



SMLOUVA O DÍLO

Č.

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujícího zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění

na akci:

„Revitalizace starého ramene řeky Svratky v k.ú. Moravská Svratka“

1 SMLUVNÍ STRANY

1.1 Zhotovitel:

Sídlo:

Zastoupen:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

Telefon, fax:

E-mail:

Jednatel ve věcech smluvních:

Jednatel ve věcech technických:

(dále jen „zhotovitel“)

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r. o.

Příštovy 820, 537 01 Chrudim III.

Ing. Josefem Drahokoupilem, Ing. Jiřím Valou,
Mgr. Pavlem Vančurou – jednatelem společnosti

15053695

CZ15053695

272199033/0300

469 682 303, 469 682 310

ekomonitor@ekomonitor.cz

Ing. Josef Drahokoupil, Ing. Jiří Vala, Mgr. Pavel Vančura
- jednatelem společnosti

Petr Mužiček

1.2 Objednatel:

Sídlo:

Zastoupen:

IČ:

Tel.:

e-mail:

Niva Svratky o.p.s.

Libušina 194, 592 02 Svratka

Ing. Leošem Holasem, ředitelem společnosti

293 76 424

+420 602 685 452

holas@mars-svratka.cz

Jednatel ve věcech smluvních: Ing. Leoš Holas, ředitel společnosti

Jednatel ve věcech technických:

(dále jen „objednatel“)

2 PŘEDMĚT DÍLA

2.1 Předmětem díla je provedení stavebních prací:

„Revitalizace starého ramene řeky Svratky v k.ú. Moravská Svratka“

2.2 Vymezení předmětu díla:

Předmětem plnění zakázky je zhotovení stavebního díla s názvem „Revitalizace starého ramene řeky Svratky v k.ú. Moravská Svratka“.

2.3 Dílo bude provedeno v rozsahu a kvalitě dle:

- projektové dokumentace zpracované firmou:

ENVICONS s.r.o., Hradecká 569, 533 52 Pardubice – Polabiny, IČ: 27560015, zakázkové číslo: 01/2013, z 01/2016.



- výkazu výměr ke zpracování nabídkového rozpočtu

- 2.4 Při realizaci předmětu veřejné zakázky budou použity pouze výrobky a materiály, které splňují požadavky vyhlášky č. 137/1998 o obecných technických požadavcích na výstavbu ve znění vyhlášek č. 491/2006 a č. 502/2006 a dále § 156 zákona č. 183/2006 (stavební zákon) případně jiných právních předpisů. Dodávky budou dokladovány k přijímacímu řízení potřebnými certifikáty. Všechny povrchy, konstrukce, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku realizace předmětu veřejné zakázky budou po dokončení dodávky uvedeny zhotovitelem, do původního stavu, v případě zničení budou zhotovitelem na jeho náklad nahrazeny novými.
- 2.5 Jelikož je zaručena úplnost rozpočtu, nemůže zhotovitel díla požadovat zvýšení ceny za dílo, objeví-li se potřeba dalších prací k dokončení díla. Zhotovitel prohlašuje, že po prostudování veškeré dokumentace nebude dílo vyžadovat další vícenáklady, v opačném případě je bude hradit zhotovitel.
- 2.6 Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel prohlašuje, že po seznámení s projektovou dokumentací a položkovým rozpočtem nemá žádné námitky, výhrady ani připomínky a považuje ji za bezvadnou. V případě, že by došlo k vadám díla v důsledku pochybení projektové dokumentace, odpovídá zhotovitel i za tyto vady, které měl zjistit.

3 CENA DÍLA

- 3.1 Cena díla je stanovena v souladu s obecně závaznými právními předpisy a je oběma smluvními stranami dohodnuta jako nejvýše přípustná v hodnotě (se zaokrouhlením):

Základ pro cenu bez DPH 21%	1 957 898,58 Kč
Cena DPH 21%	411 158,70 Kč
CENA CELKEM	2 369 057,28 Kč

- 3.2 Podkladem pro stanovení ceny stavebních prací je položkový rozpočet se všemi součástmi – rozpočty specializací a projektová dokumentace stavby. Rozpočet je nedílnou součástí smlouvy o dílo, uvedené jednotkové ceny jsou pevné do data ukončení díla.
- 3.3 Práce, které jsou součástí ceny díla a nebudou po předchozím odsouhlasení objednatelem realizovány, budou z ceny odečteny.
- 3.4 Nabídková cena nebude měněna v souvislosti s inflací české koruny, hodnotou kurzu české koruny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurz a stabilitu měny.

4 DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

V případě vhodných klimatických podmínek a za předpokladu přidělení dotace v rámci OPŽP je předpokládaný termín zahájení stanoven na *listopad roku 2018*.

V opačném případě je termín zahájení prací stanoven následovně (viz. níže), přičemž konečný termín se nemění:

Předpokládaný termín zahájení:	01/2019 – 02/2019	zemní práce, kácení stromů
Předepsaná přestávka vzhledem k hnízdění ptactva (od 03/2019 – 08/2019)		
Pokračování zemních prací:	09/2019 – 12/2019	
Výsadba rostlin (ukončení prací)	01/2020 – 03/2020	



V případě, že z jakýchkoliv důvodů na straně zadavatele nebude možné dodržet termín zahájení doby plnění, je zadavatel oprávněn zahájení doby plnění posunout na pozdější dobu, posouvá se tak i termín ukončení doby plnění, uchazečem navržená doba provedení činností zůstává nezměněna.

5 PLATEBNÍ PODMÍNKY, FAKTURACE

- 5.1 Zadavatel nebude poskytovat zálohy před provedením dodávek a prací. K datu předání a převzetí dodávky dané etapy uhradí max. 90% sjednané ceny, zbytek bude doplacen po odstranění případných vad a nedodělků.
- 5.2 Dodavatel je oprávněn předkládat k proplacení faktury měsíčně za skutečně provedené práce po odsouhlasení jejich soupisu objednatelům. Splatnost faktury činí min. 30 dnů.
- 5.3 Faktury budou mít následující náležitosti (vč. přílohy č.3 k SOD)
 - a) označení faktury a její číslo
 - b) název a sídlo objednatele a zhotovitele
 - c) předmět fakturovaného plnění
 - d) den odeslání faktury a lhůtu její splatnosti
 - e) označení banky a číslo účtu evidované finančním úřadem, na který má být provedena platba
 - f) celková fakturovaná částka a příslušné DPH

6 SMLUVNÍ POKUTY

- 6.1 Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s předáním díla dle čl. 4.2 a 4.3, a to 0,1 % z celkové ceny díla za každý den prodlení.
- 6.2 Objednatel zaplatí smluvní pokutu zhotoviteli za prodlení s uhrazením odsouhlasené faktury, a to 0,1 % z fakturované částky za každý den prodlení.
- 6.3 Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraněním vad, zapsaných v protokolu o předání a převzetí díla a to 5 000,- Kč za každou vadu a den prodlení.
- 6.4 Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraněním záručních vad, a to 2 000,- Kč za každou vadu a den prodlení.
- 6.5 Ustanovení o smluvní pokutě neruší právo smluvní straně na náhradu škody, které jí vzniknou prodlením druhé strany.

7 STAVENIŠTĚ

- 7.1 Objednatel předá zhotoviteli staveniště v den zahájení prací, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 7.2 Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch si zajišťuje zhotovitel a nese veškeré náklady s tímto spojené. Tyto náklady jsou součástí sjednané ceny díla.
- 7.3 Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Pokud během realizace díla dojde k poškození stávajícího objektu či jeho okolí vinou zhotovitele, zavazuje se zhotovitel uvedenou škodu uvést do původního stavu na své náklady.
- 7.4 Zhotovitel zajistí v případě potřeby střežení staveniště, jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení. Náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 7.5 Zhotovitel si zajistí na vlastní náklady odběrná místa energií včetně případného měření odběrů a uhradí odběry energie.
- 7.6 Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 7.7 Zhotovitel se zavazuje vrátit a osobně předat všechny příp. zapůjčené dokumentace od objednatele a dokumentace příp. objednatelem zprostředkované, uvedené v soupisu zapůjčených podkladů potvrzeném zástupci obou smluvních stran a to nejpozději v den předání předmětu smlouvy. Jestliže se tak nestane, začíná lhůta splatnosti faktur působit až ode dne



předání zapůjčených dokladů.

- 7.8 Ke dni zahájení přejímacího řízení musí být vyklizeno a uklizeno místo provádění stavby v souladu s touto smlouvou. Nebude-li tato povinnost splněna, nepovažuje se dílo za řádně ukončené a objednatel není povinen dílo převzít. Budovy a pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí projektové dokumentace, ale budou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen uvést po ukončení provádění díla do předchozího stavu.

8 PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 8.1 Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.
- 8.2 Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
- 8.3 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jím pověřeného zástupce min. 3 pracovní dny předem zápisem do stavebního deníku ke kontrole a k prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad.
- 8.4 Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
- 8.5 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické či případné jiné předpisy související s realizací díla.
- 8.6 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelé mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.
- 8.7 Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to minimálně ve výši 5 mil. Kč. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění po celou dobu trvání této smlouvy.
- 8.8 Pokud činnostmi zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících z platných zákonů, ČSN nebo jiných právních norem nebo vyplývajících z této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a ne-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 8.9 Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu bez písemného souhlasu objednatele.
- 8.10 Kontrolní dny na stavbě se budou konat v předem dohodnutých termínech.

9 STAVEBNÍ DENÍK

- 9.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v souladu s §157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, v platném znění.
- 9.2 Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.
- 9.3 Do tohoto deníku se zapisují zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchylují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla



vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku uvést stručný, ale přesný technický popis vícepráce nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a je-li to možné, tak i návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději však do pěti pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako doklad pro vypracování případných doplňků a změn smlouvy o dílo (dodatků).

- 9.4 Stavební deník musí být stále přístupný na stavbě.

10 PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 10.1 Zhotovitel je povinen písemně oznámit nejpozději 3 dny předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem, avšak bez zbytečných odkladů, zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 10.2 Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona č. 183/2006 Sb., v platném znění. Zejména budou předloženy doklady o uložení odpadu, stavební deník a projektová dokumentace se zakresleným skutečným stavem. Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.
- 10.3 O průběhu přejímacího řízení pořídí zhotovitel protokol o předání a převzetí díla, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění. Pokud objednatel odmítne dílo převzít, je povinen uvést do zápisu svoje důvody.
- 10.4 Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla. Pokud zhotovitel neodstraní veškeré vady v dohodnutém termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu dle čl. 6.3.
- 10.5 Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky.

11 ZÁRUKY

- 11.1 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.
- 11.2 Zhotovitel poskytuje na dílo specifikované v čl. 2. záruku v délce: 60 měsíců.
- 11.3 Záruční lhůta počíná běžet dnem odstranění poslední vady vyplývající z protokolu o předání a převzetí díla.
- 11.4 Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují.
- 11.5 Zhotovitel je povinen nejpozději do 5-ti dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vady. Tento termín nesmí být delší, než 10 dnů od obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Současně zhotovitel vady odstraní do 15-ti dnů.
- 11.6 Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 11.7 Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 10 dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu dle čl. 6.4. Objednatel má i přes sjednanou smluvní pokutu nárok na případnou náhradu škody. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 11.8 Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 15-ti dnů po obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
- 11.9 Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace



(oznámení).

12 ZMĚNA SMLOUVY

- 12.1 Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným "Dodatek ke smlouvě" a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují. K platnosti dodatků této smlouvy je nutná dohoda o celém obsahu.
- 12.2 Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

13 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 13.1 Pokud není v této smlouvě uvedeno jinak, platí pro právní vztahy z ní vyplývající příslušná ustanovení obecně závazných předpisů, zejména pak ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.
- 13.2 Smluvní strany se dohodly, že adresou pro doručování bude adresa stran uvedená v této smlouvě, ledaže smluvní strana oznámí druhé straně změnu své adresy. Smluvní strany jsou povinny zabezpečit náležitě přijímání zásilek na uvedené adrese. V případě nepřevzetí zásilky se projev vůle jedné smluvní strany adresovaný druhé smluvní straně považuje za doručený třetím dnem od uložení nepřevzaté zásilky u doručovatele. To platí i v případě, že se druhá strana se zásilkou neseznámila nebo se v místě doručení nezdržuje.
- 13.3 Zhotovitel prohlašuje, že nemá závazky, které by vedly nebo mohly vést k jeho úpadku, zejména vyhlášení konkurzu, a pokud se v průběhu realizace stavby vyskytnou jakékoliv překážky tohoto druhu, je povinen objednatel o tom ihned informovat.
- 13.4 Dodavatel se zavazuje, že v souladu s § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, bude spolupůsobit při výkonu finanční kontroly jako osoba povinná.
- 13.5 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží tři a zhotovitel jedno vyhotovení.

Příloha ke smlouvě o dílo:

- Příloha č.1 - Rozpočet
- Příloha č.2 - Harmonogram postupu prací
- Příloha č.3 - Povinnosti zhotovitele vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů na realizaci projektu

Svratka, dne 3. 11. 2018

Objednatel

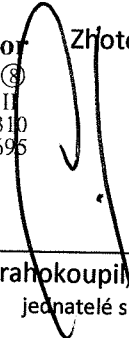

Ing. Leoš Holas
ředitel společnosti

Vodní zdroje Ekomonitor
spol. s r.o. ③

Přístavy 820, 537 01 Chrudim III
tel.: 469 682 303-5 fax: 469 682 310
IC: 150 53 695 DIČ: CZ15053695

Zhotovitel

28. 11. 2018


Ing. Josef Draňokoupil, Mgr. Pavel Vančura
jednatelé společnosti

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 01/2013
Stavba: Revitalizace starého ramene řeky Svatky v k.ú. Moravská Svatka

KSO:
Místo: k.ú. Svatka, Moravská Svatka

Zadavatel:
NIVA SVRAŤKY, o.p.s.

Uchazeč:
Vodní zdroje Ekonomitor spol. s r. o.

Projektant:
Envicons, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 2.2.2016
IČ: 29376424
DIČ:
IČ: 15053695
DIČ: CZ15053695
IČ: 27560015
DIČ: CZ27560015

Cena bez DPH

1 957 898,58

DPH	základní snížená	Sazba daně 21,00% 15,00%	Základ daně 1 957 898,58 0,00

Cena s DPH

V CZK

2 369 057,28



Vodní zdroje Ekonomitor
spol. s r.o. ⑧

Pišťovy 820, 537 01 Chrudim III
tel.: 469 682 303-5 fax: 469 682 310
IČ: 150 53 695 DIČ: CZ15053695

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 01/2013

Stavba: Revitalizace starého ramene řeky Svratky v k.ú. Moravská Svratka

Místo: k.ú. Svratka, Moravská Svratka

Datum:

2.2.2016

Zadavatel: NIVA SVRATKY, o.p.s.

Projektant:

Envicons, s.r.o.

Uchazeč: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r. o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
SO 01	Revitalizace starého ramene	1 957 898,58	2 369 057,28	STA
SO 02	Vegetační úpravy	1 649 692,91	1 996 128,42	STA
SO 03	Vedlejší rozpočtové náklady	60 705,67	73 453,86	STA
		247 500,00	299 475,00	STA

Stavba:

Objekt:

KSO:

Místo: k.ú. Svratka, Moravská Svratka

Zadavatel:

NIVA SVRATKY, o.p.s.

Uchazeč:

Vodní zdroje Ekmonitor spol. s r. o.

Projektant:

Envicons, S.r.l.

Poznámka:

CC-03

Datum: 2.2.2016

ÍČ: 29376424

DIČ:

İÇ: 15053695

DIČ: CZ15053695

İÇ: 27560015

DIČ: CZ27560015

Cena bez DPH

1 649 692,91

DPH základní
snížená

Základ daně
1 649 692,91

Sazba daně
21,00%

Výše daně	
346 435,51	
0,00	

Cena s DPH

V CZK

1 996 128,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace starého ramene řeky Svatky v k.ú. Moravská Svatka

Objekt:

SO 01 - Revitalizace starého ramene

Místo:

k.ú. Svatka, Moravská Svatka

Zadavatel:

NIVA SVRATKY, o.p.s.

Uchazeč:

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r. o.

Datum:

2.2.2016

Projektant:

Envicons, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem		1 649 692,91
HSV - HSV		1 649 692,91
01 - Příprava stavby		45 000,00
1 - Zemní práce		937 650,86
2 - Zakládání		3 556,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce		26 952,00
4 - Vodorovné konstrukce		180 184,94
5 - Komunikace pozemní		367 437,90
8 - Trubní vedení		26 673,00
997 - Přesun sutě		10 956,52
998 - Přesun hmot		51 281,69

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace starého ramene řeky Svatky v k.ú. Moravská Svatka

Objekt:

SO 01 - Revitalizace starého ramene

Místo: k.ú. Svatka, Moravská Svatka

Datum: 2.2.2016

Zadavatel: NIVA SVATKY, o.p.s.

Projektant: Envicons, s.r.o.

Uchazeč: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r. o.

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

Náklady soupisu celkem

1 649 692,91

D HSV

HSV

1 649 692,91

D 01 Příprava stavby

45 000,00

1 K R01 Úprava staveniště

45 000,00

W 1+1+3*Průvodní zpráva, str. 12"

5,000

D 1 Zemní práce

937 650,86

2 K 113107222

Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm

29,50

300,000

8 850,00 CS ÚRS 2015 01

PP Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm

P Poznámka k položce:

B - souhrnná technická zpráva

W 300"přístupová komunikace"

300,000

3 K 113151111

Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců

48,30

300,000

14 490,00 CS ÚRS 2015 01

PP Rozebrání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů

P Poznámka k položce:

B - souhrnná technická zpráva

W 300"přístupová komunikace"

300,000

4 K 122202201

Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3

131,50

86,340

11 353,71 CS ÚRS 2016 01

PP Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3

W (1,1+1,7+0,37)*2"vyústění z dešťové kanalizace D.01.4"

6,340

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			80"mlatová cesta - neuznatelný náklad"		80,000			
W			Součet		86,340			
5	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepiřost	m3	86,340	21,30	1 839,04	CS ÚRS 2016 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepiřost horniny tř. 3					
W			(1,1+1,7+0,37)*2"vyústění z dešťové kanalizace D.01.4"		6,340			
W			80"mlatová cesta - neuznatelný náklad"		80,000			
W			Součet		86,340			
6	K	124203102	Výkopávky přes 1000 do 5000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	3 327,100	85,60	284 799,76	CS ÚRS 2016 01
PP			Výkopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
W			346,6"tůň č.1"		346,600			
W			74,7"tůň č.2"		74,700			
W			43,4"tůň č.3"		43,400			
W			25,4"tůň č.4"		25,400			
W			2837"staré rameno"		2 837,000			
W			Součet		3 327,100			
7	K	124203109	Příplatek k výkopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepiřost	m3	3 327,100	10,80	35 932,68	CS ÚRS 2016 01
PP			Výkopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepiřost horniny tř. 3					
W			346,6"tůň č.1"		346,600			
W			74,7"tůň č.2"		74,700			
W			43,4"tůň č.3"		43,400			
W			25,4"tůň č.4"		25,400			
W			2837"staré rameno"		2 837,000			
W			Součet		3 327,100			
8	K	127301401	Hloubení rýh pod vodou objem do 1000 m3 v hornině tř. 3 a 4	m3	6,000	487,00	2 922,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Hloubení rýh pod vodou v hloubce do 5 m pod projektem stanovenou pracovní hladinou vody, pro nábržeňní zdi, patky, záhozy, prahy, podélné a příčné zpevnění atd. pod obrysem výkopu množství do 1 000 m3 horniny tř. 3 a 4					
W			6"výkop pro založení výpustného objektu"		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	130001101	Příplatek za zřízení výkopávk v blízkosti podzemního vedení	m3	6,000	398,60	2 391,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Příplatek k cenám hloubených výkopávek za zřízení výkopávk v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
W			6"výkop pro založení výpustného objektu"		6,000			
10	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	3 381,440	62,50	211 340,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
W			346,6"tůň č.1"		346,600			
W			74,7"tůň č.2"		74,700			
W			43,4"tůň č.3"		43,400			
W			25,4"tůň č.4"		25,400			
W			2837"staré rameno"		2 837,000			
W			6,34"výústění dešťové kanalizace"		6,340			
W			80-32"mlatová cesta - neuznatelný náklad"		48,000			
W			Součet		3 381,440			
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	190,600	228,00	43 456,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
W			152,8"zajilování tůň č.1"		152,800			
W			37,8"zajilování tůň č.2"		37,800			
W			Součet		190,600			
12	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 906,000	16,80	32 020,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
W			10"152,8"zajilování tůň č.1"		1 528,000			
W			10"37,8"zajilování tůň č.2"		378,000			
W			Součet		1 906,000			
13	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	190,600	54,20	10 330,52	CS ÚRS 2016 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehčeného výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
W			152,8"zajilování tůň č.1"		152,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			37,8"zajilování tůň č.2"		37,800			
W			Součet		190,600			
14	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťnutých	m3	3 381,440	18,90	63 909,22	CS ÚRS 2016 01
PP			Uložení sypaniny do násypů s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňováním nezhuťnutých z jakýchkoliv hornin					
W			346,6"tůň č.1"		346,600			
W			74,7"tůň č.2"		74,700			
W			43,4"tůň č.3"		43,400			
W			25,4"tůň č.4"		25,400			
W			2837"uložení výkopku na pozemku p.č. 394/1, k.ú. Svatka -výkopek ze starého ramene"		2 837,000			
W			6,34"výústění dešťové kanalizace"		6,340			
W			80-32"mlatová cesta - neuznatelný náklad"		48,000			
W			Součet		3 381,440			
15	K	171201211R	Nákup a dovoz zeminy vhodné pro zajilování tůň	t	400,260	110,00	44 028,60	
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
W			(190.6*2100)/1000		400,260			
16	K	172103101R	Zřízení těsnicí vrstvy tl. 0.5 m z jílu, hutněno po vrstvách 0.25 m do 95 % PS	m3	190,600	256,00	48 793,60	
PP			Zřízení těsnícího jádra nebo těsnicí vrstvy zemních a kamenitých hrází přehradních a jiných vodních nádrží z hornin tř. 1 až 4, se zhutněním do 100 % PS - koef. C vodorovné šířky vrstvy do 1 m					
W			152,8"zajilování tůně č.1"		152,800			
W			37,8"zajilování tůně č.2"		37,800			
W			Součet		190,600			
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	0,500	82,50	41,25	CS ÚRS 2016 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopcích					
W			0,5"Výkres 01.1"		0,500			
18	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	690,400	5,00	3 452,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění					
W			65,3"tůň č.1"		65,300			
W			20,3"tůň č.2"		20,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			14,3"tůň č.3"		14,300			
W			25,5"tůň č.4"		25,500			
W			565"staré rameno"		565,000			
W			Součet		690,400			
19	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	383,000	10,30	3 944,90	CS ÚRS 2016 01
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
W			383"mlatová cesta - neuznatelný náklad"		383,000			
20	K	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	2 540,600	39,80	101 115,88	CS ÚRS 2016 01
PP			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
W			246,7009"tůň č.1"		246,701			
W			48,1994"tůň č.2"		48,199			
W			72,9"tůň č.3"		72,900			
W			33,8"tůň č.4"		33,800			
W			2011"staré rameno"		2 011,000			
W			128"mlatová cesta - neuznatelný náklad"		128,000			
W			Součet		2 540,600			
21	K	182201101	Svahování násypů	m2	187,000	35,50	6 638,50	CS ÚRS 2016 01
PP			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
W			187"mlatová cesta - neuznatelný náklad"		187,000			
22	K	R02	Instalace pařezů do tůň	kus	4,000	1 500,00	6 000,00	
W			2+2"tůň č.1 a č.4 - instalace pařezů do tůň včetně očištění"		4,000			
D	2		Zakládání				3 556,00	
23	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	1,400	2 540,00	3 556,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
W			1,4"základová patka výpustných objektů"		1,400			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				26 952,00	
24	K	321213233	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb rubové se zatříděním na maltu MC 15	m3	1,000	5 400,00	5 400,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, obořných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šacht, šachtic a ostatních konstrukcí rubové z lomového kamene lomaňsky upraveného se zatřením spár, na maltu cementovou MC 15					
W			1"výpustný objekt"		1,000			
25	K	358325114R	Bourání stávající kanalizace kompletní DN 300	m3	3,276	2 000,00	6 552,00	
PP			Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z železobetonu					
W			(35*234)/(2500)"Technická zpráva, str. 6"		3,276			
26	K	R03	Příslušenství a vystrojení výpustného objektu - materiál + montáž	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
PP			Příslušenství a vystrojení požerku - materiál + montáž					
W			"ocelový poklop se zámkem a panty"					
W			1"ocelový nosník U č.30, dl. 0,8 m - 8 ks, dřevěné dubové délky 550x200 mm - 8ks, jílové těsnění 0,06 m3, těsnění studnařskou pěnou"		1,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				180 184,94	
27	K	451577877	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 ze šterkopísku tl do 100 mm	m2	7,400	53,10	392,94	CS ÚRS 2016 01
PP			Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v plíse vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm ze šterkopísku					
W			(0,37*2)/0,1"opevnění výusti dešťové kanalizace_D.1.14"		7,400			
28	K	462512270	Zához z lomového kamene s prošťerkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	4,800	1 580,00	7 584,00	
PP			Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s prošťerkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
W			1,7*2"vyústění dešťové kanalizace - D.01.14"		3,400			
W			1,4"výpustný objekt"		1,400			
W			Součet		4,800			
29	K	463211141	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene třídného hmotnosti do 80 kg s urovnáním líce	m3	2,200	2 060,00	4 532,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu do 3 m3 z kamene třídného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlonky kamene hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg					
W			1,1*2"opevnění výusti dešťové kanalizace - D.1.14"		2,200			
30	K	R06	Povalový chodník z modřínového dřeva, zřízení včetně dodávky materiálu	m2	133,500	1 256,00	167 676,00	
PP			Povalový chodník z modřínového dřeva, zřízení včetně dodávky materiálu					
P			Poznámka k položce: Neuznatelný náklad					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			89°1,5°pavalový chodník - příloha 01.10 - vzorový řez"		133,500			
D	5		Komunikace pozemní				367 437,90	
31	K	564861111	Podklad ze šterkordrtě ŠD tl 200 mm	m2	510,000	138,80	70 788,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Podklad ze šterkordrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
W			210"mlatová pěšina - neuznatelný náklad"		210,000			
W			100°3°C.5 Přehledný situační výkres - podklad pod panelovu komunikaci"		300,000			
W			Součet		510,000			
32	K	564871111	Podklad ze šterkordrtě ŠD tl 250 mm	m2	251,000	171,80	43 121,80	CS ÚRS 2016 01
PP			Podklad ze šterkordrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
P			Poznámka k položce: Neuznatelný náklad					
W			251"pavalový chodník"		251,000			
33	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	260,000	225,30	58 578,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
W			260"mlatová cesta - neuznatelný náklad"		260,000			
34	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	32,000	279,80	8 953,60	CS ÚRS 2016 01
PP			Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním					
W			32"mlatová cesta - neuznatelný náklad"		32,000			
35	K	584121111	Osazení silničních dílců z Žb do lože z kameniva těženého tl. 40 mm	m2	300,000	160,50	48 150,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kameniva těženého do tl. 40 mm jakékoliv druhu a velikosti					
W			100°3°C.5 Přehledný situační výkres"		300,000			
36	M	593811880	panel silniční IZD 300/200/22 JP 20 t 300x200x21,5 cm	kus	50,000	2 750,00	137 500,00	CS ÚRS 2016 01
PP			Přefabrikáty silniční betonové a železobetonové panely silniční IZD 300/200/22 JP 20 t 300 x 200 x 21,5					
W			50°C.5 Přehledný situační výkres - počítá se s obratovostí 3x"		50,000			
37	K	599441111	Vyplnění spár mezi silničními dílci drobným kamenivem těženým	m	150,000	2,31	346,50	CS ÚRS 2015 01
PP			Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky kamenivem těženým					
W			(100/2)°3		150,000			
D	8		Trubní vedení				26 673,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	892383122R	Pročištění a proplach kanalizačního potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	110,000	63,90	7 029,00	
PP Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 250, 300 nebo 350								
VW 110"Technická zpráva" 110,000								
39	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,600	2 740,00	1 644,00	CS ÚRS 2016 01
PP Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20								
W 0,3+0,3"Obetonování potrubí - strana č.6 technická zpráva" 0,600								
40	K	R04	Zaslepení betonového potrubí stok DN300 betonovou záhlvkou	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
W 1"01.1 Situace starého ramene" 1,000								
41	K	R05	Přerušení potrubí a seřiznutí s hranou navrženého svahu, betonové potrubí DN 300	kus	3,000	5 000,00	15 000,00	
W 3 3,000								
D 997 Přesun sutě 10 956,52								
42	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	81,466	9,10	741,34	CS ÚRS 2016 01
PP Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km								
W 14"5,819"odvoz odpadu na vzdálenost celkem 15 km" 81,466								
43	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	5,819	301,00	1 751,52	CS ÚRS 2016 01
PP Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km								
W 0,819"stávající kanalizace" 0,819								
W 3+2"odpad z lokality" 5,000								
W Součet 5,819								
44	K	997013822R	Poplatek za uložení nebezpečného odpadu na skládce (skládkové)	t	3,000	1 750,00	5 250,00	
PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) s oleji nebo ropnými látkami								
W 3"Průvodní zpráva, str.12" 3,000								
45	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkové)	t	2,819	1 140,00	3 213,66	CS ÚRS 2016 01
PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) směsného								
W 0,8190"stávající kanalizace" 0,819								
W 2"Průvodní zpráva, str.12" 2,000								
W Součet 2,819								

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

46	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	209,313	245,00	51 281,69	
							51 281,69	CS ÚRS 2014 01

PP Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Revitalizace starého ramene řeky Svatky v k.ú. Moravská Svatka
Objekt:

SO 02 - Vegetační úpravy

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	k.ú. Svatka, Moravská Svatka	Datum:	2.2.2016
Zadavatel:		IČ:	29376424
	NIVA SVATKY, o.p.s.	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	15053695
	Vodní zdroje Ekonomitor spol. s r. o.	DIČ:	CZ15053695
Projektant:		IČ:	27560015
	Envicons, s.r.o.	DIČ:	CZ27560015
Poznámka:			

Cena bez DPH		60 705,67	
DPH	základní snížená	Základ daně 60 705,67 0,00	Výše daně 12 748,19 0,00
Cena s DPH		73 453,86	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace starého ramene řeky Svratky v k.ú. Moravská Svratka

Objekt: SO 02 - Vegetační úpravy

Místo: k.ú. Svratka, Moravská Svratka

Zadavatel: NIVA SVRATKY, o.p.s.

Uchazeč: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r. o.

Datum: 2.2.2016

Projektant: Envicons, s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	60 705,67
1 - Zemní práce	60 705,67
998 - Přesun hmot	60 252,97
	452,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace starého ramene řeky Svratky v k.ú. Moravská Svratka

Objekt:

SO 02 - Vegetační úpravy

Místo:

k.ú. Svratka, Moravská Svratka

Zadavatel:

NIVA SVRATKY, o.p.s.

Uchazeč:

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r. o.

Datum:

2.2.2016

Projektant:

Envicons, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

60 705,67

D HSV Práce a dodávky HSV

60 705,67

D 1 Zemní práce

1	K	183101113	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	155,000	34,80	5 394,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Hloubení jámky pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,02 do 0,05 m3					

60 252,97

P
Poznámka k položce:
a) Technická zpráva

WV 40+10+26+23+21+19+16"keře"

155,000

2	K	183101114	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	28,000	67,90	1 901,20	CS ÚRS 2014 01
PP			Hloubení jámky pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3					

WV 4+7+4+1+1+3+3+2+3"stromy"

28,000

3	K	184102111	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	155,000	40,70	6 308,50	CS ÚRS 2014 01
PP			Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 100 do 200 mm					

P
Poznámka k položce:
a) Technická zpráva

4 K 184102112

28,000

4	K	184102112	Výsadba dřeviny s balem D do 0,3 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	28,000	69,70	1 951,60	CS ÚRS 2014 01
PP			Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 200 do 300 mm					

P
Poznámka k položce:
a) Technická zpráva

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	M	026503150	Javor klen / <i>Acer pseudoplatanus</i> / 150 - 180 cm, KK	kus	4,000	144,30	577,20	CS ÚRS 2014 01
PP			dřeviny okrasné listnaté Javor klen / <i>Acer pseudoplatanus</i> / 150 - 180 cm KK					
VV		4			4,000			
6	M	026503380	Bříza bělokorá / <i>Betula pendula</i> / 150 - 180 cm, KK	kus	7,000	144,30	1 010,10	CS ÚRS 2016 01
PP			Dřeviny okrasné listnaté Bříza bělokorá / <i>Betula pendula</i> / 150 - 180 cm KK					
VV		7			7,000			
7	M	026503380_R02	Třešň ptačí / <i>Prunus avium</i> / 150 - 180 cm, KK	kus	1,000	182,00	182,00	
PP			Dřeviny okrasné listnaté Bříza bělokorá / <i>Betula pendula</i> / 150 - 180 cm KK					
VV		1			1,000			
8	M	026503380_R05	Hrušeň obecná / <i>Pyrus communis</i> / 150 - 180 cm, KK	kus	1,000	169,00	169,00	
PP			Dřeviny okrasné listnaté Bříza bělokorá / <i>Betula pendula</i> / 150 - 180 cm KK					
VV		1			1,000			
9	M	026505150	Lipa malolistá (<i>Tilia cordata</i>) 150 - 180 cm, KK	kus	4,000	144,30	577,20	CS ÚRS 2016 01
PP			Dřeviny okrasné listnaté Lipa malolistá (<i>Tilia cordata</i>) 150 - 180 cm KK					
VV		4			4,000			
10	M	026503150_R01	Vrba křehká / <i>Salix fragilis</i> / 150 - 200 cm, KK	kus	3,000	88,40	265,20	
PP			dřeviny okrasné listnaté Javor klen / <i>Acer pseudoplatanus</i> / 150 - 180 cm KK					
VV		3			3,000			
11	M	026503300	Olše lepkavá / <i>Alnus glutinosa</i> / 150 - 180 cm, KK	kus	3,000	133,90	401,70	CS ÚRS 2014 01
PP			dřeviny okrasné listnaté Olše lepkavá / <i>Alnus glutinosa</i> / 150 - 180 cm KK					
VV		3			3,000			
12	M	026503300_R00	Olše šedá / <i>Alnus incana</i> / 150 - 180 cm, KK	kus	2,000	143,00	286,00	
PP			dřeviny okrasné listnaté Olše lepkavá / <i>Alnus glutinosa</i> / 150 - 180 cm KK					
VV		2			2,000			
13	M	026504170_R03	Střemcha obecná (<i>prunus padus</i>), v. 80-100, KK	kus	40,000	33,80	1 352,00	
PP			dřeviny okrasné listnaté Dřítěál běloolistý / <i>Berberis candidula</i> / 20 - 30 cm K					
VV		40			40,000			
14	M	026504170_R04	Kalina obecná (<i>viburnum opulus</i>), v. 80-100, KK	kus	21,000	78,00	1 638,00	
PP			dřeviny okrasné listnaté Dřítěál běloolistý / <i>Berberis candidula</i> / 20 - 30 cm K					

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
VV		21	21,000							
15	M	026504170_R07	Vrba ušatá (<i>Salix aurita</i>), v. 80-100, KK		kus	10,000	52,00	520,00		
PP			dřeviny okrasné listnaté Dříšťal bělolistý /Berberis candidula/ 20 - 30 cm K							
VV		10	10,000							
16	M	026504170_R12	Vrba popelavá (<i>Salix cinerea</i>), v. 80-100, KK		kus	26,000	33,80	878,80		
PP			dřeviny okrasné listnaté Dříšťal bělolistý /Berberis candidula/ 20 - 30 cm K							
VV		26	26,000							
17	M	026504170_R13	Vrba nachová (<i>Salix purpurea</i>), v. 80-100, KK		kus	23,000	52,00	1 196,00		
PP			dřeviny okrasné listnaté Dříšťal bělolistý /Berberis candidula/ 20 - 30 cm K							
VV		23	23,000							
18	M	026504170_R14	Líska obecná (<i>Corylus avellana</i>), v. 80-100, KK		kus	16,000	83,20	1 331,20		
PP			dřeviny okrasné listnaté Dříšťal bělolistý /Berberis candidula/ 20 - 30 cm K							
VV		16	16,000							
19	M	026520240_R06	Růže šípková(<i>Rosa canina</i>) KK 80 - 100 cm		kus	19,000	33,80	642,20		
PP			Dřeviny okrasné listnaté Růže svratská (Rosa rugosa) 80 - 100 cm kont. 3 l							
VV		19	19,000							
20	M	026503900	Jilím horský (<i>Ulmus glabra</i>) 150 - 180 cm, KK		kus	3,000	144,30	432,90		CS ÚRS 2014 01
PP			dřeviny okrasné listnaté Jilím horský (Ulmus glabra) 150 - 180 cm KK							
VV		3	3,000							
21	M	052172100	tyč odkorněná délka 200 cm, tloušťka 8 cm		kus	56,000	171,60	9 609,60		CS ÚRS 2014 01
PP			tyčovina, tyčové a tyčkové výrobky tyče odkorněné délka 150 cm, tloušťka 10 cm							
VV		2*28"stromy"	56,000							
VV		Součet	56,000							
22	K	184215111_R10	Značkovací ke kerům, včetně zaražení, dřevěný přířez v.100 cm, dodávka + montáž		kus	155,000	40,00	6 200,00		
PP			Ukotvení dřeviny kůly jedním kulem, délky do 1 m							
P			Poznámka k položce: a) Technická zpráva							
VV		155"keře"	155,000							
23	K	184215122	Ukotvení kmene dřevin dvěma kůly D do 0,1 m délky do 2 m		kus	28,000	112,00	3 136,00		CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Ukotvení dřeviny kůly dvěma kůly, délky přes 1 do 2 m					
P			<i>Poznámka k položce:</i> a) <i>Technická zpráva</i>					
VV			56*0.5 Přepočtené koeficientem množství		28,000			
24	K	184813111_R11	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem, včetně dodávky prostředku proti okusu	kus	183,000	50,00	9 150,00	
PP			Ošetřování a ochrana stromů proti škodám způsobeným zvěří nátěrem nebo postřikem					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Instalace úvazku dle přílohy a) <i>technická zpráva, technologie výsadby</i>					
VV			28"stromy"		28,000			
VV			155"keře"		155,000			
VV			Součet		183,000			
25	K	184813121_R09	Ochrana dřevin před okusem mechanicky plastovou chráničkou VYVA PLAST 80-104 cm, v rovině a svahu do 1:5	kus	28,000	150,00	4 200,00	
PP			Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pleťvem, výšky do 2 m					
P			<i>Poznámka k položce:</i> a) <i>Technická zpráva</i>					
VV			28"stromy"		28,000			
26	K	184911111_R08	Instalace úvazků, vč. materiálu např. juta	kus	28,000	25,60	716,80	
PP			Znovuuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Instalace úvazku dle přílohy a) <i>technická zpráva, technologie výsadby</i>					
VV			28"stromy"		28,000			
27	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	2,110	107,00	225,77	CS ÚRS 2014 01
PP			Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
P			<i>Poznámka k položce:</i> a) <i>Technická zpráva</i>					
VV			"zaliti 20 l na strom, 10 l na keř" ((20*28)+(10*155))/1000		2,110			
VV			Součet		2,110			
D	998		Přesun hmot				452,70	
28	K	998231311	Přesun hmot pro sádkovické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,568	797,00	452,70	CS ÚRS 2014 01
PP			Přesun hmot pro sádkovické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Revitalizace starého ramene řeky Svatky v k.ú. Moravská Svatka
Objekt:

SO 03 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

k.ú. Svatka, Moravská Svatka

NIVA SVATKY, o.p.s.

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r. o.

Envicons, s.r.o.

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

2.2.2016

29376424

15053695

CZ15053695

27560015

CZ27560015

Cena bez DPH		247 500,00	
DPH	základní snížená	Základ daně 247 500,00 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%
Cena s DPH		V CZK 299 475,00	
		Výše daně 51 975,00 0,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace starého ramene řeky Svatky v k.ú. Moravská Svatka

Objekt:

SO 03 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

k.ú. Svatka, Moravská Svatka

Zadavatel:

NIVA SVRATKY, o.p.s.

Uchazeč:

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r. o.

Datum:

2.2.2016

Projektant:

Envicons, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

247 500,00

N00 - Vedlejší a ostatní náklady

0,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

247 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace starého ramene řeky Svatky v k.ú. Moravská Svatka

Objekt:

SO 03 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

k.ú. Svatka, Moravská Svatka

Zadavatel:

NIVA SVRATKY, o.p.s.

Uchazeč:

Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r. o.

Datum:

2.2.2016

Projektant:

Envicons, s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

247 500,00

D N00 Vedlejší a ostatní náklady

0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

247 500,00

1	K	R01	Čištění příjezdových komunikací dle potřeby stavby	soubor	1,000	48 000,00	48 000,00	
PP Čištění komunikací dle potřeby stavby								

2	K	R02	Zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení následujících zkoušek a rozborů: Provedení zk. hutnění hrázek a zk. betonových kci.	soubor	2,000	18 000,00	36 000,00	
PP Zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení následujících zkoušek a rozborů: Provedení zk. hutnění hrázek a zk. betonových kci.								

VV Zkouška PS na 95% PS - Wopt+3%								
3	K	R03	Vyřízení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství.	soubor	1,000	22 000,00	22 000,00	
PP Geodetické práce před výstavbou, během výstavby a po výstavbě.								

4	K	R04	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
PP Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.								

5	K	R05	Zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště.	soubor	1,000	6 500,00	6 500,00	
PP Zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce na viditelném místě u vstupu na staveniště.								

6	K	R06	Ostatní inženýrská činnost	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
PP Ostatní inženýrská činnost								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			1"aktualizace vyjádření správců inženýrských sítí, projednání dopravně inženýrských opatření"		1,000			
7	K	R07	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00	
PP			Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.					
8	K	R08	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby - geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě).	soubor	1,000	28 000,00	28 000,00	
PP			Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby - geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům. Pořízení fotodokumentace stavby.					
9		K	R09	Aktualizace (přizpůsobení) nebo zpracování* plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.	soubor	1,000	7 000,00	7 000,00
PP			Aktualizace (přizpůsobení) nebo zpracování* plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.					
10	K	R10	Vytýčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytýčením sítí.	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP			Vytýčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytýčením sítí.					

Harmonogram postupu prací členěný v měsících

Činnosti	2018	2019												2020		
	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
Předpokládaný termín zahájení																
Zemní práce, kácení stromů (provádění prací dle klimatických podmínek)																
Předepsaná přestávka vzhledem k hnízdění ptactva																
Zemní práce, modulace, dokončovací práce (pokračování prací)																
Výsadba rostlin																
Ukončení prací																

V Chrudimi dne 28. 11. 2019

.....
 Mgr. Pavel Vančura, Ing. Josef Drahokoupil
 jednatele společnosti

Vodní zdroje Ekomonitor
spol. s r.o. [®]
 Píšťovy 820, 537 01 Chrudim III
 tel.: 469 682 303-5 fax: 469 682 310
 IČ: 150 53 695 DIČ: CZ15053695



Příloha č. 3 ke smlouvě č.

Povinnosti zhotovitele vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů na realizaci projektu

Název projektu: „Revitalizace starého ramene řeky Svratky v k.ú. Moravská Svratka“
Název operačního programu: „Operační program životní prostředí (OPŽP 2014 – 2020)“
Číslo výzvy: „45“
Řídící orgán: „Ministerstvo životního prostředí České republiky“

1. Na každé faktuře bude jednoznačně uvedeno, že se jedná o projekt související s Operačním programem Životní prostředí (dále jen OPŽP) s názvem: „Revitalizace starého ramene řeky Svratky v k.ú. Moravská Svratka“ s registračním číslem projektu CZ.05.4.27/0.0/0.0/16_029/0002499. Faktury musí obsahovat účel fakturovaných částek a budou přesně specifikovat jednotlivé položky způsobilých a nezpůsobilých výdajů projektu - vše plně v souladu se zadávací dokumentací. Každá faktura musí mít přílohu, kde bude přiložen položkový rozpočet fakturovaných částek.
2. Zhotovitel si je vědom, že ve smyslu § 2, písm. e), zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, je povinen poskytnout součinnost při výkonu finanční kontroly a to v případě, že k tomu bude objednatelem vyzván.
3. Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zavazuje poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s projektem nebo jeho realizací. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na výzvu své daňové účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s projektem. Zhotovitel se dále zavazuje provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření vedoucí k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán, objednatele a poskytovatele dotace.
4. Kontrolními orgány se rozumí osoby pověřené ke kontrole Evropskou komisí, Evropským účetním dvorem, Nejvyšším kontrolním úřadem, Ministerstvem financí ČR, Ministerstvem životního prostředí ČR a dalšími ministerstvy, Řídícím orgánem Operačního programu Životní prostředí, jakož i dalšími orgány oprávněnými k výkonu kontroly (např. státní stavební dohled).
5. Zhotovitel bere na vědomí, že poskytovatel dotace je oprávněn provést u projektu nezávislý vnější audit. Zhotovitel je povinen při výkonu auditu spolupůsobit.
6. Zhotovitel je povinen spolupracovat s objednavatelem při zpracování monitorovacích zpráv (průběžných, etapových nebo závěrečných), žádostí o platbu, oznámení žadatele o změně projektu, závěrečného vyhodnocení akce.
7. Zhotovitel se zavazuje archivovat dokumenty související s dílem až do roku 2030.
8. Zhotovitel se zavazuje písemně poskytnout na žádost objednatele jakékoliv doplňující informace související s realizací projektu a to ve lhůtě stanovené objednatelem.
9. Další povinnosti zhotovitele vyplývají také z obecných pravidel pro žadatele a příjemce a ze specifických pravidel pro žadatele a příjemce, včetně příloh a dalších dokumentů dostupných na www.dotaceeu.cz pro konkrétní operační program tj. z Příručky pro žadatele o dotaci z OPŽP a ze Závazných pokynů pro žadatele a příjemce podpory OPŽP a dalších dokumentů Operačního programu Životní prostředí dostupných na <http://www.strukturalni-fondy.cz/cs/Fondy-EU/2014-2020/Operacni-programy/OP-Zivotni-prostredi> (např. Pravidla publicity v rámci Operačního programu Životní prostředí platná pro danou výzvu). V případě rozporu v textu dokumentů s ustanoveními této smlouvy má přednost text smlouvy.

10. Pro potřebu průběžného sledování nákladů zhotovitel vyhotoví a s každou fakturou objednateli předá elektronický přehled čerpání položek rozpočtu za fakturované období a to ve formátu kompatibilním s MS Excel. Vzor přehledu o průběžném čerpání rozpočtu zhotovitel obdrží od objednatele před zahájením fyzické realizace.
 11. Zhotovitel se zavazuje, že veškeré další informační materiály (např. zápisy z jednání, prezenční listiny, pozvánky atd.) budou obsahovat název projektu, logo Operačního programu Životní prostředí a logo EU se sloganem a dalším povinným textem na všech dokumentech týkajících se projektu (např. na zápisech z jednání, prezenčních listinách apod.) – dle předlohy.
 12. Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech poddodavatelů včetně výše jejich finančního podílu na akci. Tento přehled je povinen na vyžádání předložit poskytovateli dotace.
 13. Publicita
 - a. Zhotovitel vystaví v místě realizace dočasný celobarevný plakát (formátu A3) z materiálu odolného proti povětrnostním podmínkám, který bude instalován po celou dobu realizace projektu na viditelném místě.
 - b. Plakát bude umístěn nejpozději v den zahájení fyzických prací, zhotovitel provede o této skutečnosti zápis do stavebního deníku a pořídí fotodokumentaci plakátu.
 - c. Zhotovitel umístí v místě realizace projektu stálou pamětní desku, která musí být umístěna v místě viditelném pro veřejnost. Zhotovitel provede o této skutečnosti zápis do stavebního deníku a pořídí její fotodokumentaci. Stálá pamětní deska, kotevní prvky a podklad musí být z odolného a trvalého materiálu, aby zůstaly zachovány jejich vlastnosti a vzhled po celou dobu 5-ti leté udržitelnosti projektu. Pamětní deska bude osazena nejpozději v první den předání a převzetí dokončeného projektu.
 - d. Grafické podklady pro výrobu plakátu a stálé pamětní desky předá objednatel zhotoviteli. Veškeré povolené alternativy prvků publicity jsou k dispozici na webových stránkách poskytovatele dotace. Umístění plakátu a stálé pamětní desky musí být konzultováno a odsouhlaseno projektovým manažerem.
-