



**„Obnova odstaveného ramene I., II. úsek řeky Blanice v k.ú. Skály u Protivína“ –
CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008276
„Obnova odstaveného ramene – Žďár u Protivína“ – CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008350**

SMLOUVA O DÍLO

č.

na dodávku stavby: „Obnova odstaveného ramene I., II. úsek řeky Blanice v k.ú. Skály u Protivína“ –
CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008276,
„Obnova odstaveného ramene – Žďár u Protivína“ – CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008350

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 CZ, 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: Společnost pro obnovu odstavených ramen – Amitera + Zvánovec
Sídlo: Hodkovská 493, Praha 9
Zastoupený: Ing. Petr Kozelka, jednatel
IČO: 24264687
DIČ: CZ24264687
Telefon: 724056544
E-mail: info@amitera.cz
Peněžní ústav: Fio banka a.s.
Číslo účtu: 2300302472/2010
Statutární orgán: Ing. Petr Kozelka, jednatel
(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.



**„Obnova odstaveného ramene I., II. úsek řeky Blanice v k.ú. Skály u Protivína“ –
CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008276
„Obnova odstaveného ramene – Žďár u Protivína“ – CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008350**

1.3. Oprávnění zástupci k jednání:

Ve věcech smluvních:

Objednatel: Marek Fügner – ředitel společnosti
Zhotovitel: Ing. Petr Kozelka, jednatel

Ve věcech odborných:

Objednatel: Marek Fügner - ředitel společnosti
TDS:
GP:
Zhotovitel: Ing. Petr Kozelka, jednatel

Po dobu dodávky stavebních prací bude objednatel na stavbě zastupovat

II. PŘEDMĚT DÍLA

Projekt je rozdělen do dvou dílčích částí.

2.1. Název díla:

I. Část projektu se týká obnovy odstaveného ramene I., II., úsek řeky Blanice

A) Obnova odstaveného ramene I. úsek

Místo plnění: p.č. 1523/31, 1536, 1537 v k.ú. Skály u Protivína, okres Písek, kraj Jihočeský.

Projekt řeší obnovu odstaveného ramene I. úsek odbahněním a urovnáním svahů do předepsaného sklonu. Rozdílným zahloubením stávající nivelety odstaveného ramene bude vytvořena řada tůň. Revitalizace odstaveného ramene přispěje ke zlepšení ekologické stability území, k rozšíření jeho druhové rozmanitosti a ke zvýšení akumulace vody v krajině.

B) Obnova odstaveného ramene II. úsek

Místo plnění: 1523/26, 1535 v k.ú. Skály u Protivína, okres Písek, kraj Jihočeský.

Projekt řeší obnovu odstaveného ramene II. úsek odbahněním a urovnáním svahů do předepsaného sklonu. Rozdíly v zahloubení stávající nivelety v odstaveném ramenní mají za účel vytvoření řady tůň. Revitalizace odstaveného ramene přispěje ke zlepšení ekologické stability území, k rozšíření druhové rozmanitosti a ke zvýšení akumulace vody v krajině.

II. Část projektu se týká obnovy odstaveného ramene – Žďár u Protivína

Místo plnění p.č. 751, 752, 754, 755, 756, 757, 758, 760 a 761 v k.ú. Žďár u Protivína, a parcela KN 2782/6 v k.ú. Protivín, okres Písek, kraj Jihočeský.

Stavebními pracemi bude obnoveno vodní prostředí v bývalém odstaveném rameni Blanice v délce 346 m. Jedná se především o zemní práce, kterými budou vytvořeny na půdorysu pozůstatků slepého ramene tůň a tůňky pro rozvoj vodní fauny a flóry.

2.2. Sjednaný 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.

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

2.4. Objednatel **požaduje dvojí fakturaci, na každý projekt zvlášť**. Objednatel uhradí zhotoviteli fakturu průběžně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem zpravidla jedenkrát měsíčně, nebo dle etap realizace, pod dohodou smluvních stran. 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 /TDS/. Platby budou probíhat výhradně v Kč. Rovněž veškeré cenové údaje budou uváděny v Kč. Každá faktura musí obsahovat číslo smlouvy o dílo, název a číslo projektu „Obnova odstaveného ramene I., II. úsek řeky Blanice v k.ú.



**„Obnova odstaveného ramene I., II. úsek řeky Blanice v k.ú. Skály u Protivína“ –
CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008276
„Obnova odstaveného ramene – Žďár u Protivína“ – CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008350**

Skály u Protivína“ – CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008276 nebo „Obnova odstaveného ramene – Žďár u Protivína“ – CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008350 a dále loga, jež jsou v záhlaví této smlouvy o dílo. V případě, že faktura nebude obsahovat tyto náležitosti, je objednatel oprávněn tuto fakturu vrátit zhotoviteli k opravě nebo doplnění. Zhotovitel fakturu opraví nebo doplní a zašle ji obratem objednateli. V případě oprávněného vrácení faktury objednatelem, běží lhůta splatnosti opravené nebo doplněné faktury znovu od počátku, tj. ode dne jejího opětovného doručení.

2.5. Dojde-li při realizaci díla ke změnám oproti zadávací dokumentaci je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn ocenit jej 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.

2.6. 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.

2.7. 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.

2.8. 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

do 5 dnů od předání staveniště cca 03/ 2019

Požadovaný termín dokončení díla

do 20 měsíců od předání staveniště max. do 30.11.2020

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

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. Objednatel dále stanovuje lhůty pro:

- a) předání a převzetí staveniště: po emailové či telefonické výzvě objednatele
- b) zahájení stavebních prací: do 5 dnů od převzetí staveniště
- c) dokončení stavebních prací, předání a převzetí stavby: do 20 měsíců od předání staveniště, max. do 30.11.2020
- d) počátek běhu záruční lhůty: následující den po bezvadném předání stavby

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

3.4. 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



„Obnova odstaveného ramene I., II. úsek řeky Blanice v k.ú. Skály u Protivína“–

CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008276

„Obnova odstaveného ramene – Žďár u Protivína“ – CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008350

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 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:

I. část projektu	Dle rozpočtu - výkazu výměr (bude účtováno dle platných předpisů v době plnění)
Cena bez DPH	16 425 532,54
DPH v %	3 449 362,-
Cena včetně DPH	19 874 895,-
II. část projektu	
Cena bez DPH	11 532 830,62
DPH v %	2 421 894,-
Cena včetně DPH	13 954 725,-
Cena za obě části projektu	
Celková cena bez DPH	27 958 363,16
DPH %	5 871 256,-
Celková cena včetně DPH	33 829 620,-

Plnění podléhá režimu přenesení daňové povinnosti § 92 a zák. o DPH č. 235/2004 Sb. Výši daně je povinen doplnit a přiznat plátce, 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. 2.4. a 2.5. 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 a náležitostí uvedených v bodu 2.4. čl. II. této smlouvy.



**„Obnova odstaveného ramene I., II. úsek řeky Blanice v k.ú. Skály u Protivína“ –
CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008276
„Obnova odstaveného ramene – Žďár u Protivína“ – CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008350**

Faktura musí zejména obsahovat:

pořadové číslo dokladu, číslo SOD
název projektu včetně čísla projektu
loga uvedená v záhlaví SOD
název a sídlo organizace, obchodní název a adresu, IČO, DIČ
DIČ plátce
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 objednatele.
- 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 faktury běží i nová splatnost.
- 5.5. Objednatel požaduje dvojí fakturaci, na každý projekt zvlášť. Objednatel uhradí zhotoviteli fakturu průběžně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem zpravidla jedenkrát měsíčně, nebo dle etap realizace, po dohodě smluvních stran.
- 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 /TDS/. 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. 10.3. 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 stavenišť, 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.



„Obnova odstaveného ramene I., II. úsek řeky Blanice v k.ú. Skály u Protivína“–

CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008276

„Obnova odstaveného ramene – Žďár u Protivína“ – CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008350

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.

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:



„Obnova odstaveného ramene I., II. úsek řeky Blanice v k.ú. Skály u Protivína“–

CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008276

„Obnova odstaveného ramene – Žďár u Protivína“ – CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008350

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.
- 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 vytýčení staveniště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body a to až do doby předání díla objednateli. Zhotovitel zajistí i podrobné vytýčení jednotlivých objektů a odpovídá za jeho správnost.
- 6.25. Zhotovitel si zajistí na vlastní náklady staveništní přípojku el. energie, vodovodu a kanalizace včetně připojovacích míst určených objednatелеm.
- 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.



„Obnova odstaveného ramene I., II. úsek řeky Blanice v k.ú. Skály u Protivína“–

CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008276

„Obnova odstaveného ramene – Žďár u Protivína“ – CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008350

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, vymíní si objednatel právo nezahájit přejímací řízení do doby nápravy.

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 objednatel.



„Obnova odstaveného ramene I., II. úsek řeky Blanice v k.ú. Skály u Protivína“–

CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008276

„Obnova odstaveného ramene – Žďár u Protivína“ – CZ.05.4.27/0.0./0.0/17_051/0008350

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.

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

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

h.



„Obnova odstaveného ramene I., II. úsek řeky Blanice v k.ú. Skály u Protivína“–

CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008276

„Obnova odstaveného ramene – Žďár u Protivína“ – CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008350

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. Pokud bude zhotovitel v prodlení proti termínu. předání a převzetí díla sjednanému podle smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.

10.2. Pokud zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 1000,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a to za každý den prodlení.

10.3. Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

10.4. Objednatel stanovuje smluvní pokutu za prodlení zhotovitele s odstraněním vad reklamovaných v období záruční lhůty. V případech, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), mohou obchodní podmínky stanovit smluvní pokutu až do výše 10.000 Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý den prodlení.

10.5. Pokud bude zhotovitel v prodlení s termínem za nevyklizení staveniště ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli pokutu 0,05 % ze sjednané ceny díla za každý i započatý den.

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.

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.



**„Obnova odstaveného ramene I., II. úsek řeky Blanice v k.ú. Skály u Protivína“ –
CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008276
„Obnova odstaveného ramene – Žďár u Protivína“ – CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008350**

- 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.
- 12.5. 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.
- 12.6. 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.
- 12.7. 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.
- 12.8. 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.
- 12.9. Zhotovitel bere na vědomí a provede veškeré činnosti dle této smlouvy za provozu objednatele.
- 12.10. 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.
- 12.11. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu.
- 12.12. Další vzájemné vztahy, neupravené ve smlouvě, se řídí příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku.
- 12.13. 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.
- 12.14. Nedílnou přílohou této smlouvy tvoří oceněný výkaz výměr zhotovitele dle předložené nabídky při hodnocení zakázky.
- 12.15. Smlouva nabývá 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



„Obnova odstaveného ramene I., II. úsek řeky Blanice v k.ú. Skály u Protivína“ –

CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_051/0008276

„Obnova odstaveného ramene – Žďár u Protivína“ – CZ.05.4.27/0.0./0.0/17_051/0008350

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

Uchazeč je povinen provádět archivaci dokumentace spojenou s tímto projektem dle pravidel Operačního programu Životní prostředí, nejméně však po dobu 15 let od finančního ukončení projektu, minimálně do 31.12.2035.

V dne: 21.11.2019

za zhotovitele :

Ve Strakonici, dne: 27.11.2019

za objednatele:

AMITERA

Amitera s.r.o.

...Hodkovská 493, 190 16, Praha 9
IČ: 24264687, DIČ: CZ24264687

RENTACZ
V Dolech 96
270 01 Strakonice
IČ: 26379036 DIČ: CZ26379036

Marek Fügner – ředitel společnosti

Přílohy: položkový rozpočet

Harmonogram stavebních prací - Obnova odstaveného ramene I., II. úsek řeky Blanice v k.ú. Skály u Protivína												
rok	2019											
měsíc	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2
týden	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
činnost	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
příprava území												
obnova odstaveného ramene I. úsek												
obnova odstaveného ramene II. úsek												
panelová komunikace												
VRN												

Harmonogram stavebních prací - Obnova odstaveného ramene - Žár u Protivína												
rok	2020											
měsíc	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2
týden	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
činnost	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
příprava území												
slepé rameno												
nátokové potrubí												
panelová komunikace												
VRN												

AMITERA

Amitera s.r.o.
Hodkovská 493, 190 16 Praha 9
IČ: 24264687, DIČ: CZ24264687

V Lpoch
386 01
IČ: 28079036

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2018/35** **Obnova odstaveného ramene I. a II.úsek Skály u Protivína**

Zadavatel **REVITA CZ o.p.s.**

IČO: **28079086**

V Lipkách 96

DIČ: **CZ28079086**

38601

Strakonice II

Zhotovitel:

IČO:

DIČ:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			16 180 532,54
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			160 000,00
Ostatní náklady			85 000,00
Celkem			16 425 532,54

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	16 425 532,54 CZK
Základní DPH	21 %	3 449 362,00 CZK
Zaokrouhlení		0,46 CZK

Cena celkem s DPH

19 874 895,00 CZK

v

dne

13.11.2018

AMITERA

Amitera s.r.o.

Hodkovská 493, 190 16 Praha 9

IČ: 24264687, DIČ: CZ24264687

Za zhotovitele

REVITA CZ

V Lipkách 96

38601 Strakonice II

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
00	Příprava území	0	745 067	156 464	901 531	5
03	Příprava území	0	745 067	156 464	901 531	5
01	Obnova odstaveného ramene I.úsek	0	2 791 726	586 262	3 377 988	17
02	I.úsek	0	2 791 726	586 262	3 377 988	17
02	Obnova odstaveného ramene II. úsek	0	10 634 787	2 233 305	12 868 092	65
02	II.úsek	0	10 634 787	2 233 305	12 868 092	65
03	Panelová komunikace	0	2 008 953	421 880	2 430 833	12
02	Panelová komunikace	0	2 008 953	421 880	2 430 833	12
VRN	Vedlejší náklady	0	245 000	51 450	296 450	1
02	Vedlejší náklady	0	245 000	51 450	296 450	1
Celkem za stavbu		0	16 425 533	3 449 362	19 874 894	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			13 955 088,82	85
5	Komunikace	HSV			1 568 000,00	10
99	Staveništní přesun hmot	HSV			657 443,72	4
VN	Vedlejší náklady	VN			160 000,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			85 000,00	1
Cena celkem					16 425 532,54	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2018/35	Obnova odstaveného ramene I. a II. úsek Skály u Protivína
O:	VRN	Vedlejší náklady
R:	02	Vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: VN		Vedlejší náklady							
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00		RTS 18/I	Indiv
Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.						160 000,00			
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		RTS 18/I	Indiv
Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.									
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		RTS 18/I	Indiv
Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.									
4	005123010R	Extrémní místo provádění	Soubor	1,00000	55 000,00	55 000,00		RTS 18/I	Indiv
Náklady na zřízení provádění stavebních prací v neobvyklém a práci ztěžujícím prostředím, jako např. ve zdravotně škodlivém prostředí, práce pod vodou či v podzemí.									
Díl: ON		Ostatní náklady							
5	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	60 000,00	60 000,00		RTS 18/I	Indiv
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.						85 000,00			
6	005281010R	Propagace	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		RTS 18/I	Kalkul
Náklady spojené s povinnou publicitou, pokud ji objednatel požaduje. Zahrnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, tiskoviny apod.									
Celkem						245 000,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2018/35	Obnova odstaveného ramene I. a II. úsek Skály u Protivína
O: 00	Příprava území
R: 03	Příprava území

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				745 066,92			
1	111103313R00	Kosení travního porostu a vodního rostlinstva po vegetačním období divokého porostu hustého	ha	0,61720	25 600,00	15 800,32	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		s ponecháním odpadu na místě, sečení divoký porost hustý : 0,6172		0,61720					
2	111103323R00	Kosení travního porostu a vodního rostlinstva po vegetačním období vodního rostlinstva na břehu hustého	ha	0,33240	65 000,00	21 606,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		s ponecháním odpadu na místě, sečení vodní porost hustý : 0,3324		0,33240					
3	111201101R00	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m2 s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5, křoví : 430	m2	430,00000	42,00	18 060,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		Položka pořadí 30 : 430,00000		430,00000					
4	111201401R00	Štěpkování odstraněných křovin a stromů pro jakoukoliv plochu	m2	430,00000	10,00	4 300,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		Štěpkování odstraněných křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm na hromadách pro jakoukoliv plochu.							
		Příplatek za přemístění nehrubí do 100 m	m2	68,00000	10,00	680,00		RTS 18/I	RTS 18/I
		35		35,00000					
		13		13,00000					
		12		12,00000					
		8		8,00000					
6	112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	124,00000	210,00	26 040,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2018/35	Obnova odstaveného ramene I. a II.úsek Skály u Protivína
O: 00	Příprava území
R: 03	Příprava území

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		s odřezáním kmene a odvětvím, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,							
7	112101121R00	Kácení stromů jehličnatých bez odkornění o průměru přes 100 do 300 mm	kus	311,00000	100,00	31 100,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		s odřezáním kmene a odvětvím, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,							
8	112101102R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	41,00000	360,00	14 760,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		s odřezáním kmene a odvětvím, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,							
9	112101122R00	Kácení stromů jehličnatých bez odkornění o průměru přes 300 do 500 mm	kus	78,00000	230,00	17 940,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		s odřezáním kmene a odvětvím, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,							
10	112101103R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	2,00000	590,00	1 180,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		s odřezáním kmene a odvětvím, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,							
11	112101123R00	Kácení stromů jehličnatých bez odkornění o průměru přes 500 do 700 mm	kus	2,00000	350,00	700,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		s odřezáním kmene a odvětvím, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,							
12	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 100 do 300 mm	kus	435,00000	220,00	95 700,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Položka pořadí 50 : 311,00000							

311,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2018/35	Obnova odstaveného ramene I. a II. úsek Skály u Protivína
O: 00	Příprava území
R: 03	Příprava území

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Položka pořadí 33 : 124,00000									
13	112201102R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 300 do 500 mm s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek.	kus	119,00000	560,00	66 640,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
Položka pořadí 51 : 78,00000									
78,00000									
Položka pořadí 34 : 41,00000									
41,00000									
14	112201103R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 500 do 700 mm s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek.	kus	4,00000	880,00	3 520,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
Položka pořadí 52 : 2,00000									
2,00000									
Položka pořadí 35 : 2,00000									
2,00000									
15	162201455R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm, na vzdálenost do 3 000 m s naložením, složením a dopravou.	kus	124,00000	25,00	3 100,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
Položka pořadí 33 : 124,00000									
124,00000									
16	162201461R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm, na vzdálenost do 3 000 m s naložením, složením a dopravou.	kus	311,00000	29,00	9 019,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
Položka pořadí 50 : 311,00000									
311,00000									
17	162201456R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 3 000 m s naložením, složením a dopravou.	kus	41,00000	140,00	5 740,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
Položka pořadí 34 : 41,00000									
41,00000									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/35	Obnova odstaveného ramene I. a II.úsek Skály u Protivína
O:	00	Příprava území
R:	03	Příprava území

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
18	162201462R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 3 000 m s naložením, složením a dopravou, Položka pořadí 51 : 78,00000	kus	78,00000	155,00	12 090,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
19	162201457R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm, na vzdálenost do 3 000 m s naložením, složením a dopravou, Položka pořadí 35 : 2,00000	kus	2,00000	410,00	820,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
20	162201463R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm, na vzdálenost do 3 000 m s naložením, složením a dopravou, Položka pořadí 52 : 2,00000	kus	2,00000	325,00	650,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
21	162201465R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů kmenů stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm, na vzdálenost do 3 000 m s naložením, složením a dopravou, Položka pořadí 33 : 124,00000	kus	124,00000	415,00	51 460,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
22	162201471R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů kmenů stromů jehličnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm, na vzdálenost do 3 000 m s naložením, složením a dopravou, Položka pořadí 50 : 311,00000	kus	311,00000	398,00	123 778,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
23	162201466R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů kmenů stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 3 000 m s naložením, složením a dopravou, Položka pořadí 34 : 41,00000	kus	41,00000	965,00	39 565,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2018/35	Obnova odstaveného ramene I. a II. úsek Skály u Protivína
O: 00	Příprava území
R: 03	Příprava území

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
24	162201472R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů kmenů stromů jehličnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 3 000 m s naložením, složením a dopravou, Položka pořadí 51 : 78,00000	kus	78,00000	780,00	60 840,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
25	162201467R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů kmenů stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm, na vzdálenost do 3 000 m s naložením, složením a dopravou, Položka pořadí 35 : 2,00000	kus	2,00000	2 160,00	4 320,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
26	162201473R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů kmenů stromů jehličnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm, na vzdálenost do 3 000 m s naložením, složením a dopravou, Položka pořadí 52 : 2,00000	kus	2,00000	1 690,00	3 380,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
27	162301421R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů pařezů, průměru kmene přes 100 do 300 mm, na vzdálenost do 5 000 m s naložením, složením a dopravou, Položka pořadí 36 : 435,00000	kus	435,00000	98,00	42 630,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
28	162301422R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů pařezů, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 5 000 m s naložením, složením a dopravou, Položka pořadí 37 : 119,00000	kus	119,00000	396,00	47 124,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
29	162301423R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů pařezů, průměru kmene přes 500 do 700 mm, na vzdálenost do 5 000 m s naložením, složením a dopravou, Položka pořadí 38 : 4,00000	kus	4,00000	687,00	2 748,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2018/35	Obnova odstaveného ramene I. a II. úsek Skály u Protivína
O: 00	Příprava území
R: 03	Příprava území

P.Č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
30	185803101R00	Shrabání pokoseného porostu pokoseného porostu na vzdálenost do 30 m od okraje hladiny divokého porostu a organických naplavenin s uložením na hromady a spálením po zaschnutí, sečení divoký porost hustý : 0,6172	ha	0,61720	10 500,00	6 480,60	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
0,61720									
31	185803102R00	Shrabání pokoseného porostu pokoseného porostu na vzdálenost do 30 m od okraje hladiny vodního rostlinstva z břehu i vody a organických naplavenin s uložením na hromady a spálením po zaschnutí, sečení vodní porost hustý : 0,3324	ha	0,33240	40 000,00	13 296,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
0,33240									
Celkem						745 066,92			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/35	Obnova odstaveného ramene I. a II. úsek Skály u Protivína
O:	01	Obnova odstaveného ramene I.úsek
R:	02	I.úsek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce									
1	116103101R00	Promísení výkopku vápnem do 5 % objemu výkopku	m3	2 572,83250	90,00	231 554,93	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I

pro zásyp rýh meliorací,

Položka pořadí 11 : 2572,83250

2 572,83250

2	121101103R00	Sejmutí omíčky s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	64,40000	70,00	4 508,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
---	--------------	--	----	----------	-------	----------	-------	----------	----------

nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením

3	122301103R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 4 přes 1 000do 10 000 m3	m3	514,56650	90,00	46 310,99	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
---	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	-------	----------	----------

s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,

Začátek provozního součtu

Řez 0-1 : ((23,48+23,48)/2)*30

Řez 1-2 : ((23,48+17,15)/2)*40,1

Řez 2-3 : ((17,15+13)/2)*30,8

Řez 3-4 : ((13+21,37)/2)*10,8

Řez 4-5 : ((21,37+21,37)/2)*18,9

Mezisoučet

Konec provozního součtu

2572,8325*0,2

514,56650

4	122301109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 4 příplatek k cenám za lepivost horniny	m3	514,56650	30,00	15 437,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
---	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	-------	----------	----------

s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,

Položka pořadí 3 : 514,56650

514,56650

5	127701102R00	Výkopávky pod vodou v horninách 1 až 4 průměrné tloušťky projektované vrstvy do 0,5 m přes 1 000do 10 000 m3	m3	2 058,26600	345,00	710 101,77	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
---	--------------	--	----	-------------	--------	------------	-------	----------	----------

na hloubku do 5 m pod projektem sňatou hladinou vody, se svislým přemístěním výkopku nad hladinu a s odhozením do 5 m nebo naložením na

dopravní prostředek,

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2018/35	Obnova odstaveného ramene I. a II. úsek Skály u Protivína
O: 01	Obnova odstaveného ramene I. úsek
R: 02	I. úsek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Začátek provozního součtu							
		Řez 0-1 : ((23,48+23,48)/2)*30		704,40000					
		Řez 1-2 : ((23,48+17,15)/2)*40,1		814,63150					
		Řez 2-3 : ((17,15+13)/2)*30,8		464,31000					
		Řez 3-4 : ((13+21,37)/2)*10,8		185,59800					
		Řez 4-5 : ((21,37+21,37)/2)*18,9		403,89300					
		Mezisoučet		2 572,83250					
		Konec provozního součtu							
		2572,8325*0,8		2 058,26600					
6	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,	m3	2 572,83250	100,00	257 283,25	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		Položka pořadí 3 : 514,56650		514,56650					
		Položka pořadí 5 : 2058,26600		2 058,26600					
7	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	2 572,83250	100,00	257 283,25	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		Položka pořadí 6 : 2572,83250		2 572,83250					
8	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	7 718,49750	17,00	131 214,46	800-1	RTS 18/I	RTS 17/I
		Položka pořadí 7 : 2572,83250*3		7 718,49750					
9	166101101R00	Přehození neulehlého výkopku z horniny 1 až 4 do vzdálenosti 3 m vodorovně a 1,5 m svisle,	m3	2 572,83250	130,00	334 468,23	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		Položka pořadí 7 : 2572,83250		2 572,83250					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/35	Obnova odstaveného ramene I. a II. úsek Skály u Protivína
O:	01	Obnova odstaveného ramene I. úsek
R:	02	I. úsek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
10	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3. z horniny 1 až 4	m3	2 572,83250	60,00	154 369,95	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		Položka pořadí 9 : 2572,83250		2 572,83250					
11	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	2 572,83250	20,00	51 456,65	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		Položka pořadí 7 : 2572,83250		2 572,83250					
12	181301102R00	Rozproštění a urovnání omice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	429,60000	49,00	21 050,40	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,							
13	182101101R00	Svahování v zářezech v hornině 1 až 4	m2	2 929,00000	48,00	140 592,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech,							
14	58314007R	vápenec mletý	t	257,28325	1 400,00	360 196,55	SPCM	RTS 18/I	RTS 18/I
		Položka pořadí 1 : 2572,83250*0,1		257,28325					
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					75 898,56			
15	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže přesun hmot pro nádrže,	t	257,28325	295,00	75 898,56	832-1	RTS 18/I	RTS 18/I
Celkem						2 791 725,99			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/35	Obnova odstaveného ramene I. a II.úsek Skály u Protivína
O:	02	Obnova odstaveného ramene II. úsek
R:	02	II.úsek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				10 347 194,47			
1	116103101R00	Promíslení výkopku vápnem do 5 % objemu výkopku pro zásyp rýh meliorací, Položka pořadí 11 : 9748,89350	m3	9 748,89350	90,00	877 400,42	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1

9 748,89350

2	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením	m3	285,00000	70,00	19 950,00	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
---	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	-------	----------	----------

3	122301103R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hromině 4 přes 1 000do 10 000 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Začátek provozního součtu	m3	1 949,77870	90,00	175 480,08	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
---	--------------	--	----	-------------	-------	------------	-------	----------	----------

Řez 0-1 : ((19,72+19,72)/2)*58
 Řez 1-2 : ((19,72+29,83)/2)*55,5
 Řez 2-3 : ((29,83+26,35)/2)*75,5
 Řez 3-4 : ((26,35+14,89)/2)*72,7
 Řez 4-5 : ((14,89+8,45)/2)*41,8
 Řez 5-6 : ((8,45+10,75)/2)*36,9
 Řez 6-7 : ((10,75+28,24)/2)*98,6
 Řez 7-8 : ((28,24+11,19)/2)*25,6
 Řez 8-0 : ((11,19+11,19)/2)*30,5
 Mezisoučet
 Konec provozního součtu
 9748,8935*0,2

4	122301109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hromině 4 příplatek k cenám za lepičnost hominy s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Položka pořadí 3 : 1949,77870	m3	1 949,77870	30,00	58 493,36	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
---	--------------	---	----	-------------	-------	-----------	-------	----------	----------

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2018/35	Obnova odstaveného ramene I. a II.úsek Skály u Protivína
O: 02	Obnova odstaveného ramene II. úsek
R: 02	II.úsek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
5	127701102R00	Vykopávky pod vodou v horninách 1 až 4 průměrné tloušťky projektované vrstvy do 0,5 m přes 1.000 do 10.000 m ³	m ³	7 799,11480	345,00	2 690 694,61	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1

na hloubku do 5 m pod projektem stanovenou hladinou vody, se svislým přemístěním výkopku nad hladinu a s odhozením do 5 m nebo naložením na

dopravní prostředek,

Začátek provozního součtu

Řez 0-1 : ((19,72+19,72)/2)*58

Řez 1-2 : ((19,72+29,83)/2)*55,5

Řez 2-3 : ((29,83+26,35)/2)*75,5

Řez 3-4 : ((26,35+14,89)/2)*72,7

Řez 4-5 : ((14,89+8,45)/2)*41,8

Řez 5-6 : ((8,45+10,75)/2)*36,9

Řez 6-7 : ((10,75+28,24)/2)*98,6

Řez 7-8 : ((28,24+11,19)/2)*25,6

Řez 8-0 : ((11,19+11,19)/2)*30,5

Mezisoučet

Konec provozního součtu

9748,8935*0,8

1 143,76000

1 375,01250

2 120,79500

1 499,07400

487,80600

354,24000

1 922,20700

504,70400

341,29500

9 748,89350

7 799,11480

6	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m ³	9 748,89350	100,00	974 889,35	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
---	--------------	--	----------------	-------------	--------	------------	-------	----------	----------

bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,

Položka pořadí 3 : 1949,77870

Položka pořadí 5 : 7799,11480

1 949,77870

7 799,11480

7	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m ³	9 748,89350	100,00	974 889,35	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
---	--------------	--	----------------	-------------	--------	------------	-------	----------	----------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

Položka pořadí 6 : 9748,89350

9 748,89350

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/35	Obnova odstaveného ramene I. a II. úsek Skály u Protivína	
O:	02	Obnova odstaveného ramene II. úsek	
R:	02	II. úsek	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
8	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	29 246,68050	17,00	497 193,57	800-1	RTS 18/1	RTS 17/1

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.

Položka pořadí 7 : 9748,89350*3

29 246,68050

9	166101101R00	Přehození neulehlého výkopku z horniny 1 až 4 do vzdálenosti 3 m vodorovně a 1,5 m svisle,	m3	9 748,89350	130,00	1 267 356,16	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
---	--------------	--	----	-------------	--------	--------------	-------	----------	----------

Položka pořadí 7 : 9748,89350

9 748,89350

10	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3 z horniny 1 až 4	m3	9 748,89350	60,00	584 933,61	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
----	--------------	---	----	-------------	-------	------------	-------	----------	----------

Položka pořadí 9 : 9748,89350

9 748,89350

11	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťnutých	m3	9 748,89350	20,00	194 977,87	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
----	--------------	---	----	-------------	-------	------------	-------	----------	----------

Položka pořadí 7 : 9748,89350

9 748,89350

12	181301102R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,	m2	1 915,00000	49,00	93 835,00	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
----	--------------	--	----	-------------	-------	-----------	-------	----------	----------

13	182101101R00	Svahování v zářezích v hornině 1 až 4 trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích,	m2	11 922,00000	48,00	572 256,00	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
----	--------------	--	----	--------------	-------	------------	-------	----------	----------

14	58314007R	vápenec mletý	t	974,88935	1 400,00	1 364 845,09	SPCM	RTS 18/1	RTS 18/1
----	-----------	---------------	---	-----------	----------	--------------	------	----------	----------

Položka pořadí 1 : 9748,89350*0,1

974,88935

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				287 592,36			
15	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže přesun hmot pro nádrže,	t	974,88935	295,00	287 592,36	832-1	RTS 18/1	RTS 18/1

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2018/35	Obnova odstaveného ramene I. a II.úsek Skály u Protivína
O: 02	Obnova odstaveného ramene II. úsek
R: 02	II.úsek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Celkem						10 634 786,83			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/35	Obnova odstaveného ramene I. a II. úsek Skály u Protivína
O:	03	Panelová komunikace
R:	02	Panelová komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				147 000,00			
1	11315111R00	Rozebrání zpevněných ploch rozebrání ploch ze silničních panelů s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Položka pořadí 2 : 2940,00000	m2	2 940,00000	50,00	147 000,00	800-2	RTS 18/1	RTS 18/1

Díl: 5		Komunikace				1 568 000,00			
2	58412111R00	Osazení silničních panelů jakéhokoliv druhu a velikosti ze železového betonu, s provedením podkladu z kameniva těženého do tl. 4 cm 980*3	m2	2 940,00000	150,00	441 000,00	822-1	RTS 18/1	RTS 18/1
3	59381197R	Panel silniční IZD 98/10 300/200/18 zesílený, 1/3 z požizovací hodnoty (8970,-Kč/ks) (980*3)/6	kus	490,00000	2 300,00	1 127 000,00		Vlastní	Indiv

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				293 952,80			
4	998226011R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt montovaný ze silničních panelů ze železobetonu jakéhokoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	1 261,60000	230,00	290 168,00	822-1	RTS 18/1	RTS 18/1
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 vodorovně do 200 m	t	1 261,60000	3,00	3 784,80	822-1	RTS 18/1	RTS 18/1

Celkem						2 008 952,80			
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2018/048** **Obnova odts. ramene III. úsek Žďár u Protivína**

Zadavatel **REVITA CZ o.p.s.**

IČO: 28079086

V Lipkách 96

DIČ: CZ28079086

38601

Strakonice II

Zhotovitel:

IČO:

DIČ:

Rozpis ceny

			Celkem
HSV			11 360 830,62
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			102 000,00
Ostatní náklady			70 000,00
Celkem			11 532 830,62

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	11 532 830,62 CZK
Základní DPH	21 %	2 421 894,00 CZK

Zaokrouhlení

0,38 CZK

Cena celkem s DPH

13 954 725,00 CZK

v

dne

13.11.2018

AMITERA

Amitera s.r.o.

Hodkovská 493, 190 16 Praha 9

IČ: 24264687, DIČ: CZ24264687

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO 00	Příprava území	0	184 966	38 843	223 809	2
01	Příprava území	0	184 966	38 843	223 809	2
SO 01	Slepé rameno	0	9 503 691	1 995 775	11 499 467	82
01	Slepé rameno	0	9 503 691	1 995 775	11 499 467	82
SO 02	Nátokové potrubí	0	721 453	151 505	872 959	6
01	Nátokové potrubí	0	721 453	151 505	872 959	6
SO 03	Panelová komunikace	0	950 720	199 651	1 150 371	8
01	Panelová komunikace	0	950 720	199 651	1 150 371	8
VRN	Vedlejší náklady	0	172 000	36 120	208 120	1
01	Vedlejší náklady	0	172 000	36 120	208 120	1
Celkem za stavbu		0	11 532 831	2 421 894	13 954 725	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			10 079 789,97	87
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			17 360,00	0
4	Vodorovné konstrukce	HSV			29 646,00	0
5	Komunikace	HSV			720 000,00	6
8	Trubní vedení	HSV			45 000,00	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			239 010,00	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			230 024,65	2
VN	Vedlejší náklady	VN			102 000,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			70 000,00	1
Cena celkem					11 532 830,62	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2018/048	Obnova odt. ramene III. úsek Žďár u Protivína									
O:	VRN	Vedlejší náklady									
R:	01	Vedlejší náklady									

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2018/048	Obnova odt. ramene III. úsek Žďár u Protivína
O: SO 00	Příprava území
R: 01	Příprava území

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				184 966,37			
1	111103313R00	Kosení travního porostu a vodního rostlinstva po vegetačním období divokého porostu hustého	ha	0,75088	25 600,00	19 222,53	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
		s ponecháním odpadu na místě, sečení divoký porost hustý : 0,9386*0,8		0,75088					
2	111103323R00	Kosení travního porostu a vodního rostlinstva po vegetačním období vodního rostlinstva na břehu hustého	ha	0,18772	65 000,00	12 201,80	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
		s ponecháním odpadu na místě, sečení vodní porost hustý : 0,9386*0,2		0,18772					
3	111201101R00	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m2	m2	577,00000	42,00	24 234,00	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
		s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5,							
4	111201401R00	Stěpkování odstraněných křovin a stromů pro jakoukoliv plochu	m2	577,00000	10,00	5 770,00	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
		Stěpkování odstraněných křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm na hromadách pro jakoukoliv plochu.		577,00000					
		Položka pořadí 3 : 577,00000							
5	112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	11,00000	210,00	2 310,00	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
		s odřezáním kmene a odvětvení, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, rameno : 9		9,00000					
		nátok : 2		2,00000					
6	112101102R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	16,00000	360,00	5 760,00	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/048	Obnova odts. ramene III. úsek Žďár u Protivína
O:	SO 00	Příprava území
R:	01	Příprava území

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, rameno : 10									
nátok : 6									
10,00000									
6,00000									
7	112101103R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 500 do 700 mm s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, rameno : 6	kus	9,00000	590,00	5 310,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
nátok : 3									
6,00000									
3,00000									
8	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 100 do 300 mm s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Položka pořadí 5 : 11,00000	kus	11,00000	220,00	2 420,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
11,00000									
9	112201102R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 300 do 500 mm s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Položka pořadí 6 : 16,00000	kus	16,00000	560,00	8 960,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
16,00000									
10	112201103R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 500 do 700 mm s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Položka pořadí 7 : 9,00000	kus	9,00000	880,00	7 920,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
9,00000									
11	11221111R00	Štěpkování pařezů na hromadách průměr přes 100 do 300 mm	kus	11,00000	190,00	2 090,00	823-2	RTS 18/I	RTS 18/I

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2018/048	Obnova odts. ramene III. úsek Žďár u Protivína
O: SO 00	Příprava území
R: 01	Příprava území

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Položka pořadí 5 : 11,00000									
12	11221112R00	Stěpkování pařezů na hromadách průměr přes 300 do 500 mm	kus	16,00000	360,00	5 760,00	823-2	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Položka pořadí 6 : 16,00000									
13	11221113R00	Stěpkování pařezů na hromadách průměr přes 500 do 1000 mm	kus	9,00000	890,00	8 010,00	823-2	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Položka pořadí 7 : 9,00000									
14	162201401R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm, na vzdálenost do 1 000 m s naložením, složením a dopravou,	kus	11,00000	25,00	275,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Položka pořadí 5 : 11,00000									
15	162201402R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 1 000 m s naložením, složením a dopravou,	kus	16,00000	145,00	2 320,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Položka pořadí 6 : 16,00000									
16	162201403R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm, na vzdálenost do 1 000 m s naložením, složením a dopravou,	kus	9,00000	510,00	4 590,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Položka pořadí 7 : 9,00000									
17	162201411R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů kmenů stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm, na vzdálenost do 1 000 m s naložením, složením a dopravou,	kus	11,00000	450,00	4 950,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I
Položka pořadí 5 : 11,00000									
18	162201412R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů kmenů stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 1 000 m	kus	16,00000	970,00	15 520,00	800-1	RTS 18/ I	RTS 18/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/048	Obnova odts. ramene III. úsek Žďár u Protivína
O:	SO 00	Příprava území
R:	01	Příprava území

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
s naložením, složením a dopravou, Položka pořadí 6 : 16,00000									
19	162201413R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů kmenů stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm, na vzdálenost do 1 000 m s naložením, složením a dopravou, Položka pořadí 7 : 9,00000	kus	9,00000	2 260,00	20 340,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
20	162201421R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů pařezů, průměru kmene přes 100 do 300 mm, na vzdálenost do 1 000 m s naložením, složením a dopravou, Položka pořadí 5 : 11,00000	kus	11,00000	80,00	880,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
21	162201422R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů pařezů, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 1 000 m s naložením, složením a dopravou, Položka pořadí 6 : 16,00000	kus	16,00000	350,00	5 600,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
22	162201423R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů pařezů, průměru kmene přes 500 do 700 mm, na vzdálenost do 1 000 m s naložením, složením a dopravou, Položka pořadí 7 : 9,00000	kus	9,00000	570,00	5 130,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
23	185803101R00	Shrabání pokoseného porostu pokoseného porostu na vzdálenost do 30 m od okraje hladiny divokého porostu a organických naplavenin s uložením na hromady a spálením po zaschnutí, Položka pořadí 1 : 0,75088	ha	0,75088	10 500,00	7 884,24	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
24	185803102R00	Shrabání pokoseného porostu pokoseného porostu na vzdálenost do 30 m od okraje hladiny vodního rostlinstva z břehu i vody	ha	0,18772	40 000,00	7 508,80	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/048	Obnova odts. ramene III. úsek Žďár u Protivína
O:	SO 00	Příprava území
R:	01	Příprava území

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

a organických naplavenin s uložením na hromady a spálením po zaschnutí,
Položka pořadí 2 : 0,18772

0,18772

Celkem						184 966,37			
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/048	Obnova odts. ramene III. úsek Žďár u Protivína
O:	SO 01	Slepé rameno
R:	01	Slepé rameno

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cenová soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce							
1	115101202R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.	h	300,00000	135,00	40 500,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		30*10				9 494 851,10			
						300,00000			

2	115101302R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.	den	30,00000	58,00	1 740,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		30				30,00000			

3	119001201R00	Úprava zeminy vápnem tloušťka vrstvy 150 + 200 mm za účelem zlepšení mechanických vlastností.	m3	11 039,17500	80,00	883 134,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		Položka pořadí 11 : 11039,17500				11 039,17500			

4	171101102R00	Uložení sypaniny do násypů zhuťných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuťnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 96 % PS s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,	m3	264,00000	46,00	12 144,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
---	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	-------	----------	----------

5	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné skládky se složením	m3	604,20000	70,00	42 294,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
---	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	-------	----------	----------

6	122301103R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 4 přes 1 000 do 10 000 m3 s přehozem výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Začátek provozního součtu	m3	8 477,38125	90,00	762 964,31	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
		Řez 0-1 : ((14)/2)*10				70,00000			
		Řez 1-2 : ((14+9,6)/2)*10				118,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2018/048	Obnova odts. ramene III. úsek Žďár u Protivína
O: SO 01	Slepé rameno
R: 01	Slepé rameno

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Řez 5-6 : ((28,5+35,1)/2)*30		954,00000					
		Řez 6-7 : ((35,1+34,75)/2)*35		1 222,37500					
		Řez 7-8 : ((34,75+14,5)/2)*40		985,00000					
		Řez 8-9 : ((14,5+98,75)/2)*45		2 548,12500					
		Řez 9-10 : ((98,75+50,5)/2)*40		2 985,00000					
		Řez 10-11 : ((50,5+14,5)/2)*30		975,00000					
		Řez 11-12 : ((14,5)/2)*23,5		170,37500					
		Mezisoučet		11 303,17500					
		Konec provozního součtu							
		11303,175*0,25		2 825,79375					
9	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,	m3	11 303,34125	100,00	1 130 334,13	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
		Odkopávky : 8 477,38		8 477,38125					
		Výkop pod vodou : 2 825,96		2 825,96000					
10	166101101R00	Přehození neulehlého výkopku z horniny 1 až 4 do vzdálenosti 3 m vodorovně a 1,5 m svisle, Položka pořadí 11 : 11039,17500	m3	11 039,17500	130,00	1 435 092,75	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
				11 039,17500					
11	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Položka pořadí 8 : 2825,79375 Položka pořadí 6 : 8477,38125 Uložení zásyp odpočet : -264	m3	11 039,17500	110,00	1 214 309,25	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
				2 825,79375					
				8 477,38125					
				-264,00000					
12	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3. z horniny 1 až 4	m3	11 039,17500	60,00	662 350,50	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/048	Obnova odts. ramene III. úsek Žďár u Protivína
O:	SO 01	Slepé rameno
R:	01	Slepé rameno

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Položka pořadí 10 : 11039,17500									
13	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	11 039,17500	20,00	220 783,50	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
Položka pořadí 11 : 11039,17500									
14	181301112R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	6 042,00000	49,00	296 058,00	800-1	RTS 18/I	RTS 17/I
s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, 6042									
15	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2 854,96000	23,00	65 664,08	823-1	RTS 18/I	RTS 18/I
s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,									
16	182001112R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	8 430,00000	50,00	421 500,00	823-1	RTS 18/I	RTS 18/I
s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,									
17	182101101R00	Svahování v zářezích v hornině 1 až 4	m2	9 496,00000	48,00	455 808,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích, 9496									
18	183408242R00	Orba luk nad 25 cm, plocha nad 1ha, půda střední	ha	4,41567	6 000,00	26 494,02		RTS 18/I	RTS 18/I
11039,1750/25/10000									
19	183403152R00	Obdělání půdy vláčením, v rovině	m2	44 156,70000	0,70	30 909,69		RTS 18/I	RTS 18/I
Položka pořadí 18 : 4,41567*10000									
20	183408312R00	Smykování na plochách nad 1 ha, půda střední	ha	4,41567	650,00	2 870,19		RTS 18/I	RTS 18/I

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2018/048	Obnova odt. ramene III. úsek Žďár u Protivína
O: SO 01	Slepé rameno
R: 01	Slepé rameno

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Položka pořadí 18 : 4.41567									
4,41567									
21	180401211R00	Založení trávníku luční trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,	m2	44 156,70000	7,00	309 096,90	823-1	RTS 18/I	RTS 18/I
Položka pořadí 19 : 44156,70000									
44 156,70000									
22	00572480R	směs travní se třemi druhy jetele	kg	2 207,83500	100,00	220 783,50	SPCM	RTS 18/I	RTS 18/I
Položka pořadí 21 : 44156,70000*0,05									
2 207,83500									
23	58314007R	vápenec mletý	t	22,00000	1 400,00	30 800,00	SPCM	RTS 18/I	RTS 18/I
16									
Začátek provozního součtu									
11 039,175/0,1/10000*2									
Konec provozního součtu									
22,00000									
22,00000									
8 840,24									
7 144,85									
295,00									
24,21984									
24,21984									
70,00									
1 695,39									
RTS 18/I									
RTS 18/I									
9 503 691,34									
Celkem									

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2018/048	Obnova odts. ramene III. úsek Žďár u Protivína
O: SO 02	Nátokové potrubí
R: 01	Nátokové potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1									
1	115101202R00	Zemní práce Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtláčeného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m.	h	100,00000	135,00	13 500,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
						332 472,50			
2	115101302R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtláčeného potrubí. Včetně sacího a výtláčeného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.	den	10,00000	58,00	580,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
						10,00000			
3	132301210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m ³ , v hornině 4, hloubení strojně zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přílehleém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m ³	308,00000	505,00	155 540,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
4	132301219R00	příplatek za lepidlost, v hornině 4, Položka pořadí 3 : 308,00000	m ³	308,00000	55,00	16 940,00		RTS 18/I	RTS 18/I
5	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, Položka pořadí 3 : 308,00000	m ³	308,00000	100,00	30 800,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
6	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m ³	28,00000	100,00	2 800,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I
7	166101101R00	Přehození neulehlého výkopku z horniny 1 až 4 do vzdálenosti 3 m vodorovně a 1,5 m svisle,	m ³	28,00000	130,00	3 640,00	800-1	RTS 18/I	RTS 18/I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/048	Obnova odts. ramene III. úsek Žďár u Protivína
O:	SO 02	Nátokové potrubí
R:	01	Nátokové potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
8	167101102R00	Nakládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3. z horniny 1 až 4	m3	308,00000	60,00	18 480,00	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
		Položka pořadí 3 : 308,00000		308,00000					
9	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	28,00000	20,00	560,00	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
10	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,	m3	280,00000	80,00	22 400,00	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
11	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopisků frakce 0 - 22 mm sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuťnění, 77,5*1*0,7	m3	54,25000	850,00	46 112,50	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
		54,25000							
12	180401212R00	Založení trávníku luční trávník, výsevem, na svahu přes 1:5 do 1:2 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, 40*3	m2	120,00000	7,00	840,00	823-1	RTS 18/1	RTS 18/1
		120,00000							
13	181301102R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, 40*3	m2	120,00000	49,00	5 880,00	800-1	RTS 18/1	RTS 18/1
		120,00000							
14	181050010RA0	Terénní modelace při sejmutí ornice v tloušťce 150 mm	m2	120,00000	115,00	13 800,00	AP-HSV	RTS 18/1	RTS 18/1
		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením. Úprava pláně v násypch vyrovnáním výškových rozdílů. Úprava pozemku s rozpojením a přehnutím včetně urovnání. Plošná úprava terénu s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4. Rozproštění a urovnání ornice v rovině s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, 40*3							
		120,00000							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/048	Obnova odt. ramene III. úsek Žďár u Protivína
O:	SO 02	Nátokové potrubí
R:	01	Nátokové potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
15	00572465R	směs travní standard	kg	6,00000	100,00	600,00	SPCM	RTS 18/I	RTS 18/I
		40*3*0,05		6,00000					
						17 360,00			

Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce									
16	380320070RAA	Kompletní konstrukce ze železobetonu C 25/30, stupeň vlivu prostředí XF1, bednění a odbednění, výztuž 90 kg/m ³	m ³	1,24000	14 000,00	17 360,00	AP-HSV	RTS 18/I	RTS 18/I

Díl: 4 Vodorovné konstrukce									
17	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0÷4 mm v otevřeném výkopu, 88*1*0,15	m ³	13,20000	999,00	13 186,80	827-1	RTS 18/I	RTS 18/I

18	463212121R00	Rovnanina z lom.kamene s vyplněním těž. kamenivem vtok, štěrková lavice : ((1,7+0,7)/2)*0,9*6	m ³	6,48000	2 540,00	16 459,20		RTS 18/I	RTS 18/I
----	--------------	---	----------------	---------	----------	-----------	--	----------	----------

Díl: 8 Trubní vedení									
19	894410040RAC	Šachty z betonových dílců šachta z betonových dílců s monolitickým dnem. Včetně betonů a bednění vyrovnávacího prstence, pro DN 400, výška vstupu 2,10 m	kus	2,00000	22 500,00	45 000,00	AP-HSV	RTS 18/I	RTS 18/I

Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci									
20	919571112R00	Zřízení propustky z trub plastových do DN 400 mm	m	78,00000	800,00	62 400,00	822-1	RTS 18/I	RTS 18/I

21	919511011R00	Zřízení potrubního propustku z beton. trub DN 400	m	10,00000	1 400,00	14 000,00		RTS 18/I	RTS 18/I
----	--------------	---	---	----------	----------	-----------	--	----------	----------

Včetně:

- podkladní vrstvu tl. 100 mm z drceného kameniva,

Položkový soupis prací a dodávek

S: 2018/048	Obnova odts. ramene III. úsek Žďár u Protivína
O: SO 02	Nátokové potrubí
R: 01	Nátokové potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
- montáže potrubí na betonové pražce nebo silniční panely vč. dodávky podkladních prefabrikátů, - bednění a obetonování potrubí.									
22	59221303R	trouba betonová přímá TBP; na pero a polodrážku; Di = 400,0 mm; l = 1 000 mm (10/1)*1,01	kus	10,10000	500,00	5 050,00	SPCM	RTS 18/I	RTS 18/I
				10,10000					
23	28614244R	trubka plastová kanalizační PP; s hrdlem, plné žebro (DIN 16961); Sn 16 kN/m2; D = 450,0 mm; l = 5 000,0 mm 78/5*1,01	kus	15,75600	10 000,00	1 575 600,00	SPCM	RTS 18/I	RTS 18/I
				15,75600					
Díl: 99									
24	99833101R00	Staveništní přesun hmot přesun hmot pro nádrže,	t	196,49121	295,00	57 964,91		RTS 18/I	RTS 18/I
						57 964,91			
Celkem						721 453,41			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018/048	Obnova odts. ramene III. úsek Žďár u Protivína
O:	SO 03	Panelová komunikace
R:	01	Panelová komunikace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				67 500,00			
1	11315111R00	Rozebrání zpevněných ploch rozberání ploch ze silničních panelů s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 450*3	m2	1 350,00000	50,00	67 500,00	800-2	RTS 18/1	RTS 18/1
				1 350,00000					

1 350,00000

Díl: 5		Komunikace				720 000,00			
2	58412111R00	Osazení silničních panelů jakéhokoli druhu a velikosti ze železového betonu, s provedením podkladu z kameniva těženého do tl. 4 cm 450*3	m2	1 350,00000	150,00	202 500,00	822-1	RTS 18/1	RTS 18/1
				1 350,00000					

1 350,00000

3	59381197R	Panel silniční IZD 98/10 300/200/18 zesílený, 1/3 z pořízovací hodnoty (8970,-Kč/ks) (450*3)/6	kus	225,00000	2 300,00	517 500,00		Vlastní	Indiv
				225,00000					

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				163 219,50			
4	998226011R00	Jakéhokoli délky objektu	t	709,65000	230,00	163 219,50		RTS 18/1	RTS 18/1

Celkem						950 719,50			
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--