

Česká republika - Státní pozemkový úřad

sídlo: Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha 3 - Žižkov
jednatel Mgr. Silvií Haverlandovou, LL.M., ředitelkou Sekce odborných činností
IČO: 01312774
DIČ: CZ01312774
Objednatel není plátcem DPH.
Bankovní spojení: Česká národní banka, číslo účtu: 3723001/0710
dále jen „objednatel“

a

Martin Nedomlel

sídlo: xxxxxx, 551 01 Jaroměř
zapsán v živnostenském rejstříku vedeném Městským úřadem Jaroměř
zastoupený Martinem Nedomlelem
tel: xxxxxx, e-mail: xxxxxx
IČO: 45913714
DIČ: xxxxxx
Zhotovitel je plátcem DPH.
Bankovní spojení: xxxxxx, číslo účtu: xxxxxx
dále jen „zhotovitel“

uzavírají podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, tuto

SMLOUVU O DÍLO
o provedení udržovacích prací na stavbách HOZ
„HOZ Trnava II“
(dále jen „smlouva“)

Touto smlouvou se realizuje veřejná zakázka malého rozsahu
spisová značka **SPU 277863/2017**
(dále jen „veřejná zakázka“).

Čl. I

Předmět a účel smlouvy

- 1.1 Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a na své nebezpečí dílo s názvem „**HOZ Trnava II**“, jež je podrobně specifikováno v této smlouvě a v jejích přílohách (dále jen „dílo“), a objednatel se zavazuje za podmínek uvedených v této smlouvě a jejích přílohách k převzetí díla a k zaplacení ceny za jeho provedení.
- 1.2 Účelem smlouvy je zajištění realizace udržovacích prací na stavbách vodních děl „hlavních odvodňovacích zařízení“ (HOZ), a tím zlepšení odtokových poměrů, snížení zanášení HOZ splaveninami a zajištění provozuschopnosti a funkčnosti HOZ.

Čl. II

Specifikace díla

- 2.1 Dílem se rozumí provedení těchto udržovacích prací: na třech stavbách vodních děl - hlavních odvodňovacích zařízení (HOZ) v k.ú. Kratonohy, Trnava, Velké Babice, obce Kratonohy, Boharyně, Babice, okres Hradec Králové, spočívající v posečení průtočného profilu, vyhrabání a likvidace pokoseného porostu, odstranění a likvidace pařezů, odstranění a uložení splavené ornice (sedimentu), vysbírání větví, kamenů a jiných nerozlož. materiálu, včetně likvidace.

Název akce: **HOZ Trnava II**

Základní údaje:

Název HOZ a ID: SO 1 – „Trnava“ (1), 1030000457-11201000
SO 2 – „Trnava“ (2), 1030000454-11201000
SO 3 – „Babice“, 1030000502-11201000

Kapacita prováděných udržovacích prací: 2,600 km
(SO 1 – 350 m, SO 2 – 1 530 m, SO 3 – 720 m)

Číslo hydrologického pořadí: 1-04-03-019
Místo akce (katastrální země): Kratonohy, Trnava, Velké Babice
Obec – část obce: Kratonohy, Boharyně, Babice
Okres: Hradec Králové
Kraj: Královéhradecký

vymezení místa plnění: viz příložené dvě přehledné situace a technická zpráva

- 2.2 Mimo vlastní provedení prací je součástí díla dále zejména:
- 2.2.1 zajištění ochrany podzemních inženýrských sítí procházejících místem plnění (a uvedených v předané technické dokumentaci);
- 2.2.2 zajištění všech nepředvídatelných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, jejichž potřeba by vznikla během realizačních prací, např. v případě neočekávaných archeologických nálezů, nálezů munice apod. Tyto průzkumy by byly řešeny jako dodatečné práce dle ustanovení 4.6 této smlouvy;
- 2.2.3 uvedení prováděním díla dotčených pozemků do původního stavu po ukončení provádění díla, včetně příjezdových komunikací;
- 2.2.4 odstranění veškerého odpadu, který vznikne při provádění díla vč. splavenin, naplavenin a nevyužitelné dřevní hmoty a včetně úhrady poplatků za uložení odpadů na skládku;
- 2.2.5 zajištění nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a příp. jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.
- 2.3 Dílo bude provedeno v rozsahu a způsobem dle technické dokumentace obsahující technickou zprávu, soupisy prací, dodávek a služeb s výkazy výměr a podmínky provedení díla. Technická dokumentace je nedílnou součástí této smlouvy.
- 2.4 Dílo bude provedeno dle platných právních předpisů, dle odvětvové technické normy pro vodní hospodářství TNV 75 4922 a v souladu s podmínkami stanovenými platnými povoleními nebo jinými rozhodnutími, opatřeními či stanovisky orgánů státní správy, případně z dalších dokumentů, vztahujících se ke stavbám HOZ a k provedení díla. Také tyto dokumenty jsou nedílnou součástí smlouvy.

Čl. III

Termíny plnění a provedení díla

- 3.1 Termín předání a převzetí místa plnění: nejdéle do 10 dnů po podpisu smlouvy.
- 3.2 Termín zahájení prací: nejdéle do 5 dnů od předání a převzetí místa plnění.
- 3.3 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínu od **1. 8. 2017 do 15. 9. 2017**.
- 3.4 V případě překážek, jež nastaly nezávisle na vůli zhotovitele a brání mu ve splnění jeho povinnosti, a jestliže nelze rozumně předpokládat, že by zhotovitel tuto překážku nebo její následky odvrátil nebo překonal nebo že by ji v době vzniku závazku předvídal, prodlužuje se termín dokončení dle bodu 3.3 o dobu, kdy tato překážka trvá.
- 3.5 Řádné provedení díla bude stvrzeno podpisem protokolu o provedení díla osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele, a to po splnění všech níže uvedených podmínek:
- 3.5.1 Dílo bylo dokončeno a předáno v souladu s touto smlouvou v rozsahu dle čl. II a v termínu dle čl. III bodu 3.3 této smlouvy.
- 3.5.2 O předání a převzetí díla byl vyhotoven protokol, jenž byl podepsán osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele. V tomto protokolu musí být uvedeno, zda bylo dílo převzato s výhradami (pokud obsahuje ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání funkci stavby HOZ, ani její užívání podstatným způsobem neomezují), či bez výhrad.
- 3.5.3 Objednateli byly předány následující doklady:
- a) podrobný soupis skutečně provedených prací a použitého materiálu dle jednotkových cen,

- b) zápis o odstranění případných drobných vad a nedodělků vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla.
- 3.5.4 Protokol musí být sepsán i za předpokladu, že objednatel odmítá dílo převzít. V tomto případě budou uvedena stanoviska jednotlivých smluvních stran a jejich odůvodnění. Tento zápis bude sloužit jako důkazní materiál.
- 3.5.5 Zhotovitel splní svoji povinnost provést dílo jeho ukončením ve sjednané lhůtě podle čl. III smlouvy a protokolárním předáním řádně dokončeného díla objednateli.

Čl. IV

Cena za dílo

- 4.1 Cena za provedení díla v rozsahu podle čl. II. smlouvy se sjednává dohodou smluvních stran ve smyslu zákona o cenách č. 526/1990 Sb., v platném znění, na základě nabídky učiněné zhotovitelem na veřejnou zakázku.
- 4.2
- | | |
|--|-------------------|
| Celková cena za provedení díla činí | 437 386 Kč |
| DPH 21 % činí | 91 851 Kč |
| Celková cena za provedení díla vč. DPH činí | 529 237 Kč |
- (slovy pět-set-dvacet-devět-tisíc-dvě-stě-třicet-sedm- korun-českých)**
- 4.3 Cena je určena na základě nabídkového rozpočtu zhotovitele (oceněného výkazu výměr), který byl součástí nabídky zhotovitele na veřejnou zakázku a je nedílnou součástí této smlouvy.
- 4.4 Výše uvedená celková cena je cenou maximálně přípustnou, je platná po celou dobu provádění díla a obsahuje veškeré náklady na provedení díla.
- 4.5 Změna celkové ceny za dílo je možná pouze v případě, že v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazeb DPH. V takovém případě bude celková nabídková cena upravena podle výše sazeb DPH platných v době vzniku zdanitelného plnění.
- 4.6 Veškeré práce, které nejsou předmětem nabídkového rozpočtu (výkazu výměr) položkou či výměrou, jsou dodatečné práce a budou připuštěny pouze ve výjimečných případech. O jakýchkoliv dodatečných pracích musí být mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřena samostatná písemná smlouva nebo dodatek k této smlouvě s dohodnutím ceny a vlivu na termín dokončení díla. Pokud zhotovitel provede dodatečné práce bez písemného souhlasu a písemné smlouvy nebo dodatku k této smlouvě, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
- 4.7 Bude-li skutečné plnění provedeno v menším rozsahu oproti výkazu výměr, bude konečná cena díla vypočtena z jednotkových cen příslušných položek výkazu výměr v rozsahu skutečně provedených prací. Ke snížení rozsahu prací může dojít jen v odůvodněných a vzájemně odsouhlasených případech a musí být zaznamenáno v protokolu o předání a převzetí dokončených prací.

Čl. V

Platební podmínky

- 5.1 Úhrada provedených prací bude provedena na základě zhotovitelem vyhotoveného daňového dokladu (faktury).
- 5.2 Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy.
- 5.3 Objednatel uhradí zhotoviteli cenu díla po řádném zhotovení díla nebo jeho části a po protokolárním předání a převzetí díla nebo jeho části, a to na základě vystavené faktury se správně vyplněnými údaji, včetně finanční částky. Faktura bude vystavena a doručena objednateli nejdéle do 15 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla.
- 5.4 Faktura bude vyhotovena ve dvou stejnopisech a bude obsahovat náležitosti daňového dokladu, označení smluvních stran a jejich adresy, IČO, DIČ (je-li přiděleno), údaj o zápisu zhotovitele do příslušného rejstříku včetně spisové značky, a dále výslovně vždy musí obsahovat následující údaje: označení této smlouvy, označení poskytnutého plnění (název díla), číslo faktury, den vystavení a lhůtu splatnosti faktury podle této smlouvy, fakturovanou

- částku, razítko a podpis oprávněného osoby. Faktura bude zaslána na adresu objednatele nebo bude fyzicky předána oprávněné osobě objednatele.
- 5.5 Součástí faktury budou soupisy provedených prací a použitého materiálu odsouhlasené pověřenou osobou objednatele a kopie protokolu o předání a převzetí dokončeného díla nebo jeho části, řádně podepsané za obě smluvní strany. Převzaté práce budou oceněny jednotkovými cenami, dle k této smlouvě přiloženého oceněného soupisu prací. Fakturovaná částka bude zaokrouhlena na celé Kč.
- 5.6 Objednatel je oprávněn vrátit fakturu, pokud faktura nebo její přílohy nebudou obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě nebo v ní nebudou správně uvedeny údaje dle této smlouvy. V takovém případě začne plynout doručením opravené faktury objednateli nová lhůta splatnosti.
- 5.7 Splatnost faktury se stanovuje na 30 kalendářních dnů od doručení objednateli. Platby peněžitých částek se provádí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve faktuře. Peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
- 5.8 Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatel je organizační složkou státu a jeho stav účtu závisí na převodu finančních prostředků ze státního rozpočtu. Zhotovitel souhlasí s tím, že v případě nedostatku finančních prostředků na účtu objednatele, dojde s ohledem na povahu závazku k prodloužení doby splatnosti faktury na 60 dnů. Objednatel se zavazuje, že v případě, že tato skutečnost nastane, oznámí ji neprodleně, a to písemně, zhotoviteli nejpozději do data původního termínu splatnosti faktury, popř. do 3 pracovních dnů od okamžiku, kdy se objednatel dozvěděl o vzniku této skutečnosti.
- 5.9 Zhotovitel je povinen uhradit objednateli veškeré poplatky, sankce, škody a vícenáklady vzniklé z důvodu nedodržení podmínek pravomocného rozhodnutí nebo závazných stanovisek dotčených orgánů a stanovisek správců sítí technické infrastruktury, popř. provést z toho vyplývající dodatečné práce na své náklady a svou odpovědnost.
- 5.10 V případě prodloužení kterékoliv smluvní strany se zaplacením peněžité částky vzniká oprávněné straně nárok na úrok z prodlení ve výši jedné setiny procenta (0,01%) z dlužné částky za každý i započatý den prodlení až do dne zaplacení včetně. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu vzniklé škody.

Čl. VI

Záruční podmínky

- 6.1 Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude odpovídat právním předpisům, závazným standardům stanoveným ČSN a ujednáním dle smlouvy a bude mít vlastnosti obvyklé a dohodnuté v této smlouvě.

Čl. VII

Smluvní pokuty

- 7.1 Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,02% z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení s termínem zahájení prací dle čl. III této smlouvy.
- 7.2 Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení s předáním dokončeného díla dle čl. III této smlouvy.
- 7.3 V případě, kdy předávané dílo bude obsahovat vady a nedodělky, se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení se sjednaným termínem odstranění vad a nedodělků.
- 7.4 Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu díla ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny díla bez DPH, za každou reklamovanou vadu.
- 7.5 Smluvní pokuty, vyúčtované objednatelem zhotoviteli dle této smlouvy, jsou splatné do 10 kalendářních dnů od doručení vyúčtování zhotoviteli.

- 7.6 Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.
- 7.7 Bude-li ze strany zhotovitele porušena povinnost, která je stanovena právními předpisy nebo touto smlouvou a objednatel učiní nebo opomene učinit v důsledku porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů veřejné správy, je zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatele nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatele předem upozornil.
- 7.8 Žádná ze smluvních stran nemá povinnost nahradit škodu způsobenou porušením svých povinností vyplývajících z této smlouvy a není v prodlení, bránila-li jí v jejich splnění některá z překážek vylučujících povinnost k náhradě škody ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.

Čl. VIII

Odstoupení od smlouvy, výpověď smlouvy

- 8.1 Objednatel si vyhrazuje právo na odstoupení od smlouvy v případě, že zhotovitel bude v prodlení s plněním smlouvy z důvodů na straně zhotovitele delším než 30 kalendářních dnů, nebo pokud bude provádět dílo nekvalitně v rozporu s platnými právními předpisy nebo smlouvou.
- 8.2 V případě provádění díla v rozporu s touto smlouvou nebo pokyny objednatele je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním díla a prováděl dílo řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani ve lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 8.3 Objednatel je oprávněn dále písemně odstoupit od smlouvy, pokud:
- 8.3.1 probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující, nebo zhotovitel vstoupí do likvidace;
- 8.3.2 v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitele, zejména v případě:
- a) prodlení s řádným zahájením prací, předáním dílčího plnění či zhotovení díla, po dobu delší než 3 kalendářních dnů,
 - b) prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 30 kalendářních dnů,
 - c) neoprávněného zastavení či přerušování prací na díle na dobu delší než 15 kalendářních dnů v rozporu s touto smlouvou,
 - d) kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy subdodavatele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele,
 - e) kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy,
 - f) jiného porušení povinností dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dostatečně přiměřené lhůtě 14 kalendářních dnů.
- 8.4 Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. Odstoupení od smlouvy může být učiněno i prostřednictvím datové schránky.
- 8.5 V případě zániku účinnosti smlouvy odstoupením je zhotovitel povinen učinit veškerá opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činností zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele bezodkladně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 kalendářních dnů ode dne účinnosti odstoupení od této smlouvy a o takovém předání a převzetí sepsat zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla. V protokolu bude podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ohodnocení, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od této

- smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.
- 8.6 V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě díla neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek soudním znalcem. Smluvní strany se zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty díla. K určení znalce, jakož i k úhradě ceny za zpracování posudku je příslušný objednatel.
- 8.7 Případné vzájemné pohledávky smluvních stran, vzniklé ke dni odstoupení od smlouvy, se vypořádají vzájemným zápočtem, přičemž tento zápočet provede objednatel.
- 8.8 Za den odstoupení od smlouvy se považuje den, kdy bylo písemné oznámení o odstoupení oprávněné smluvní strany doručeno druhé smluvní straně. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.
- 8.9 Objednatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět i bez uvedení důvodu na základě písemné výpovědi. Výpovědní doba činí 1 kalendářní měsíc a počíná běžet od prvního kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi zhotoviteli.

Čl. IX

Ostatní ujednání

- 9.1 Objednatel předá zhotoviteli informace a podklady o podzemních zařízeních procházejících místem plnění, pokud není obstarání všech nebo části těchto informací součástí předmětu smlouvy.
- 9.2 Objednatel poskytne zhotoviteli na vyžádání součinnost nezbytnou k provedení díla.
- 9.3 Zhotovitel se zavazuje v místě plnění dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy a zajistit si vlastní dozor nad bezpečností práce.
- 9.4 Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu v místě plnění a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.
- 9.5 Zhotovitel odpovídá za poškození podzemních zařízení při provádění díla a za škody, které vzniknou při realizaci díla třetím osobám.
- 9.6 Zhotovitel je povinen provádět dílo ohleduplně k životnímu prostředí a učinit taková opatření, aby nedošlo ke kontaminaci povrchových či podzemních vod nebo půdy.
- 9.7 Zhotovitel se zavazuje při provádění díla respektovat rozhodnutí objednatele, je však současně povinen objednatele upozornit na možné negativní důsledky jeho rozhodnutí, včetně důsledků pro kvalitu a termín provedení díla.
- 9.8 Objednatel je oprávněn k provádění kontrol v průběhu realizace díla.
- 9.9 Zhotovitel se zavazuje poskytovat součinnost při kontrolní činnosti ze strany objednatele a orgánů provádějících veřejnoprávní kontrolu.
- 9.10 Zhotovitel je povinen vyzvat zástupce objednatele pověřeného k jednání ve věcech realizace smlouvy k prověření části díla, které bude při dalším provádění prací zakryto nebo se stane nepřístupným tak, aby mohl objednatel provést před zakrytím prací kontrolu části díla a pořídit potřebnou fotodokumentaci.
- 9.11 Objednatel se na vyzvání zhotovitele zúčastní prohlídky dokončených prací a k předání a převzetí dokončeného díla. Vyzván k tomu bude zhotovitelem nejméně 5 pracovních dnů předem.
- 9.12 K ověření objemu provedených prací provede zhotovitel soupis provedených prací podle jednotlivých položek. Potvrzený soupis provedených prací je podkladem pro úhradu provedených prací.
- 9.13 Zhotovitel odpovídá za škody způsobené objednateli a jiným osobám mimo místo plnění a tyto škody se zavazuje uhradit ve lhůtě, kterou stanoví objednatel v písemném oznámení o škodě mimo místo plnění.

- 9.14 Zhotovitel je povinen na písemnou žádost objednatele poskytnout objednateli informace o uzavřené pojistné smlouvě o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, příp. kopii pojistné smlouvy.
- 9.15 Smluvní strany určují tyto **kontaktní osoby oprávněné k jednáním ve věcech realizace díla**, zejména k předání a převzetí podkladů pro zhotovení díla, k předání a převzetí místa provedení prací, ke kontrole prací, k předání a převzetí dokončeného díla, k předání a převzetí faktury a k potvrzení provedených prací:

za objednatele:

Ing. Miroslava Holcová tel.: xxxxxx e-mail: m.holcova@spucr.cz
Ing. Tomáš Purkrábek tel.: xxxxxx e-mail: t.purkrabek@spucr.cz

za zhotovitele:

xxxxxx tel: xxxxxx e-mail: xxxxxx

Čl. X

Závěrečná ustanovení

- 10.1 Smluvní strany jsou si plně vědomy zákonné povinnosti od 1. 7. 2016 uveřejnit dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), tuto smlouvu včetně všech případných dohod, kterými se tato smlouva doplňuje, mění, nahrazuje nebo ruší, a to prostřednictvím registru smluv. Uveřejněním smlouvy dle tohoto odstavce se rozumí vložení elektronického obrazu textového obsahu smlouvy v otevřeném a strojově čitelném formátu a rovněž metadat podle § 5 odst. 5 zákona o registru smluv do registru smluv.
- 10.2 Smluvní strany se dále dohody, že tuto smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv objednatel. Zhotovitel je povinen zkontrolovat, že tato smlouva včetně všech příloh a metadat byla řádně v registru smluv uveřejněna. V případě, že zhotovitel zjistí jakékoli nepřesnosti či nedostatky, je povinen neprodleně o nich písemně informovat objednatele. Postup uvedený v tomto odstavci se smluvní strany zavazují dodržovat i v případě uzavření jakýchkoli dalších dohod či dodatků, kterými se tato smlouva bude případně doplňovat, měnit, nahrazovat nebo rušit.
- 10.3 Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel jako povinný subjekt musí na žádost poskytnout informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Poskytnutí informací v souladu s citovaným zákonem nelze považovat za porušení závazku mlčenlivosti o důvěrných informacích.
- 10.4 Práva a povinnost smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem.
- 10.5 Smlouvu lze měnit pouze písemně ve formě dodatku podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Dodatky smlouvy se označují pořadovými čísly
- 10.6 Nedílnou součástí smlouvy tvoří tyto **přílohy**:
- technická zpráva se soupisem prací a se dvěma přehlednými situacemi,
 - 3 x oceněný výkaz výměr.
- 10.7 Nedílnou součástí smlouvy jsou i údaje touto smlouvou neupravené a obsažené v:
- zadávací dokumentaci na veřejnou zakázku,
 - nabídce zhotovitele ze dne 2. 7. 2017,
 - zápisu o předání a převzetí díla.
- 10.8 Smlouva se vyhotovuje ve třech vyhotoveních, z nichž dvě obdrží objednatel a jedno zhotovitel.
- 10.9 Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 10.10 Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se převodu vlastnického práva, nároků z odpovědnosti za vady a ze záruky za jakost, nároků

z odpovědnosti za škodu a nároků ze smluvních pokut, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku této smlouvy.

10.11 Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že jsou způsobilé k právním úkonům bez omezení, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

za objednatele:

za zhotovitele:

v Praze dne 25. 7. 2017

v Jaroměři dne 18. 7. 2017

.....
Mgr. Silvie Hawerlandová, LL.M.
ředitelka Sekce odborných činností
Státní pozemkový úřad

.....
Martin Nedomlel

Tato smlouva byla uveřejněna v registru smluv, vedeném dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.

Datum registrace

ID smlouvy

Registraci provedl

V Praze dne

.....
podpis odpovědného zaměstnance

Technická zpráva

pro přípravu a pro realizaci akce v rámci správy hlavních odvodňovacích zařízení

Organizační útvar: odbor vodohospodářských staveb
Oddělení: oddělení VHS
Pracoviště: Hradec Králové

Číslo akce:
Název akce: **HOZ Trnava II**

Základní údaje:

Název HOZ a ID: SO 1 – „Trnava“ (1), 1030000457-11201000
SO 2 – „Trnava“ (2), 1030000454-11201000
SO 3 – „Babice“, 1030000502-11201000

Kapacita prováděných udržovacích prací: 2,600 km
(SO 1 – 350 m, SO 2 – 1 530 m, SO 3 – 720 m)

Číslo hydrologického pořadí: 1-04-03-019

Místo akce (katastrální země): Kratonohy, Trnava, Velké Babice

Obec – část obce: Kratonohy, Boharyně, Babice

Okres: Hradec Králové

Kraj: Královéhradecký

Časový plán provádění prací:

předpokládaný termín zahájení 1. 8. 2017
předpokládaný termín ukončení 15. 9. 2017

Výchozí podklady a podmínky:

- udržovací práce z roku 2016
- pochůzka ze dne 28. 2. 2017
- archivní projektová dokumentace
- výsledky rozborů sedimentů
- vyjádření správců inženýrských sítí
- vlastníky pozemků pod HOZ jsou soukromé osoby, ZS Kratonohy, a.s., Obec Kratonohy, Obec Boharyně

Souhlas uživatelů pozemků podél HOZ, které jsou využívány jako orná půda:

- ZS Kratonohy, a.s. (půdní bloky 7301/3, 7301/2, 7201, 7101/12), zástupce xxxxxx, mob.: xxxxxx
- FARMA ROUDNICE spol. s r.o. (půdní blok 7101/14), zástupce xxxxxx, mob.: xxxxxx

Vstup na pozemky byl projednán s uživateli pozemků, konkrétní časové úseky provedení udržovacích prací – po sklizni zemědělských plodin - si domluví s uživateli zhotovitel.

Popis současného stavu:

SO 1: Jedná se o otevřené hlavní odvodňovací zařízení (HOZ) „Trnava“ (1), které začíná soutokem s vodním tokem Bystřice, vede luční tratí z jedné strany a podél místní komunikace

ze strany druhé, a konec navazuje na začátek HOZ „Trnava“ (2) na rozhraní katastrů Kratonohy a Trnava. Průtočný profil byl vybudovaný jako lichoběžníkovitý se šířkou dna 60 cm, sklony svahů 1:1,5. V loňském roce byla provedena na HOZ probírka břehového porostu. V současné době se v průtočném profilu nacházejí pařezy s výmladky a splavená ornice.

SO 2: Jedná se o otevřené hlavní odvodňovací zařízení (HOZ) „Trnava“ (2), které začíná navázáním na konec HOZ „Trnava“ (1) na rozhraní katastrů Kratonohy a Trnava, vede nejprve polní tratí z jedné strany a podél místní komunikace ze strany druhé, po cca 1 km se od cesty odklání, končí výtokem z rybníka Žid, nad rybníkem pokračuje částí dlouhou cca 200 m, opět z jedné strany vede podél místní komunikace a z druhé loukou v intravilánu obce Trnava. HOZ končí výtokem z dalšího rybníka v obci. Průtočný profil byl vybudovaný jako lichoběžníkovitý se šířkou dna 60 cm, sklony svahů 1:1,5. Část mezi rybníky byla zpevněna pravděpodobně betonovými dlaždicemi.

V loňském roce byla provedena na HOZ probírka břehového porostu. V současné době se v průtočném profilu nacházejí pařezy s výmladky a splavená ornice.

Zpevněná část mezi rybníky do udržovacích prací v letošním roce není zařazena, dno HOZ je bez nánosů.

SO 3: Jedná se o otevřené hlavní odvodňovací zařízení (HOZ) „Babice“, které začíná vtokem do rybníka v obci Trnava, vede intravilánem obce v soukromých zahradách, po cca 300 m opouští intravilán a vede polní tratí. Průtočný profil byl vybudovaný jako lichoběžníkovitý se šířkou dna 60 cm, sklony svahů 1:1,5. V loňském roce byla provedena na HOZ probírka břehového porostu. V současné době se v průtočném profilu nacházejí pařezy s výmladky a splavená ornice.

Část vedoucí přes intravilán v soukromých zahradách není do udržovacích prací zařazena.

Technický popis prací – SO 1:

Technické řešení spočívá v těchto hlavních pracích v průtočném profilu HOZ:

- posečení průtočného profilu	0,1750 ha
- vyhrabání a likvidace pokoseného porostu	1750 m ²
- odstranění splavené ornice (sedimentu)	212,175 m ³
- rozprostření vytěženého sedimentu (tl. 10 cm)	2100,00 m ²
- odstranění pařezů Ø do 30 cm	27 ks
- odstranění pařezů Ø do 50 cm	5 ks
- odstranění pařezů Ø do 70 cm	8 ks
- odstranění pařezů Ø do 90 cm	1 ks
- likvidace pařezů	41 ks
- vysbírání větví, kamenů a jiných nerozlož. materiálu včetně likvidace (z rozhrnu a z průt. profilu HOZ)	4200 m ²

Technický popis prací – SO 2:

Technické řešení spočívá v těchto hlavních pracích v průtočném profilu HOZ:

- posečení průtočného profilu	0,9180 ha
- vyhrabání a likvidace pokoseného porostu	9180 m ²
- odstranění splavené ornice (sedimentu)	860,601 m ³
- rozprostření vytěženého sedimentu (tl. 10 cm)	8580,00 m ²
- odstranění pařezů Ø do 30 cm	30 ks
- odstranění pařezů Ø do 50 cm	7 ks
- likvidace pařezů	37 ks
- vysbírání větví, kamenů a jiných nerozlož. materiálu	

včetně likvidace (z rozhrnu a z průt. profilu HOZ) 17760 m²

Technický popis prací - SO 3:

Technické řešení spočívá v těchto hlavních pracích v průtočném profilu HOZ:

- posečení průtočného profilu	0,5040 ha
- vyhrabání a likvidace pokoseného porostu	5040 m ²
- odstranění splavené ornice (sedimentu)	445,946 m ³
- rozprostření vytěženého sedimentu (tl. 10 cm)	4440 m ²
- odstranění pařezů Ø do 30 cm	18 ks
- odstranění pařezů Ø do 50 cm	11 ks
- odstranění pařezů Ø do 70 cm	3 ks
- odstranění pařezů Ø do 90 cm	2 ks
- likvidace pařezů	34 ks
- vysbírání větví, kamenů a jiných nerozlož. materiálu včetně likvidace (z rozhrnu a z průt. profilu HOZ)	8040 m ²

Údržbové práce na SO 1, SO 2 a SO 3 spočívají v odstranění kořenů a pařezů z průtočného profilu HOZ a ořezání nevhodných větví nad HOZ, zároveň budou vysbírány i popadané větve. Poté bude navazovat odstranění splavené ornice ze dne HOZ. Od km 0,000 až po km 1,880 - výtok z rybníka Žid (350 m + 1530 m) budou práce probíhat z pravé strany (SO 1 a SO 2). Z luk v km 0,000 až 0,350 bude vytěžená splavená ornice (sediment) převezena na ornou půdu na půdní blok č. 7301/2. Na SO 3 budou práce probíhat z levé strany v celé délce (od km 0,000 po 0,720).

Před započítáním vlastních zemní prací bude provedeno sečení, veškerý posečený porost bude z průtočného profilu vyhrabán a ekologicky zlikvidován, tak i ořezané a vysbírání větve. Z průtočného profilu bude vysbírán i ostatní nerozložitelný materiál (kamery, pneumatiky a komunální odpad) a zlikvidován. Tento materiál bude vybrán a zlikvidován na vlastní náklady zhotovitele v souladu se zákonem o odpadech i z rozhrnutého sedimentu.

U objektu SO 1 bude 7 pařezů odfrézováno, pařezy pro odfrézování budou označeny při předání staveniště zhotoviteli.

Jámy po pařezech budou zasypány vytěženou zeminou a zhutněny.

V rámci údržbových prací budou vyčištěny veškeré související objekty, které se v trase HOZ nacházejí.

Odstraněním naplavené ornice (sedimentu) bude obnoven lichoběžníkový profil HOZ v těchto parametrech:

zemní profil	- SO 1 (km 0,000 - 0,350)	- šířka dna 60 cm - sklon svahů 1 : 1,5, případně svahy napojeny do stávajících břehových hran
	- SO 2 (km 0,350 – 1,865)	- šířka dna 60 cm - sklon svahů 1 : 1,5, případně svahy napojeny do stávajících břehových hran
	- SO 3 (km 0,000 – 0,720)	- šířka dna 60 cm - sklon svahů 1 : 1,5, případně svahy napojeny do stávajících břehových hran

Vytěžená splavená ornice (sediment) bude z km 0,000 až 1,880 uložena na pozemky na pravém břehu HOZ – půdní bloky 7301/2 a 7201 a rozhrnuta, z km 0,000 po km 0,720 bude

uložena na levém břehu HOZ – půdní bloky 7101/14 a 7101/12 a rozhrnuta. Maximální tloušťka rozhrnuté splavené ornice je 10 cm.

Manipulace s pařezy, větvemi, rákosem a divokým porostem:

Posečený porost bude z průtočných profilů vyhrabán a zlikvidován vhodným ekologickým způsobem v souladu se zákonem o odpadech č. 223/2015 Sb. na vlastní náklady zhotovitele (náklady na likvidaci jsou součástí příslušných položek v rozpočtu).

Veškerá neupotřebitelná dřevní hmota (pařezy, kořeny, ořezané nevhodné větve, vysbírané větve z průtočného profilu) budou vhodným ekologickým způsobem zlikvidovány v souladu se zákonem o odpadech č. 223/2015 Sb. na vlastní náklady zhotovitele (náklady na likvidaci jsou součástí příslušných položek v rozpočtu).

Veškerý vysbíraný komunální odpad bude vhodným ekologickým způsobem zlikvidován v souladu se zákonem o odpadech č. 223/2015 Sb. na vlastní náklady zhotovitele (náklady na likvidaci jsou součástí příslušných položek v rozpočtu).

Vliv prací na životní prostředí:

Realizací údržbových prací nedojde k negativnímu ovlivnění životní prostředí. Udržovací práce byly projednány s místně příslušným odborem životního prostředí a byly řádně ohlášeny vodoprávnímu úřadu.

Další doplňující údaje:

Veškeré práce budou probíhat na základě upřesnění podmínek vstupu na pozemky s jejich uživateli (po sklizni plodin) při vyhovující únosnosti půdy pro danou techniku, tak aby nedošlo k nadměrnému poškození povrchu.

Účel a cíl akce:

Údržba HOZ se provádí za účelem obnovení funkčnosti hlavních odvodňovacích zařízení. Vyčištěním HOZ od kořenů, pařezů a splavené ornice dojde ke zprůtočnění profilu HOZ a tím k zajištění podmínek pro fungování navazujícího podrobného odvodnění v daném území (omezení podmáčení okolních pozemků a tím efektivnější zemědělské hospodaření).

Střety zájmů:

V zájmovém území se vyskytují tato nadzemní nebo podzemní zařízení:

CETIN, a.s., - podzemní vedení (SO 3) – kříží HOZ Babice

ČEZ Distribuce, a.s. – nadzemní vedení (poblíž SO 2)

Královéhradecká provozní, a.s. – vodovod (poblíž SO 2)

Zhotovitel se bude řídit podmínkami správců těchto zařízení a učiní taková opatření a práce budou probíhat takovým způsobem, aby nedošlo k poškození podzemních ani nadzemních zařízení (vzhledem k charakteru prací není nutné podzemní zařízení vytyčit, ale je nutné při kácení stromů zvolit vhodné místo dopadu kmene, aby nemohlo dojít k poškození podzemního zařízení).

Ostatní oslovení správci/vlastníci inženýrských sítí, jejichž zařízení se v zájmovém území údržbových prací nevyskytují: ČEZ Telco Pro Services, a.s., České Radiokomunikace, a.s., RWE Gas Net, s.r.o.

Získaná vyjádření správců sítí budou zhotoviteli předána při předání staveniště.

Předpokládané finanční náklady:

SO 1	162 910,01 Kč bez DPH	197 121,11 Kč s DPH
SO 2	407 534,66 Kč bez DPH	493 116,93 Kč s DPH
SO 3	254 537,99 Kč bez DPH	307 990,96 Kč s DPH
Cena celkem bez DPH	824 982,66 Kč	
Cena celkem včetně DPH	998 229,02 Kč	

Přehledná situace: 2 x situace - měřítko 1:10 000

Datum: 7. 6. 2017

Vyhotovil: Ing. Miroslava Holcová

Schválil: Ing. Tomáš Purkrábek

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: HOZ Trnava II

Objekt: SO 1 - HOZ Trnava (1)

Objednatel:

Zhotovitel: Nedomlel

Místo:

Zpracoval: Nedomlel

Datum: 2. 7. 2017

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
HSV Práce a dodávky HSV							
1 Zemní práce							
1	001	111103213	Kosení ve vegetačním období divokého porostu hustého (350*5*0,7/10000)	ha	0,123	12 500,00	1 537,50
2	001	111103223	Kosení ve vegetačním období vodního rostlinstva na břehu hustého (350*5*0,3/10000)	ha	0,053	26 000,00	1 378,00
3	001	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	21,000	250,00	5 250,00
4	001	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	3,000	350,00	1 050,00
5	001	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	2,000	600,00	1 200,00
6	001	112201104	Odstranění pařezů D do 900 mm	kus	1,000	800,00	800,00
7	001	112201201	Odřezání pařezů D do 300 mm	kus	5,000	350,00	1 750,00
8	001	112201202	Odřezání pařezů D do 500 mm	kus	2,000	550,00	1 100,00
9	231	R112251213	Odstranění pařezů bez rozlišení průměru na svahu do 1:1 odřezováním do hloubky 0,2 m	ks	7,000	500,00	3 500,00
10	001	125703311	Čištění melioračních kanálů naplaveniny tl přes 250 do 500 mm nepevněné dno	m3	212,175	60,00	12 730,50
			(0,394+0,244)/2*(25-0)		7,975		
			(0,574+0,394)/2*(105-25)		38,720		
			(0,394+0,574)/2*(145-105)		19,360		
			(0,900+0,394)/2*(230-145)		54,995		
			(0,675+0,900)/2*(320-230)		70,875		
			(0,675+0,675)/2*(350-320)		20,250		
			Součet		212,175		
11	001	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	210,000	120,00	25 200,00
12	001	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	21,000	40,00	840,00
13	001	174201202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus	3,000	45,00	135,00
14	001	174201203	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 700 mm	kus	2,000	50,00	100,00
15	001	174201204	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 900 mm	kus	1,000	70,00	70,00
16	232	181006111	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,1 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	2 100,000	4,50	9 450,00
17	R	R00001	likvidace pařezů bez rozlišení průměru v souladu se zákonem o odpadech č. 223/2015 Sb.	ks	41,000	80,00	3 280,00
18	R	R00002	ořezání nevhodných větví (bez rozlišení průměru z úseku 0,000-0,350) vč. ekologické likvidace v souladu se zák. o odpadech č. 223/2015 Sb.	ks	1,000	2 000,00	2 000,00
19	R	R00003	likvidace kořenů a pařezů křovin v souladu se zák. o odpadech č. 223/2015 Sb.	m2	230,000	40,00	9 200,00
			11,5 * 20		230,000		
20	R	R00004	vyhrabání a vysbírání kamenů, zbytků větví, kořenů a jiných nerozložitelných materiálů z rozhrnutého sedimentu včetně likvidace na náklady zhotovitele v souladu se zákonem o odpadech č. 223/2015 sb.	m2	2 100,000	5,50	11 550,00
21	R	R00005	vysbírání větví a jiných nerozložitelných materiálů z průtočného profilu HOZ včetně likvidace na náklady zhotovitele v souladu se zákonem o odpadech č. 223/2015 sb. (6*350)	m2	2 100,000	4,50	9 450,00
22	R	R00006	Odstranění kořenů a pařezů křovin v rovině a sklonu do 1:1	m2	230,000	20,00	4 600,00
23	001	R185803101	Shrabání a uložení pokoseného divokého porostu včetně likvidace na náklady zhotovitele - v souladu se zákonem o odpadech č. 223/2015 Sb.	ha	0,123	15 000,00	1 845,00
24	001	R185803102	Shrabání a uložení pokoseného vodního porostu včetně likvidace na náklady zhotovitele - v souladu se zákonem o odpadech č. 223/2015 Sb.	ha	0,053	12 000,00	636,00
998 Přesun hmot							
25	311	998318011	Přesun hmot pro meliorační kanály	t	0,001	15 000,00	15,00

Celkem

108 667,00

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: HOZ Trnava II
Objekt: SO 2 - HOZ Trnava (2)

Objednatel:
Zhotovitel: Nedomlel
Místo:

Zpracoval: Nedomlel
Datum: 2. 7. 2017

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
HSV Práce a dodávky HSV							
1 Zemní práce							
1	001	111103213	Kosení ve vegetačním období divokého porostu hustého (1530*6*0,7/10000)	ha	0,643	12 500,00	8 037,50
2	001	111103223	Kosení ve vegetačním období vodního rostlinstva na břehu hustého (1530*6*0,3/10000)	ha	0,275	26 000,00	7 150,00
9	001	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	21,000	250,00	5 250,00
10	001	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	3,000	350,00	1 050,00
13	001	112201201	Odfezání pařezů D do 300 mm	kus	5,000	350,00	1 750,00
14	001	112201202	Odfezání pařezů D do 500 mm	kus	3,000	550,00	1 650,00
15	231	R112251213	Odstranění pařezů na svahu do 1:1 odřezováním do hloubky 0,2 m	ks	5,000	500,00	2 500,00
6	001	125703301	Čištění melioračních kanálů naplaveniny tl do 250 mm dno nezpevněné	m3	567,306	50,00	28 365,30
			(0,675+0,480)/2*(60-0)		34,650		
			(0,480+0,675)/2*(160-60)		57,750		
			(0,394+0,480)/2*(230-160)		30,590		
			(0,315+0,394)/2*(320-230)		31,905		
			(0,394+0,315)/2*(390-320)		24,815		
			(0,315+0,394)/2*(450-390)		21,270		
			(0,244+0,315)/2*(540-450)		25,155		
			(0,675+0,244)/2*(650-540)		50,545		
			(0,480+0,675)/2*(750-650)		57,750		
			(0,394+0,480)/2*(850-750)		43,700		
			(0,784+0,394)/2*(950-850)		58,900		
			(0,574+0,900)/2*(1300-1220)		58,960		
			(0,180+0,574)/2*(1340-1300)		15,080		
			(0,394+0,180)/2*(1370-1340)		8,610		
			(0,315+0,394)/2*(1445-1370)		26,588		
			(0,180+0,315)/2*(1530-1445)		21,038		
			Součet		567,306		
7	001	125703311	Čištění melioračních kanálů naplaveniny tl přes 250 do 500 mm nezpevněné dno	m3	293,295	60,00	17 597,70
			(1,155+0,784)/2*(1050-950)		96,950		
			(1,294+1,155)/2*(1100-1050)		61,225		
			(1,155+1,294)/2*(1160-1100)		73,470		
			(0,900+1,155)/2*(1220-1160)		61,650		
			Součet		293,295		
16	001	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	21,000	40,00	840,00
17	001	174201202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus	3,000	45,00	135,00
20	232	181006111	Rozprostření zemín tl vrstvy do 0,1 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	8 580,000	2,50	21 450,00
21	R	R00001	likvidace pařezů bez rozlišení průměru v souladu se zákonem o odpadech č. 223/2015 Sb.	ks	37,000	80,00	2 960,00
24	R	R00002	ořezání nevhodných větví (bez rozlišení průměru z úseku 0,000-1.530) vč. ekologické likvidace v souladu se zák. o odpadech č. 223/2015 Sb.	ks	1,000	2 000,00	2 000,00
25	R	R00003	likvidace kořenů a pařezů křovin v souladu se zák. o odpadech č. 223/2015 Sb.	m2	30,000	40,00	1 200,00
			1,5 * 20		30,000		
23	R	R00004	vyhrabání a vysbírání kamenů, zbytků větví, kořenů a jiných nerozložitelných materiálů z rozhrnutého sedimentu včetně likvidace na náklady zhotovitele v souladu se zákonem o odpadech č. 223/2015 sb.	m2	8 580,000	5,50	47 190,00
22	R	R00005	vysbírání větví a jiných nerozložitelných materiálů z průtočného profilu HOZ včetně likvidace na náklady zhotovitele v souladu se zákonem o odpadech č. 223/2015 sb. (6*1530)	m2	9 180,000	4,50	41 310,00
26	R	R00006	Odstranění kořenů a pařezů křovin v rovině a sklonu do 1:1	m2	30,000	20,00	600,00
4	001	R185803101	Shrabání a uložení pokoseného divokého porostu včetně likvidace na náklady zhotovitele - v souladu se zákonem o odpadech č. 223/2015 Sb.	ha	0,643	15 000,00	9 645,00
5	001	R185803102	Shrabání a uložení pokoseného vodního porostu včetně likvidace na náklady zhotovitele - v souladu se zákonem o odpadech č. 223/2015 Sb.	ha	0,275	12 000,00	3 300,00

Celkem

203 980,50

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: HOZ Trnava II
Objekt: SO 3 - HOZ Babice

Objednatel:
Zhotovitel: Nedomlel
Místo:

Zpracoval: Nedomlel
Datum: 2. 7. 2017

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
HSV Práce a dodávky HSV							
1 Zemní práce							
1	001	111103213	Kosení ve vegetačním období divokého porostu hustého (720*7*04/10000)	ha	0,202	12 500,00	2 525,00
2	001	111103223	Kosení ve vegetačním období vodního rostlinstva na břehu hustého (720*7*0,6/10000)	ha	0,302	26 000,00	7 852,00
11	001	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	12,000	250,00	3 000,00
12	001	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	2,000	350,00	700,00
25	001	112201104	Odstranění pařezů D do 900 mm	kus	1,000	800,00	800,00
17	001	112201201	Odřezání pařezů D do 300 mm	kus	3,000	350,00	1 050,00
18	001	112201202	Odřezání pařezů D do 500 mm	kus	7,000	550,00	3 850,00
26	001	112201203	Odřezání pařezů D do 700 mm	kus	2,000	650,00	1 300,00
27	001	112201204	Odřezání pařezů D do 900 mm	kus	1,000	850,00	850,00
28	R	R00006	Odstranění kofenů a pařezů křovin v rovině a sklonu do 1:1	m2	40,000	20,00	800,00
29	R	R00007	Vytyčení podzemních zařízení	ks	1,000	2 000,00	2 000,00
15	231	R112251213	Odstranění pařezů bez rozlišení průměru na svahu do 1:1 odřezováním do hloubky 0,2 m	ks	6,000	500,00	3 000,00
3	001	125703301	Čištění melioračních kanálů naplaveniny tl do 250 mm dno nezpevněné	m3	445,946	50,00	22 297,30
			(0,900+0,900)/2*(100-0)		90,000		
			(0,900+0,900)/2*(180-100)		72,000		
			(0,784+0,900)/2*(270-180)		75,780		
			(0,124+0,784)/2*(337-270)		30,418		
			(0,124+0,124)/2*(344-337)		0,868		
			(0,480+0,124)/2*(412-344)		20,536		
			(0,480+0,480)/2*(480-412)		32,640		
			(0,574+0,480)/2*(520-480)		21,080		
			(0,574+0,574)/2*(572-520)		29,848		
			(0,480+0,574)/2*(662-572)		47,430		
			(0,394+0,480)/2*(720-662)		25,346		
			Součet		445,946		
19	001	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	12,000	40,00	480,00
20	001	174201202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus	2,000	45,00	90,00
22	001	174201204	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 900 mm	kus	1,000	70,00	70,00
6	232	181006111	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,1 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	4 440,000	4,50	19 980,00
10	R	R00001	likvidace pařezů bez rozlišení průměru v souladu se zákonem o odpadech č. 223/2015 Sb.	ks	34,000	80,00	2 720,00
24	R	R00005	vysbírání větví a jiných nerozložitelných materiálů z průtočného profilu HOZ včetně likvidace na náklady zhotovitele v souladu se zákonem o odpadech č. 223/2015 sb. (5*720)	m2	3 600,000	4,50	16 200,00
23	R	R00004	vyhrabání a vysbírání kamenů, zbytků větví, kofenů a jiných nerozložitelných materiálů z rozhrnutého sedimentu včetně likvidace na náklady zhotovitele v souladu se zákonem o odpadech č. 223/2015 sb.	m2	4 440,000	5,50	24 420,00
8	R	R00002	ořezání nevhodných větví (bez rozlišení průměru z úseku 0,000-0,720) vč. ekologické likvidace v souladu se zák. o odpadech č. 223/2015 Sb.	ks	1,000	2 000,00	2 000,00
9	R	R00003	likvidace kofenů a pařezů křovin v souladu se zák. o odpadech č. 223/2015 Sb.	m2	40,000	40,00	1 600,00
			2 * 20		40,000		
4	001	R185803101	Shrabání a uložení pokoseného divokého porostu včetně likvidace na náklady zhotovitele - v souladu se zákonem o odpadech č. 223/2015 Sb.	ha	0,202	15 000,00	3 030,00
5	001	R185803102	Shrabání a uložení pokoseného vodního porostu včetně likvidace na náklady zhotovitele - v souladu se zákonem o odpadech č. 223/2015 Sb.	ha	0,302	12 000,00	3 624,00

Celkem

124 738,00