné úseky : 400*3 1200
točna : 15*16 240
výhybna 2x : 0
Mezisoučet 1440
Konec provozního součtu
1440/(2*3) 240

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				244 119,60	
4	998226011R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt montovaný ze silničních panelů ze železobetonu jakékoliv, délky objektu	t	756,96000	246,50	186 590,64	RTS 17/ I
5	998226091R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt montovaný ze silničních panelů ze železobetonu příplatek k, ceně za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 1 000 m	t	756,96000	76,00	57 528,96	RTS 17/ I

Celkem						855 786,00	
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--

Poznámky uchazeče k zadání

Мусил
ICO: 024

И.Р.О. 1
Рейтингов
2 024 64 471