

SMLOUVA O DÍLO Č.

I.

Smluvní strany

1. Obec Zdounky

Se sídlem: Zdounky 27, 768 02 Zdounky
IČ: 00287938
DIČ: CZ00287938
Zastoupena: Ing. Martin Drkula, starosta obce
Telefon: +420 724 083 273
E-mail: starosta.zdounky@knet.cz

(dále jen „objednatel“)

2. Ing. Tomáš Vávra

Se sídlem: Požárníků 259, 767 01 Kroměříž
Zastoupena: Ing. Tomáš Vávra
IČ: 75784041
DIČ: CZ8505214850
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.
Číslo účtu: 43-9004360207/0100
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném soudem v ... , oddíl ..., vložka ...
(zhotovitel není zapsán v obchodním rejstříku)
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace stavby:
Ing. Tomáš Vávra, tel. +420 777 656 983

(dále jen „zhotovitel“)

II.

Základní ustanovení

1. Smluvní strany uzavírají podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění (dále jen „občanský zákoník“) tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“).
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. V případě změny účtu zhotovitele je zhotovitel povinen rovněž doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
3. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
4. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.

5. Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci díla za dohodnutou pevnou smluvní cenu uvedenou v článku V odst. 1 této smlouvy.
6. Zhotovitel tímto prohlašuje, že měl dostatek času na to, aby celou projektovou dokumentaci řádně prostudoval a na základě tohoto prostudování uzavřel tuto smlouvu o dílo se všemi podmínkami a povinnostmi, jež z textu této smlouvy vyplývají. Zároveň zhotovitel prohlašuje, že mu ze strany objednatele byla umožněna před podpisem této smlouvy prohlídka místa plnění, tuto využil a zhotovitel neměl k němu žádné výhrady a připomínky. Dále zhotovitel potvrzuje převzetí stavebního povolení. Stejně tak zhotovitel prohlašuje, že nemá žádné výhrady k projektové dokumentaci a že na základě mu objednatel předložené projektové dokumentace je možné dílo provést za ujednanou cenu, uvedenou níže a za podmínek a termínů stanovených v této smlouvě o dílo. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že mu ze strany objednatele byly předány veškeré dokumenty, které potřebuje k řádnému a včasnému provedení díla a že mu bylo předáno staveniště ve stavu, jenž je nutné k řádnému a včasnému provedení díla dle této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že se podrobně seznámil se všemi podklady předanými objednateli v souvislosti s prováděním díla, zejm. se shora uvedeným územním rozhodnutím a stavebním povolením, úplnou projektovou dokumentací a potvrzuje, že tyto podklady a dokumentace nemají zřejmé nedostatky, neobsahují řešení, materiály, konstrukce apod., které by bylo možno považovat za nevhodné pro provádění díla. Dále zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s místem plnění, že toto je vhodné pro provádění díla a pro zřízení staveniště a že se na něm nenacházejí žádné překážky, které by znemožňovaly provádění díla způsobem sjednaným v této smlouvě. Zhotovitel je povinen zajistit veškeré nezbytné doklady, prohlídky a předání díla, spojené s prováděním díla, popřípadě vyžadované orgány státní správy, a to za podmínky, že tyto souvisí s předmětem díla.

III.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele stavbu „**REVITALIZACE STŘEDU OBCE ZDOUNKY**“.
2. Stavba bude v rozsahu dle:
 - Projektové dokumentace zpracované Ing. Alenou Vránovou, Zástřizly 41, 768 05 Koryčany, IČ: 717 63 384
 - Dokumentace pro projekt „revitalizace zeleně v obci Zdounky“ zpracované Ing. Alenou Vránovou, Zástřizly 41, 768 05 Koryčany, IČ: 717 63 384, ze dne 7/2015
 - oceněného rozpočtu (stavební část/zeleně)
 - stavebního povolení
 - harmonogramu postupu práce
 - předpisů upravujících provádění stavebních děl, zejména platných technických norem a všeobecně závazných předpisů a ustanovení této smlouvy(dále jen „dílo“).
3. Součástí díla je také:

- a) zpracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby ve třech vyhotoveních a geodetické zaměření stavby včetně geometrického plánu v šesti vyhotoveních. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby a geodetické zaměření stavby budou objednateli dodány také 2x v elektronické podobě, a to na CD ROM ve formátu pro texty *.doc (*.rtf), pro tabulky *.xls, pro skenované dokumenty *.pdf, pro výkresovou dokumentaci *.dwg a zároveň *.pdf. Případné vícetisky budou účtovány zvlášť,
- b) zabezpečení souhlasu (rozhodnutí) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství a komunikací dle platných předpisů, bude-li potřebné,
- c) zpracování dokumentace dočasného dopravního značení včetně projednání s příslušnými správními orgány,
- d) osazení a údržba dopravního značení v průběhu provádění stavebních prací dle dokumentace dopravního značení, včetně uvedení do původního stavu a vrácení jejich správci,
- e) vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz v souladu s platnými právními předpisy, včetně případného zajištění ohlášení dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“),
- f) zajištění vytýčení obvodu staveniště,
- g) zajištění funkce odpovědného geodeta po dobu realizace stavby včetně geometrického zaměření dokončené stavby a vyhotovení geometrického plánu,
- h) zajištění vytýčení inženýrských sítí (tras technické infrastruktury) podle podmínek jejich správců, a to před zahájením prací na staveništi včetně jejich zaměření a zakreslení dle skutečného stavu do příslušné dokumentace a včetně jejich písemného a zpětného předání jednotlivým správcům, bude-li potřebné,
- i) likvidace odpadu, jeho uložení na řízenou skládku nebo jiná jeho likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, o likvidaci odpadu bude předložen písemný doklad,
- j) předání všech dokladů a náležitostí umožňujících zahájení řízení, případně jiného postupu dle stavebního zákona, na základě kterého bude možno započít s trvalým užíváním stavby, tj. aby bylo možno vydat kolaudační souhlas nebo bylo možno stavbu trvale užívat na základě oznámení stavebnímu úřadu se započítáním užívání dle stavebního zákona,
- k) zřízení deponie materiálů tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích,
- l) provedení předepsaných zkoušek dle platných právních předpisů a technických norem, úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou k převzetí díla,
- m) zajištění bezpečných přechodů a přejezdů přes výkopy pro zabezpečení přístupu a příjezdu k obývaným objektům v okolí stavby,
- n) udržování stavbou dotčených zpevněných ploch, veřejných komunikací a výjezdů ze staveniště v čistotě a jejich uvedení do původního stavu,
- o) zajištění ochrany proti šíření prašnosti a nadměrného hluku,
- p) provedení veškerých geodetických prací a případných doplňujících průzkumů souvisejících s provedením díla,
- q) zajištění zpracování všech případných dalších dokumentací potřebných pro provedení díla,

- r) hlášení archeologických nálezů v souladu se zákonem č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel nahlásí příslušnému archeologickému ústavu zahájení zemních prací 10 dnů předem.
 - s) Zajištění a předání veškerých potřebných dokladů, revizí, atestů, prohlášení o shodě apod. a dokladů o likvidaci odpadů nutných k vydání kolaudačního souhlasu.
4. Zhotovitel je povinen při provádění díla
 - a) plnit podmínky příslušných stavebních povolení a požadavky dotčených orgánů a organizací související s realizací stavby,
 - b) zohlednit vyjádření dotčených orgánů a organizací související s realizací stavby,
 5. Pokud vyvstane v průběhu realizace díla nutnost zpracování výrobní dokumentace, zajistí ji zhotovitel na své náklady.
 6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s technickými a právními předpisy platnými v České republice v době provádění díla. Pro provedení díla jsou závazné všechny platné normy ČSN.
 7. Zhotovitel se zavazuje průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a atesty k prokázání kvalitativních parametrů předmětu díla.
 8. Zhotovitel se zavazuje provést veškeré činnosti a úkony související s provedením díla nutné pro vydání kolaudačního souhlasu pro stavbu, zejména vyřizování veškerých povolení, překopů, záborů, souhlasů, oznámení apod.
 9. Objednatel se zavazuje provedené dílo bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání převzít a zaplatit za ně zhotoviteli za dohodnutých podmínek cenu dle čl. V. této smlouvy. Vadami a nedodělkami nebránícími řádnému užívání díla se rozumí pouze drobné ojedinělé vady a drobné ojedinělé nedodělky, které ani samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání předmětu díla ani je podstatně neztěžují.
 10. Případné vícepráce či méněpráce budou smluvními stranami sjednány písemnými dodatky smlouvy. Vícepráce budou realizovány až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě.
 11. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků. Zhotovitel prohlašuje, že prozkoumal místní podmínky na staveništi a že práce mohou být dokončeny způsobem a v termínech stanovenými touto smlouvou.

IV.

Doba a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo ve lhůtě do 10 měsíců ode dne předání staveniště.
2. Za den zahájení provádění díla je považován den, kdy bylo objednatelem předáno staveniště zhotoviteli. Zhotovitel je povinen zahájit práce na realizaci díla nejpozději do 3 dnů po protokolárním předání staveniště.
3. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením, předáním objednateli bez vad a nedodělků bránících užívání.
4. Podrobný harmonogram plnění díla je uveden v příloze č. 2, který tvoří nedílnou součást této smlouvy.
5. Dospěje-li v průběhu provádění díla objednatel nebo technický dozor objednatele (dále jen TDI) k závěru, že skutečný postup prací a dodávek neodpovídá schválenému harmonogramu, vyzve

zhotovitele, aby předložil změněný podrobný harmonogram prací a dodávek zajišťující splnění díla v dohodnutých termínech ve věcném členění po rozhodujících pracích na jednotlivých objektech a týdenním časovém členění. Zhotovitel je povinen takové výzvě neprodleně vyhovět.

6. Zhotovitel je povinen mít k dispozici a na žádost objednatele nebo TDI doložit popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užít při provádění díla a to vždy před zahájením prací. Na výzvu TDI je Zhotovitel povinen technologický postup doložit v takové formě a podrobnostech, kterou si TDI nebo objednatel výslovně vyžádá a to bez vlivu na změnu ceny díla.
7. Místem plnění je k.ú. Zdounky.

V.

Cena za dílo

1. Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí

Cena bez DPH	3 109 598,79 Kč
DPH	653 015,75 Kč
Cena celkem včetně DPH	3 762 614,54 Kč
(slovy: tři miliony sedm set šedesát dva tisíc šest set čtrnáct celých padesát čtyři korun českých včetně DPH)	

Souhrnný rozpočet je přílohou č. 1 této smlouvy. Zhotovitel tímto garantuje úplnost a závaznost položkového rozpočtu. Celková cena zahrnuje vše, co bude při provedení díla nutné provést a co bylo možno při vynaložení potřebné odborné péče v době zpracování položkového rozpočtu zjistit. Cena za dílo dle tohoto odstavce je konečná a úplná. Daň z přidané hodnoty (dále jen "DPH") bude účtována a uváděna při fakturaci zdanitelného plnění v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon o DPH").

2. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, poplatky, náklady zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné provedení díla. Součástí ceny jsou i práce a dodávky, které v zadávací dokumentaci nebo smlouvě uvedeny nejsou a zhotovitel jakožto odborník o nich vědět měl nebo mohl vědět.
3. Cena za dílo uvedená v odst. 1 tohoto článku je cenou nejvýše přípustnou a nelze ji překročit. Cenu díla bude možné měnit pouze:
 - a) nebude-li některá část díla v důsledku sjednaných méněprací provedena, bude cena za dílo snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle položkového rozpočtu, který je součástí nabídky zhotovitele podané na předmět plnění v rámci zadávacího řízení příslušné veřejné zakázky (dále jen „položkový rozpočet“),
 - b) přičtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil formou víceprací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v projektové dokumentaci nebo položkovém rozpočtu. Náklady na vícepráce budou účtovány podle odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle položkového rozpočtu a množství odsouhlaseného objednatelem. Náklady na vícepráce, které nejsou stanoveny

jednotkovými cenami položek v nabídkovém položkovém rozpočtu, budou účtovány dle URS ve výši max. 70 % těchto sborníkových cen,

- c) v případě změny výše DPH v důsledku změny právních předpisů. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je zhotovitel k ceně díla bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny díla v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek.
- 4. Rozsah případných méněprací nebo víceprací a cena za jejich realizaci, jakož i jakékoliv překročení ceny stanovené v odstavci 1 tohoto článku budou vždy předem sjednány dodatkem k této smlouvě.

VI.

Platební podmínky

1. Zálohy na platby nejsou sjednány.
2. Podkladem pro úhradu ceny za dílo budou faktury, které budou mít náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů a náležitosti stanovené § 435 občanského zákoníku (dále jen „faktura“). Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad bude zhotovitel povinen ve faktuře uvést i tyto údaje:
 - a) číslo smlouvy objednatele, IČ objednatele, DIČ objednatele,
 - b) předmět smlouvy,
 - c) označení banky a číslo účtu, na který musí být zaplacen; tyto údaje musí být shodné s údaji týkajícími se bankovního spojení uvedenými v čl. I odst. 2 této smlouvy,
 - d) lhůtu splatnosti faktury,
 - e) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
 - f) přílohou konečné faktury bude protokol o předání a převzetí díla dle čl. XII odst. 2 této smlouvy, obsahující prohlášení objednatele, že dílo přejímá. V případě, že dílo bylo převzato s výhradami vad a nedodělků nebránícími řádnému užívání díla, bude přílohou konečné faktury také zápis o odstranění těchto vad a nedodělků podle čl. XII odst. 4 této smlouvy, podepsaný osobou vykonávající technický dozor stavebníka.
3. Platba bude provedena bezhotovostně na bankovní účet uvedený v čl. I odst. 2 této smlouvy.
4. Smluvní strany sjednávají dílčí plnění. Dílčí plnění odsouhlasené objednatelem v soupisu skutečně provedených prací a zjišťovacím protokolu, včetně dohody o ocenění, se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné poslední pracovní den měsíce. Zhotovitel vystaví na měsíční zdanitelné plnění fakturu, jejíž nedílnou součástí bude soupis provedených prací a zjišťovací protokol - obojí podepsané zhotovitelem a odsouhlasené osobou vykonávající technický dozor stavebníka.
5. Lhůta splatnosti jednotlivých faktur je dohodou stanovena na 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli. Splatnost byla stanovena dle doporučení poskytovatele dotace.
6. Po splnění díla (viz čl. VII odst. 4 této smlouvy) zhotovitel provede a objednateli předá závěrečné vyúčtování, které doloží rekapitulací vystavených faktur a rekapitulací veškerých provedených prací, jež bude vystavena v souladu s odsouhlaseným položkovým rozpočtem a v členění dle položek platné Rozpočtové skladby pro obce, města, dobrovolné svazky obcí a kraje a v souladu

s pokynem Ministerstva financí č. D-300 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů ve znění pozdějších předpisů."

7. Objednatel je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:

- a) nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena za dílo,
- b) budou-li vyúčtovány práce, které nebyly provedeny či nebyly potvrzeny oprávněným zástupcem objednatele,

Ve vrácené faktuře objednatel vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vráť-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.

8. Povinnost zaplatit cenu za dílo je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

9. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce bude provádět v rozporu s projektovou dokumentací, smlouvou nebo pokyny objednatele.

VII.

Práva a povinnosti smluvních stran, splnění díla, vlastnické právo a nebezpečí škody

1. Není-li stanoveno ve smlouvě výslovně jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran ustanoveními § 2586 a násl. občanského zákoníku.

2. Zhotovitel je povinen umožnit vstup na stavbu a staveniště osobám vykonávajícím technický dozor stavebníka a koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

Tyto osoby jsou kromě kontroly provádění díla vyplývající z § 2593 občanského zákoníku oprávněny i ke kontrole dokumentace k realizaci stavby vypracované zhotovitelem, kontrole deníků dle čl. XI této smlouvy, kontrole rozpočtů a faktur, kontrole hospodaření s odpady a rovněž ke kontrole bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a k dalším úkonům vyplývajícím z příslušné příkazní smlouvy na zajištění výkonu inženýrské a investorské činnosti a příkazní smlouvy na zajištění výkonu koordinace bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi při realizaci stavby uzavřenými mezi objednatelem jakožto příkazcem a příslušnými příkazníky. Dále je zhotovitel povinen umožnit vstup na stavbu a staveniště osobě vykonávající činnost autorského dozoru projektanta.

3. Zhotovitel je povinen do 7 pracovních dnů od nabytí účinnosti smlouvy objednateli a koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi písemně sdělit veškeré údaje, které jsou předmětem oznámení o zahájení prací minimálně v rozsahu „Přílohy č. 4 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích“, a to zejména bodů 4, 5, 9, 10 a 11.

4. Dílo je splněno dnem jeho převzetí objednatelem bez vad a nedodělků (tj. předáním díla v souladu s touto smlouvou a odstraněním případných vad a nedodělků, s nimiž bylo dílo v souladu s čl. III odst. 9 této smlouvy převzato). Předání a převzetí díla bude provedeno v místě plnění dle čl. IV. odst. 2 této smlouvy, a to způsobem uvedeným v čl. XII této smlouvy.

5. Vlastníkem zhotovované věci, která je předmětem díla, je objednatel. Nebezpečí škody na zhotovované věci, která je předmětem díla, nese zhotovitel. Nebezpečí škody přechází na

objednatele dnem převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání.

6. Technický dozor u této stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená ve smyslu § 74 zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních korporacích v platném znění. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám zadavatel.

VIII.

Jakost díla

1. Zhotovitel se zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů.
2. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti díla a použitých materiálů. Všechny materiály a prvky budou dodány nové.
3. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

IX.

Staveniště

1. O předání a převzetí staveniště vyhotoví smluvní strany zápis.
2. Při předání staveniště objednatel předá zhotoviteli 1 paré projektové dokumentace stavby.
3. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady a vlastním jménem. Objednatel není odpovědný za případné ztráty na staveništi.
4. Určení základních vytyčovacích prvků bude provedeno při předání staveniště objednatelem.
5. Vodné, stočné, elektrickou energii a další média odebraná při provádění díla hradí zhotovitel. Zhotovitel zabezpečí na své náklady odběrné místo a měření odběru médií. Odběrná místa budou po celou dobu výstavby přístupná objednateli a osobě vykonávající technický dozor stavebníka.
6. Zhotovitel se zavazuje zcela vyklidit a vyčistit staveniště do 7 dnů od splnění díla (viz čl. VII odst. 4 této smlouvy). Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
7. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, za bezpečný přístup na stavbu, za dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostoru zařízení staveniště, a za bezpečnost provozu v prostoru staveniště.
8. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s požadavky uvedenými v projektové dokumentaci a příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů.

X.

Provádění díla

1. Zhotovitel je povinen:

- a) provést dílo řádně, včas a v odpovídající jakosti za použití postupů, které odpovídají právním předpisům ČR,
- b) dodržovat při provádění díla ujednání této smlouvy, řídit se podklady a pokyny objednatele a poskytnout mu požadovanou dokumentaci a informace,
- c) provést dílo na svůj náklad a své nebezpečí,
- d) účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se předmětného díla,
- e) zhotovitel je povinen harmonogram výstavby průběžně aktualizovat a aktualizace neprodleně předkládat objednateli.

2. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o skutečnostech majících vliv na plnění smlouvy, a to neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo zhotovitel zjistí, že by nastat mohla. Informace dle předchozí věty budou objednateli zaslány elektronickou poštou a následně písemně. Zhotovitel je povinen informovat objednatele zejména:

- a) zjistí-li při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla. Zhotovitel je povinen navrhnout objednateli další postup,
- b) o případné nevhodnosti realizace vyžadovaných prací,
- c) zjistí-li v projektové dokumentaci stavby dle čl. III. odst. 1 této smlouvy vady. Objednatel se na základě informace zhotovitele vyjádří, zda budou vady odstraněny, či na provedení díla dle vadné projektové dokumentace trvá. Pokud se objednatel rozhodne vady odstranit a jejich odstranění bude trvat déle než týden, dohodnou se zhotovitel a objednatel na dalším postupu do doby odstranění vady.

3. Zhotovitel zabezpečí veškerá potřebná povolení k uzavírkám, prokopávkám, záborům komunikací, osazení a údržbu provizorního dopravního značení apod. dle projektové dokumentace včetně organizace dopravy po dobu výstavby a uvedení do původního stavu včetně předání správci.

4. Zhotovitel zajistí stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby hlukem, vibracemi, prašností a nečistotami z výstavby, k omezování práv a právem chráněných zájmů vlastníků sousedních nemovitostí, ke znečištění komunikací apod. Zhotovitel v maximální míře omezí hlučnost a prašnost a zajistí čištění stavbou případně znečištěných stávajících zpevněných ploch.

5. Zhotovitel oznámí 12 pracovních dní předem objednateli termín zvláštního užívání komunikací, bude-li toto potřebné a předá objednateli úplnou kopii předmětného souhlasu (rozhodnutí) dle čl. III. odst. 3 písm. b) této smlouvy, včetně případných příloh (podmínek).

6. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce, zařízení a výrobky zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání díla k užívání objednateli, a to na vlastní náklady.

7. Zhotovitel se zavazuje zajišťovat veškeré materiály a subdodávky v souladu s pravidly hospodářské soutěže a písemně informovat objednatele o dodávkách, pracích a službách zajišťovaných subdodavateli, a to vždy bezodkladně po uzavření příslušné smlouvy nebo vystavení objednávky. Písemná informace dle předchozí věty musí obsahovat mj. jmenovitě uvedení subdodavatelů, činností, které budou vykonávat a musí být doložena kopiemi příslušných živnostenských či jiných oprávnění subdodavatelů, nezbytných pro výkon těchto činností, a originály prohlášení subdodavatelů o součinnosti s koordinátorem bezpečnosti

a ochrany zdraví při práci na staveništi.

8. Zhotovitel odpovídá za zajištění odborného vedení stavby a odborného provádění prací oprávněnými osobami, za dodržení obecných technických požadavků na výstavbu a jiných technických předpisů, za vypracování další prováděcí dokumentace (technologický postup, plán kontrolní a zkušební činnosti apod.).
9. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
10. Zhotovitel nejméně 15 pracovních dnů předem oznámí správcům sítí a osobě vykonávající technický dozor stavebníka práci v ochranném pásmu či křížení těchto sítí ke kontrole průběhu prací a převzetí před zpětným zásypem.
11. Zhotovitel je srozuměn s tím, že uhradí jakoukoliv opravu nebo výměnu plynoucí ze zhotovitelem zaviněného poškození inženýrské sítě. Zhotovitel si je rovněž vědom toho, že nese veškerá rizika a náhrady škod z toho plynoucí.
12. Zhotovitel vyzve osobu vykonávající technický dozor stavebníka prokazatelnou formou nejméně 2 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty.
V případě, že se na tuto výzvu osoba vykonávající technický dozor stavebníka bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla po předchozím písemném upozornění objednatele a 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.
Pokud zhotovitel osobu vykonávající technický dozor stavebníka prokazatelnou formou k převzetí prací před jejich zakrytím nevyzve, případně osoba vykonávající technický dozor stavebníka práce nepřevzme a nedá písemný souhlas k jejich zakrytí zápisem do stavebního deníku, je zhotovitel povinen na výzvu objednatele případně již zakryté práce odkrýt. V tomto případě nese veškeré náklady spojené s odkrytím, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
13. Zhotovitel písemně vyzve kromě osoby vykonávající technický dozor stavebníka i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí na své náklady geodetická zaměření, která nejpozději před dokončením díla nebo jeho části předá objednateli.
14. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu realizace stavby aktivně spolupracovat s projektantem a osobou vykonávající činnost autorského dozoru projektanta při realizaci stavby.
15. V případě zjištění rozporu platné projektové dokumentace se skutečností na stavbě je zhotovitel povinen zjištěné rozpory řešit ve spolupráci s projektantem, a to bezodkladně.
16. V případě, že zhotovitel bude používat stavební stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí si taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. V opačném případě ponese plnou odpovědnost za způsobené škody a tyto škody uhradí.
17. Zhotovitel je povinen zajistit průjezdnost místních komunikací po celou dobu výstavby, zejména v zimních měsících.

18. Zhotovitel je povinen veškerý odpad a materiál z bouracích prací a přebytečný materiál ze stavby neprodleně odvézt a/nebo likvidovat na skládkách. Zhotovitel je povinen okamžitě odstraňovat znečištění z komunikací, způsobených výstavbou.
19. Pokud při provádění prací způsobí zhotovitel škody třetím stranám, je povinen je na vlastní náklad neprodleně odstranit. Za škody způsobené činností zhotovitele se považuje i narušení statických vlastností okolních objektů nebo drobných staveb nešetrným prováděním díla.
20. Pokud zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci prostřednictvím subdodavatele, je při změně subdodavatele povinen postupovat tak jako v zadávacím řízení. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel nedoloží potřebné doklady dle zákona o veřejných zakázkách.

XI.

Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti se stavbou vést stavební deník v souladu se stavebním zákonem. Stavební deník musí obsahovat veškeré obsahové náležitosti a musí být veden způsobem dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Stavební deník musí být přístupný na staveništi kdykoliv v průběhu práce.
2. Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku budou zapisovat čitelně, zásadně v den, kdy byly tyto práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho zástupcem.
3. Do stavebního deníku budou zapsány všechny skutečnosti související s plněním smlouvy. Jedná se zejména o:
 - a) časový postup prací a jejich kvalitu,
 - b) druh použitých materiálů a technologií,
 - c) zdůvodnění odchylek v postupech prací a v použitých materiálech oproti realizační dokumentaci stavby, další údaje, které souvisí s hospodárností a bezpečností práce,
 - d) stanovení termínů k odstranění zjištěných vad a nedodělků.
4. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat své stanovisko. Do deníku je oprávněna provádět záznamy také osoba vykonávající technický dozor stavebníka, autorský dozor a koordinátor BOZP.
5. Zhotovitel umožní vyjmout zmocněnému zástupci objednatele prvý průpis denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti.
6. V případě nesouhlasného stanoviska k provedení zápisu od zmocněných zástupců objednatele je stavbyvedoucí zhotovitele povinen do 3 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
7. Nebude-li objednatel souhlasit s obsahem záznamu ve stavebním deníku, vyznačí námitky svým zápisem do stavebního deníku. K zápisům zhotovitele je povinen objednatel písemně provést připomínky vždy do jednoho týdne, jinak se předpokládá souhlasné stanovisko. Zhotovitel se však zavazuje ještě před uplynutím této lhůty prokazatelně vyzvat zmocněného zástupce

objednatele k provedení připomínek. V případě, že bude objednateli první průpis předán poštou, zašle své námítky doporučeným dopisem zhotoviteli do jednoho týdne od doručení záznamu. V případě, že tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.

XII.

Předání díla

1. Přejímací řízení bude objednatelem zahájeno do 10 pracovních dnů po obdržení písemné výzvy zhotovitele. Doba od zahájení přejímacího řízení do jeho ukončení (převzetím díla ve smyslu odst. 2 tohoto článku nebo jeho nepřevzetím ve smyslu odst. 3 tohoto článku) se nepočítá do lhůty plnění dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy.
2. Objednatel se zavazuje dílo převzít v případě, že bude předáno bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání. O předání a převzetí díla zhotovitel sepiše protokol, který bude obsahovat:
 - a) označení předmětu díla,
 - b) označení objednatele a zhotovitele díla,
 - c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo včetně čísel a dat uzavření jejích dodatků,
 - d) datum vydání a číslo stavebního povolení
 - e) termín vyklizení staveniště,
 - f) datum ukončení záruky na dílo,
 - g) soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,
 - h) termín zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
 - i) seznam převzaté dokumentace,
 - j) prohlášení objednatele, že dílo přejímá (nepřejímá),
 - k) datum a místo sepsání protokolu,
 - l) seznam případných vad a nedodělků nebránících řádnému užívání díla, s nimiž bylo dílo převzato,
 - m) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.
3. Pokud objednatel dílo nepřevzme, protože dílo obsahuje vady nebo nedodělky bránící jeho řádnému užívání, je povinen tyto vady a nedodělky v předávacím protokolu specifikovat.
4. Bylo-li dílo převzato s vadami a nedodělky nebránícími řádnému užívání díla, bude o odstranění těchto vad a nedodělků smluvními stranami sepsán zápis, který podepíší oprávnění zástupci smluvních stran. Teprve tímto bude dílo splněno – tj. předáno a převzato bez vad a nedodělků.
5. Zhotovitel je povinen provést předepsané zkoušky dle platných právních předpisů a technických norem. Úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou převzetí díla.
6. Doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, o provedených zkouškách, atestech a další dokumentaci podle této smlouvy včetně prohlášení o shodě a dokladů nutných k získání kolaudačního souhlasu zhotovitel předá objednateli při předání díla. Pokud zhotovitel objednateli doklady dle předchozí věty nepředá, objednatel dílo nepřevzme. Předáním díla objednateli není zhotovitel zbaven povinnosti doklady na výzvu objednatele doplnit.

7. Zhotovitel se zavazuje zúčastnit se na výzvu objednatele závěrečné kontrolní prohlídky stavby/místního šetření v rámci kolaudačního řízení podle stavebního zákona.
8. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli nezbytnou součinnost při řešení případných problémů vzniklých v souvislosti s vydáním kolaudačního souhlasu.

XIII.

Záruční podmínky a vady díla

1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla nebo pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a převzetí a vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo prokazatelně jeho porušení povinností.
3. Zhotovitel poskytuje na provedené práce a dodávky záruku za jakost v délce 60 měsíců.
4. Záruční doba běží ode dne převzetí řádně provedeného díla (tj. bez vad a nedodělků) objednatelem.
5. Veškeré vady díla bude objednatel povinen uplatnit u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (za písemné oznámení se považuje i oznámení faxem nebo e-mailem), obsahujícího co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady. Objednatel bude vady díla oznamovat na:
 - a) e-mail: info@zahrady-tv.cz, nebo
 - b) adresu: Požárníků 259, 767 01 Kroměříž *(doplní uchazeč)*Jakmile objednatel odešle toto oznámení, bude se mít za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, neuvede-li v oznámení jinak.
6. Zhotovitel se zavazuje po dobu trvání záruční lhůty bezplatně odstranit všechny závady, jež vznikly na provedeném díle. Zhotovitel nastoupí k odstranění závady do 3 dnů (pokud se smluvní strany nedohodnou jinak) a k odstranění vady povahy havárie do 24 hodin od doručení písemného oznámení (formou elektronické pošty nebo dopisem). Ostatní vady vzniklé vinou objednatele či investora odstraní zhotovitel po dohodě za úhradu v dohodnutém termínu.
7. Reklamací s charakteristikou záručních závad objednatel současně odešle doporučenou poštou před vypršením záruční lhůty, případně předá osobně do sídla společnosti zhotovitele.

XIV.

Odpovědnost za škodu

1. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne převzetí provedeného díla bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání objednatelem.
2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
4. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této

smlouvy.

XV.

Pojištění

1. Zhotovitel prohlašuje, že má v souvislosti s realizací díla dle této smlouvy sjednáno pojištění odpovědnosti za škody způsobené Zhotovitelem Objednateli nebo třetí osobě ve výši min. 1.000.000,- Kč a zavazuje se udržovat je v platnosti od data zahájení provádění díla až do uplynutí záruční doby.
2. Zhotovitel předloží Objednateli doklady o pojištění před zahájením díla a na vyžádání Objednatele nebo TDI i kdykoliv v průběhu provádění díla.

XVI.

Sankční ujednání

1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý i započatý den prodlení s předáním díla bez vad a nedodělků.
2. V případě prodlení se zaplacením ceny za dílo je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli dlužnou částku včetně úroku z prodlení ve výši stanovené občanskoprávními předpisy.
3. V případě prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
4. Sjednané smluvní pokuty zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda.
5. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody. Náhradu škody lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v plné výši.
6. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s nástupem k odstraňování vady v záruční době činí 1 000,- Kč za každou vadu a den prodlení.
7. Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vady v záruční době, tj. do 15 dnů po písemném oznámení reklamace (pokud se strany nedohodnou jinak) činí 5.000,- Kč za každou vadu a den prodlení. Po 20. dnu, pokud vada nebude nadále odstraněna, se zvyšuje sankce za prodlení odstranění vady na dvojnásobek, tj. 10.000,- Kč.

XVII.

Zánik smlouvy

1. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.
2. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - a) neprovedení díla v době plnění dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy,
 - b) nedodržení pokynů objednatele, právních předpisů nebo technických norem týkajících se provádění díla,
 - c) nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,

- d) neuhrzení ceny za dílo objednatelem po druhé výzvě zhotovitele k uhrzení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy,
3. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ uvedeným v § 2002 občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 14 dnů“.
4. V případě zániku závazku před řádným splněním díla bude zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit mu případně vzniklou škodu. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.

XVIII.

Závěrečná ujednání

1. Změnit nebo doplnit smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vstupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
2. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem, kdy vyjádření souhlasu s obsahem návrhu smlouvy dojde druhé smluvní straně.
3. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení.
4. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
6. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:
Příloha č. 1: Rozpočet stavby
Příloha č. 2: Harmonogram stavby

Ve Zdounkách dne 19.8.2016

V Kroměříži dne 12.8.2016


za objednatele
Ing. Martin Drkula
starosta

OBEC ZDOUNKY
768 02 Zdounek
okr. Kroměříž -3-
tel./fax 573 365 108
IČO 287938, DIČ CZ00287938


za zhotovitele
Ing. Tomáš Vávra
majitel

ZAKLÁDÁNÍ A ÚDRŽBA ZELENĚ
Vávra Tomáš
Požárníků 259, 767 01 Kroměříž
IČ: 757 84 041
č.ú.: 43-9004360207/0100

Příloha č. 1: Rozpočet stavby

Na tuto pozici uchazeč vloží ve své nabídce oceněný soupis prací v listinné podobě.

REKAPITULACE STAVBY

Stavba: Revitalizace středu obce Zdounky

Objednatel: Obec Zdounky
Zhotovitel: Ing. Tomáš Vávra
Místo: Zdounky

Zpracoval: Ing. Tomáš Vávra
Datum: 12.8.2016

Kód	Popis	Cena celkem
SO 01	Zpevněné plochy	799 909,01
SO 02	Drobná architektura - mobiliář	792 901,21
SO 03	Veřejné osvětlení	256 052,57
-	Zeleň	1 260 736,00
Celkem		3 109 598,79
DPH 21 %		653 015,75
Cena celkem vč. DPH		3 762 614,54

KRYCÍ LIST VÝKAZU VÝMĚR

Objekt :	Název objektu :	JKSO :
Stavba :	Název stavby :	SKP :
	<i>Revitalizace zeleně v obci Zdounky</i>	
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	Ing. Alena Vránová

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočtové náklady II. a III. hlavy			Vedlejší rozpočtové náklady	
	Dodávka celkem	0	Kompletační činnost zhotovitele	0
Z	Montáž celkem	0	Provoz investora	0
R	HSV celkem	1 260 736	Provozní vlivy	0
N	PSV celkem	0	Zařízení staveniště	0
	ZRN celkem	1 260 736		
	HZS	0		
	RN II.a III.hlavy	1 260 736	Ostatní VRN	0
	ZRN+VRN+HZS	1 260 736	VRN celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele	
Datum :	Jméno :		Jméno :	
	Datum :		Datum :	
	Podpis:		Podpis :	
Základ pro DPH		0 % činí :	0 Kč	
Základ pro DPH		15 % činí :	0 Kč	
DPH		15 % činí :	0 Kč	
Základ pro DPH		21 % činí :	1 260 736 Kč	
DPH		21 % činí :	264 755 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			1 525 491 Kč	

Poznámka :

V souladu se zákonem o veřejných zakázkách č. 137/2006 bylo ve výjimečných případech pro dostatečně přesný a srozumitelný popis použito odkazu na typový výrobek, ten je možné dle tohoto zákona nahradit kvalitativně a technicky obdobným řešením. Uvedené odkazy na typový výrobek v této dokumentaci slouží pouze pro specifikaci technických parametrů a jejich kvalitativního standardu.

ZAKLADNÍ A ÚDRŽKA ZEL
Vávra Tomáš
Požárníků 259, 767 01 Kroměš
IČ: 757 84 041
č.ú.: 43-9004360207/010



Položkový rozpočet - Vegetační úpravy

I. Příprava území k revitalizaci

1.1. Odstranění dřevin

P.č.	Číslo položky	Popis pracovní operace	M.j.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem /Kč/
1	R	Pokácení stromu postupně průměr kmene do 20cm s odstraněním pařezu, s odklizením, naložením; se zasypáním a zapravením jámy	ks	1	450	450,00
2	R	Pokácení stromu postupně průměr kmene 20-30cm s odstraněním pařezu, s odklizením, naložením; se zasypáním a zapravením jámy	ks	3	620	1860,00
3	R	Pokácení stromu postupně průměr kmene 30-40cm s odstraněním pařezu, s odklizením, naložením; se zasypáním a zapravením jámy	ks	1	2400	2400,00
4	111 21-2351	Odstranění nevhodných dřevin, průměru kmene do 100mm, výšky přes 1m, s odstraněním pařezu, s odklizením, naložením; se zasypáním a zapravením jámy	m²	136	33	4488,00
5	R	Odstranění nevhodných trvalek, s odstraněním kořenů, s odklizením, naložením; se zasypáním a zapravením	m²	27	10	270,00
6	R	Drcení ořezaných větví, odvoz dřevní hmoty a biologického odpadu do 20km vč. uložení na skládku a skládkového k výše uvedenému kácení	ks	1	3200	3200,00
Celkem odstraněné dřeviny						12 668 Kč

1.2. Ošetření stávajících dřevin

P.č.	Číslo položky	Popis pracovní operace	M.j.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem /Kč/
1	R	Ošetření keřů - (vč. likvidace vzniklého bioodpadu) keř č. SK6 (řez suchých), ŽP10 (odstranění nárostů)	ks	2	150	300,00
Celkem ošetřená zeleň						300 Kč

2. Návrh vegetačních úprav

2.1. Technologie výsadby

A výsadba stromů

Technologie výsadby

P.č.	Číslo položky	Popis pracovní operace	M.j.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem /Kč/
1	183 10-1321	Hloubení jámy o velikosti přes 0,4 do 1,0m³ s výměnou půdy na 100%	ks	52	500,00	26000
2	184 10-2116	Výsadba stromu s balem 60-80cm se zalitím	ks	52	220,00	11440
3	R	Položení netkané textilie - protikořenová plachetka (3m²)	ks	7	40	280,00
4	R	Aplikace půdního kondicionéru určeného ke zvýšení vodní a živné kapacity půd a růstových médií, ke zlepšení jejich struktury, provzdušnění a výkonu. - 1kg/strom	ks	52	55	2860,00
5	185 80-2114	Hnojení tabletovým hnojivem N/P/K/Mg (4x10g), jednotlivě k rostlinám	t	0,00208	15000,00	31,20
6	184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly, přes 2 do 3m	ks	52	140,00	7280
7	184 50-1131	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty ve dvou vrstvách(0,25*2*ks)	m²	26	20,00	520,00
8	184 91-1421	Mulčování výsadby při tl. mulče 100 mm (drcená kůra), 1m²/ks	m²	52	20,00	1040,00

Rozvojová a dokončovací péče

9	185 80-4312	Zaliti dřeviny vodou 100 l/ks, 4x	m³	20,8	120,00	2496,00
10	185 85-1121	Dovoz vody z 1km	m³	20,8	30,00	624,00

Celkem za výsadbu

52 571,20 Kč

Specifikace rostlinného materiálu

Ozn.	Označení výpěstku	Taxon	Mj.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem /Kč/
1	Vk 3xp, ok 14-16, dtbal	Aesculus x carnea 'Briotii'	ks	4	2530	10120,00
2	Vk 3xp, ok 12-14, dtbal	Malus 'Evereste'	ks	10	1850	18500,00
3	Vk 3xp, ok 12-14, dtbal	Pyrus communis 'Beech Hill'	ks	8	1850	14800,00
4	Vk 3xp, ok 14-16, dtbal	Tilia vulgaris 'Pallida'	ks	7	2420	16940,00
5	Vk 3xp, ok 14-16, dtbal	Acer platanoides 'Emerald Queen'	ks	8	2400	19200,00
6	Vk 3xp, ok 12-14, dtbal	Prunus avium 'Plena'	ks	12	1920	23040,00
7	Vk 3xp, ok 12-14, dtbal	Malus baccata 'Street Parade'	ks	1	2100	2100,00
8	Vk 3xp, ok 14-16, dtbal	Tilia cordata	ks	2	1550	3100,00
				celkem		107800,00
				přirážka na pořizovací náklady 18,8%		20266,40
				cena x koeficient ztrát 1,03		131908,39

Celkem rostlinný materiál

131 908,39 Kč

Specifikace pomocného materiálu

P.č.	Popis materiálu	M.j.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem /Kč/
11	pěstební substrát do výsadbové jámy (0,8m³*ks)	m³	41,6	300	12480,00
				x koeficient ztrát 1,03	12854,40
12	kůly na ukotvení stromů včetně přičky, kůl frézovaný s fazetou a špicí, pr. 8cm, délka 300cm,	ks	156	85	13260,00
				x koeficient ztrát 1,03	13657,80
13	drcená kůra na mulčování, 1m²x0,1m	m³	5,2	500	2600,00
				x koeficient ztrát 1,03	2678,00
14	juta na obalení kmene, 0,25*2*ks	m	26	40	1040,00
				x koeficient ztrát 1,03	1071,20

15	úvazek (2m/ks)	bm	104	6	624,00
	x koeficient ztrát 1,03				642,72
16	umělé hnojivo s pozvolným uvolňováním živin tablety, 40g/ks,	tabl.	208	2	416,00
	x koeficient ztrát 1,03				428,48
17	půdní kondicionér 1kg/strom	kg	52	300	15600,00
	x koeficient ztrát 1,03				16068,00
18	voda na zalití(100 l/ks, 4x)	m³	20,8	30	624,00
19	Netkaná textilie-protikořenová plachetka (3m²/ks)	m²	21	170	3570,00
	x koeficient ztrát 1,03				3677,10
Celkem pomocný materiál					51 701,70 Kč

B1 výsadba keře solitérního

Technologie výsadby						
P.č.	Číslo položky	Popis pracovní operace	M.j.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem
823 - 1 Plochy a úprava území						
1	183 10-1314	Hloubení jamek s výměnou půdy na 100%, o objemu 0,05-0,125 m³ na rovině nebo svahu do 1:5	ks	4	95	380,00
2	184 10-2113	Výsadba keře s balem se zalitím,30-40 cm	ks	4	44,00	176,00
3	185 80-2114	Hnojení tabletovým hnojivem s pozvolným uvolňováním živin (30g), jednotlivě k rostlinám	t	0,00012	15000,00	1,80
Dokončovací a rozvojová péče						
4	184 91-1421	Mulčování výsadby při tl. mulče 100 mm (drcená kůra)	m²	2,00	25,00	50,00
5	185 80-4312	Zalití dřeviny vodou 40l/ks, 2x	m³	0,3	120,00	38,40
6	185 85-1121	Dovoz vody z 1km	m³	0,3	30,00	9,60
Celkem za výsadbu						655,80 Kč

Specifikace rostlinného materiálu

Ozn.	Velikost	Taxon	Mj.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem
K3	v 40-60	Cornus sanguinea 'Midwinter Fire'	ks	1	35	35,00
K4	v 40-60	Berberis vulgaris	ks	1	45	45,00
K5	v 120-150, bal	Magnolia kobus	ks	2	850	1700,00
		celkem		4		1780,00
		přirážka na pořizovací náklady 18,8%				334,64
		cena x koeficient ztrát 1,03				2178,08
Celkem rostlinný materiál						2 178,08 Kč

Specifikace pomocného materiálu

P.č.	Popis materiálu	M.j.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem
7	pěstební substrát (5% organických látek)	m³	0,36	300	108,00
	x koeficient ztrát 1,03				111,24
8	umělé hnojivo s pozvolným uvolňováním živin, tablety , 30g/ks,	ks	12	2	24,00
	x koeficient ztrát 1,03				24,72
9	drcená kůra na mulčování (0,05m³/ks)	m³	0,2	500	100,00
	x koeficient ztrát 1,03				103,00
10	voda na zalití	m³	0,3	30	9,60
Celkem pomocný materiál					248,56 Kč

B2 výsadba keřů do skupin

Technologie výsadby						
P.č.	Číslo položky	Popis pracovní operace	M.j.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem
823 - 1 Plochy a úprava území						
1	184 80-2111	Chemické odplevelení před založením, na široko (5l/ha)2x	m²	434,00	2,00	868,00
2	183 40-2121	Rozrušení půdy na hloubku 50-150 mm	m²	217,00	18,00	3906,00
3	183 10-1213	Hloubení jamek s výměnou půdy na 50%, o objemu 0,02-0,05 m³ na rovině nebo svahu do 1:5	ks	174	35	6090,00
4	184 10-2112	Výsadba dřeviny s balem se zalitím,20-30 cm	ks	174	30,00	5220,00
5	185 80-2114	Hnojení tabletovým hnojivem s pozvolným uvolňováním živin (10g), jednotlivě k rostlinám	t	0,00174	15000,00	26,10
Dokončovací a rozvojová péče						
6	184 91-1421	Mulčování výsadby při tl. mulče 100 mm (drcená kůra)	m²	217,00	25,00	5425,00
7	184 91-1311	Mulčování výsadby mulčovací plachetkou	m²	217,00	10,00	2170,00
8	185 80-4312	Zalití dřeviny vodou 40l/m²,2x	m³	17,4	120,00	2088,20
9	185 85-1121	Dovoz vody z 1km	m³	17,4	30,00	520,80
Celkem za výsadbu						26 309,10 Kč

Specifikace rostlinného materiálu

Ozn.	Velikost	Taxon	Mj.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem
K1	v 100-120, bal	Corylus avellana	ks	8	65	520,00
K2	v 80-100	Cornus mas	ks	12	45	540,00
K3	v 40-60	Cornus sanguinea 'Midwinter Fire'	ks	12	40	480,00
K6	v 120-150, bal	Crataegus laevigata	ks	1	250	250,00
K7	v 60-80	Physocarpus opulifolius	ks	9	45	405,00
K8	v 30-40	Ribes alpinum	ks	96	43	4128,00
K9	v 80-100	Philadelphus coronarius 'Mont Blanc'	ks	6	90	540,00
K10	v 60-80	Ribes sanguineum 'Atrorubens'	ks	30	52	1560,00
		celkem		174		8423,00
		přirážka na pořizovací náklady 18,8%				1583,52
		cena x koeficient ztrát 1,03				10306,72
Celkem rostlinný materiál						10 306,72 Kč

Specifikace pomocného materiálu					
P.č.	Popis materiálu	M.j.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem
10	chemický postřik 5 l/ha	l	0,22	300	65,10
	x koeficient ztrát 1,03				67,05
11	pěstební substrát (5% organických látek)	m³	3,05	300	913,50
	x koeficient ztrát 1,03				940,91
12	umělé hnojivo s pozvolným uvolňováním živin, tablety, 10g/ks,	ks	174	2	348,00
	x koeficient ztrát 1,03				358,44
13	drcená kůra na mulčování	m³	21,7	500	10850,00
	x koeficient ztrát 1,03				11175,50
14	mulčovací plachetka vč. kotvicích prvků	m²	217,00	20	4340,00
	x koeficient ztrát 1,03				4470,20
15	voda na zalití	m³	17,4	30	520,80
Celkem pomocný materiál					17 532,90 Kč

B3 výsadba tvarovaného živého plotu

Technologie výsadby						
P.č.	Číslo položky	Popis pracovní operace	M.j.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem
823 - 1 Plochy a úprava území						
1	184 80-2111	Chemické odplevelení před založením, na široko (5l/ha)2x	m²	638,00	2,00	1276,00
2	183 40-2121	Rozrušení půdy na hloubku 50-150 mm	m²	319,00	18,00	5742,00
3	183 10-1313	Hloubení jamek s výměnou půdy na 100%, o objemu 0,02-0,05 m³ na rovině nebo svahu do 1:5	ks	1009	45,00	45405,00
4	184 10-2112	Výsadba keře s balem se zalitím,20-30 cm	ks	1009	30,00	30270,00
5	185 80-2114	Hnojení tabletovým hnojivem s pozvolným uvolňováním živin (10g), jednotlivě k rostlinám	t	0,01009	15000,00	151,35
Dokončovací a rozvojová péče						
6	184 91-1421	Mulčování výsadby při tl. mulče 100 mm (drcená kůra)	m²	319,00	25,00	7975,00
7	184 91-1311	Mulčování výsadby mulčovací plachetkou	m²	319,00	10,00	3190,00
8	185 80-4312	Zalití dřeviny vodou 40l/m²,2x	m³	25,5	120,00	3062,40
9	185 85-1121	Dovoz vody z 1km	m³	25,5	30,00	765,60
Celkem za výsadbu						97 837,35 Kč

Specifikace rostlinného materiálu						
Ozn.	Velikost	Taxon	Mj.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem
ŽP1	v 80-100, bal	Carpinus betulus	ks	330	120	39600,00
ŽP2	v 40-60	Spiraea japonica 'Shirobana'	ks	220	39	8580,00
ŽP3	v 30-40	Ribes alpinum 'Pumilum'	ks	154	45	6930,00
ŽP4	v 40-60	Caryopteris x clandonensis	ks	29	49	1421,00
ŽP5	v 40-60	Ligustrum vulgare 'Atrovirens'	ks	103	35	3605,00
ŽP6	v 40-60	Spiraea x vanhouttei	ks	55	35	1925,00
ŽP7	v 40-60	Potentilla fruticosa 'Alba'	ks	118	42	4956,00
		celkem		1009		67017,00
		přirážka na pořizovací náklady 18,8%				12599,20
		cena x koeficient ztrát 1,03				82004,68
Celkem rostlinný materiál						82 004,68 Kč

Specifikace pomocného materiálu					
P.č.	Popis materiálu	M.j.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem
10	chemický postřik 5 l/ha	l	0,32	300	95,70
	x koeficient ztrát 1,03				98,57
11	pěstební substrát (5% organických látek)	m³	35,32	300	10594,50
	x koeficient ztrát 1,03				10912,34
12	umělé hnojivo s pozvolným uvolňováním živin, tablety, 10g/ks,	ks	1009	2	2018,00
	x koeficient ztrát 1,03				2078,54
13	drcená kůra na mulčování	m³	31,9	500	15950,00
	x koeficient ztrát 1,03				16428,50
14	mulčovací plachetka vč. kotvicích prvků	m²	319,00	20	6380,00
	x koeficient ztrát 1,03				6571,40
15	voda na zalití	m³	25,5	30	765,60
Celkem pomocný materiál					36 854,95 Kč

C1 výsadba dřevnatých trvalek

Technologie výsadby						
P.č.	Číslo položky	Popis pracovní operace	M.j.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem
Příprava stanoviště						
1	R	Záhon LA2 - příprava záhonu odstranění stávajícího kamení, mulčování výsadby kamenou drtí (vč.materiálu)	m²	13	40	520,00
2	184 80-2111	Chemické odplevelení před založením, na široko (5 l / ha), 2x	m²	774	2,00	1548,00
3	R	Zřízení podsypu ze štěrkopísku tl. 8cm vč. nákladů na pořízení a dopravu na místo (Lavandula)	m²	45	45,00	2025,00
4	185 80-2112	Hnojení půdy kompostem - plošné: 0,05m³/m² (1m²=1,3t)	t	25,155	300,00	7546,50
5	183 40-3111	Obdělání půdy nakopáním (zapravení kompostu)	m²	387	20,00	7740,00
6	183 40-3153	Obdělání půdy hrabáním	m²	387	2,00	774,00
7	183 21-1312	Výsadba trvalek do předem připravené půdy, se zalitím	ks	1302	25,00	32550,00
8	R	Instalace plastové ochrany výsadby PQ, LH	ks	53	20,00	1060,00
9	R	Zpevnění svahu prkny, vč.materiálu	m	16	80,00	1280,00
Dokončovací péče						

10	184 91-1421	Mulčování výsadby borkou při tl. mulče 70 mm	m²	374	25,00	9350,00
11	184 91-1311	Mulčování výsadby mulčovací pláchetkou (růže, popínavé dřeviny)	m²	342,00	10,00	3420,00
12	185 80-4312	Zaliti dřeviny vodou 40l/m², 2x	m³	30,96	120,00	3715,20
13	185 85-1121	Dovoz vody z 1km	m³	30,96	30,00	928,80

Celkem za výsadbu 72 457,50 Kč

Specifikace rostlinného materiálu

Ozn.	Velikost	Taxon	Mj.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem
R1	v 40-50	Rosa - mnohokvětá polyntka (směs červená, oranžová) Schöne vom See - oranžová Cherry Girl - červená	ks	584	85	49640,00
R2	v 30-40	Rosa Innocencia - poléhavá bílá	ks	99	42	4158,00
R3	v 30-40	Rosa Juanita - poléhavá růžová	ks	369	42	15498,00
LA1	v 30-40	Lavandula angustifolia 'Hidcote Blue'	ks	50	45	2250,00
LA2	v 30-40	Lavandula angustifolia 'Munstead'	ks	37	46	1702,00
LA3	v 30-40	Lavandula angustifolia 'Alba'	ks	110	45	4950,00
PQ	K1,5l	Parthenocissus quinquefolia	ks	29	80	2320,00
LH	K1,5l	Lonicera henryi	ks	24	63	1512,00
		celkem (ks)		1302		82030,00
		přirážka na pořizovací náklady 18,8%				15421,64
		cena x koeficient ztrát 1,03				100375,19

Celkem rostlinný materiál 100 375,19 Kč

Specifikace pomocného materiálu

P.č.	Popis materiálu	M.j.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem
14	chemický postřik 5 l/ha*2	l	0,387	300	116,10
	x koeficient ztrát 1,03				119,58
15	kompost	m³	19,35	300	5805,00
	x koeficient ztrát 1,03				5979,15
16	ochrana výsadby - plastový tubus 7,75 x 7,75 x 60cm	ks	53	35	1855,00
	x koeficient ztrát 1,03				1910,65
17	drcená jemná borka na mulčování (modřínová) 15-40mm	m³	26,18	820	21467,60
	x koeficient ztrát 1,03				22111,63
18	mulčovací pláchetka vč. kotvicích prvků	m²	342,00	20	6840,00
	x koeficient ztrát 1,03				7045,20
19	voda na zalití	m³	30,96	30	928,80

Celkem pomocný materiál 38 095,01 Kč

C2 výsadba nedřevnatých trvalek

P.č.	Číslo položky	Popis pracovní operace	M.j.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem
		Příprava stanoviště				
1	184 80-2111	Chemické odplevelení před založením, na široko (5 l / ha), 2x	m²	30	2,00	60,00
2	185 80-2112	Hnojení půdy kompostem - plošné: 0,05m³/m² (1m²=1,3t)	t	0,975	300,00	292,50
3	183 40-3111	Obdělání půdy nakopáním (zapravení kompostu)	m²	15	20,00	300,00
4	183 40-3153	Obdělání půdy hrabáním	m²	15	2,00	30,00
5	183 21-1312	Výsadba trvalek do předem připravené půdy, se zalitím	ks	316	15,00	4740,00

		Dokončovací péče				
6	184 91-1421	Mulčování výsadby borkou při tl. mulče 70 mm	m²	15	25,00	375,00
7	185 80-4312	Zaliti dřeviny vodou 40l/m², 2x	m³	1,2	120,00	144,00
8	185 85-1121	Dovoz vody z 1km	m³	1,2	30,00	36,00

Celkem za výsadbu 5 977,50 Kč

Specifikace rostlinného materiálu

Ozn.	Velikost	Taxon	Mj.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem
OV	v 30-40	Origanum vulgare	ks	16	25	400,00
AS	k11	Anemone sylvestris	ks	180	25	4500,00
ST	k11	Symphytum tuberosum	ks	120	25	3000,00
		celkem (ks)		316		7900,00
		přirážka na pořizovací náklady 18,8%				1485,20
		cena x koeficient ztrát 1,03				9666,76

Celkem rostlinný materiál 9 666,76 Kč

Specifikace pomocného materiálu

P.č.	Popis materiálu	M.j.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem
9	chemický postřik 5 l/ha*2	l	0,015	300	4,50
	x koeficient ztrát 1,03				4,64
10	kompost	m³	0,75	300	225,00
	x koeficient ztrát 1,03				231,75
11	drcená jemná borka na mulčování (modřínová) 15-40mm	m³	1,05	820	861,00
	x koeficient ztrát 1,03				886,83
12	voda na zalití	m³	1,2	30	36,00

Celkem pomocný materiál 1 159,22 Kč

J založení parkového trávníku po kácených dřevinách a na plochách bez vegetačního krytu

Technologie založení

P.č.	Číslo položky	Popis pracovní operace	M.j.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem
823 - 1	Plochy a úprava území					
1	184 80-2111	Chemické odplevelení před založením postřikem v rovině, na široko (totální glyfosátový herbicid 5 l / ha), 2x	m²	4312	2,00	8624,00
2	181 95-1102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m²	1985	7	13895,00
3	182 30-1135	Rozprostření ornice pl. přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 300 mm (plocha bez vegetačního krytu)	m²	1985	25	49625,00
4	181 00-6111	Rozprostření ornice o tl. vrstvy 50mm (po odstraňované zeleni)	m²	171	45,00	7695,00
5	183 40-3153	Obdělání půdy hrabáním, 2x (před o po výsevu)	m²	4312	2,00	8624,00
6	183 40-3161	Obdělání půdy válením	m²	2156	0,50	1078,00
7	185 80-2113	Hnojení umělým hnojivem na široko (20g/m2)	t	0,04312	15000,00	646,80
8	181 41-1131	Založení trávníku parkového výsevem (25g/m2)	m²	2156	12,00	25872,00
9	185 80-4215	Odplevelení trávníku po založení - 1x	m²	2156	2,50	5390,00
Dokončovací péče						
10	111 15-1121	Pokosení trávníku parkového (1x)	m²	2156	2,00	4312,00
11	185 80-4312	Zaliti vodou (1x po 25l-0,025m³/m²)	m³	53,9	120,00	6468,00
12	185 85-1121	Dovoz vody z 1km	m³	53,9	30,00	1617,00
Celkem za založení						133 846,80 Kč

Specifikace rostlinného materiálu

P.č.	Položka	Mj.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem
13	parková směs (25g/m²)	kg	53,9	120	6468,00
	celkem		54		6468
	přirážka na pořizovací náklady 18,8%				1215,98
	cena x koeficient ztrát 1,03				7914,50
Celkem rostlinný materiál					7 914,50 Kč

Specifikace pomocného materiálu

P.č.	Popis materiálu	M.j.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem
14	chemický postřik totální glyfosátový herbicid 5 l/ha	l	2,156	300	646,80
	x koeficient ztrát 1,03				666,20
15	ornice (pořízení včetně dovozu)	m³	604,05	500	302025,00
	x koeficient ztrát 1,03				311085,75
16	trávníkové hnojivo (20g/m2)	kg	43,12	30	1293,60
	x koeficient ztrát 1,03				1332,41
17	voda na zaliti	m³	53,9	30	1617,00
Celkem pomocný materiál					314 701,36 Kč

E výsadba cibulovin

Technologie výsadby

P.č.	Číslo položky	Popis pracovní operace	M.j.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem
1	183 10-1111	Hloubení jamek bez výměny půdy do 0,01m³ avšak s podsypem štěrku vč. dodávky štěrku	ks	330	4,00	1320,00
2	183 21-1313	Výsadba cibulovin	ks	330	4,50	1485,00
3	185 80-4312	Zaliti vodou (opakování 2x; 25l-0,025m³/m²)	m³	16,5	120,00	1980,00
4	185 85-1121	Dovoz vody z 1 km	m³	16,5	30,00	495,00
Celkem za výsadbu						5 280,00 Kč

Specifikace rostlinného materiálu

Ozn.	Velikost	Taxon	Mj.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem
C	cibulky, hlízy	Scilla bifolia 1/3, Crocus sp. 1/3, Narcissus sp. 1/3	ks	330	10	3300,00
		celkem (ks)		330		3300,00
		přirážka na pořizovací náklady 18,8%				620,40
		cena x koeficient ztrát 1,03				4038,01
Celkem rostlinný materiál						4 038,01 Kč

Specifikace pomocného materiálu

P.č.	Popis materiálu	Mj.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem
5	voda na zaliti	m³	16,5	30	495,00
Celkem pomocný materiál					495,00 Kč

F Následná péče o výsadby

Technologie výsadby

P.č.	Číslo položky	Popis pracovní operace	M.j.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem
1	-	následná péče stromy a jednotlivé keře	ks	56	150,00	8400,00
2	-	následná péče skupiny keřů	m²	536,00	10,00	5360,00
2	-	následná péče dřevnatých trvalek	m²	387,00	10,00	3870,00
2	-	následná péče nedřevnatých trvalek	m²	15,00	10,00	150,00
3	-	následná péče travní porost	m²	2156	12,00	25872,00
Celkem za výsadbu						43 652,00 Kč

POPIS	HL3	HL11	DODAVKA	MONTAZ
REKAPITULACE				

zakladni montaz				17722,78
nosny material zakl. montaz				13789,05
specificky nosny material				91,02
montaz pro spec. nos. material				12,72
zemni prace C-46 M				54072,00
revize				

revize				10000,00
hzs				

hzs				12480,00
Celkem				108167,57
SPECIFIKACE SVÍTIDEL				147885,00
Soucet bez DPH				256 052,57
POZNÁMKA : ROZPOČET NEOBSAHUJE DODÁVKU A MONTÁŽ SVÍTIDEL V.O. VIZ LIST - SPECIFIKACE SVÍTIDEL				

ATELIÉR LIST

Vypracoval : J. Odstrčil
Zlín : 08.2015

ZAKLADNÍ PRŮŘEŽBA ZELENÉ
Tomáš
Poř. 767 01 Kroměříž
57 84 641
č.ú. 44-9004360207/0100



VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

PORČ	CENIKP	POPIS	MNOZSTV	MJ	JEDN_CENA	DODAVKA	MONTAZ
		zakladni montaz *****					
		MONTAZ SVORKOVNIC RADOVYCH SE ZAPOJENIM					
1	742 81-1120	do 6 mm	3,00	ks	16,20		48,60
		SVORKY BEZŠROBOVÉ					
2	21015-9120	třípolová do 4mm	33,00	ks	29,00		957,00
		MONTAZ TABULEK VYSTRAZNYCH, OZNACOVACICH					
3	742 89-4220	lepenim	11,00	ks	10,00		110,00
		TRUBKA OCHRANNA PLASTOVA VOLNE					
4	1255614	trubka 40-110mm	150,00	m	18,80		2820,00
		OCHRANNNE POSPOJOVANI KONSTRUKCI					
5	743 61-9220	ochranne pospojovani oboustranne	11,00	ks	119,00		1309,00
		KABEL ULOZENY PEVNE					
6	744 44-1100	CYKY-J 3 x 4	175,00	m	35,00		6125,00
		PRIPLATEK ZA ZATAHOVANI DO TVARNIC,KOLEK					
7	745 90-4111	do 0.75 kg	150,00	m	10,00		1500,00
		UKONCENI VODICU IZOL. V ROZV. NA PRISTR.					
8	746 21-1120	4 mm	66,00	ks	40,00		2640,00
		UKONCENI KABELU SMRST. ZAKLOPKOU,PASKOU					
9	746 41-3150	3 x 1.5 az 4	22,00	ks	55,00		1210,00
		zakladni montaz					16719,60
		PPV 6.00 %					1003,18
		Soucet zakladni montaz					17722,78
		nosny material zakl. montaz *****					
		PVC CHRÁNIČKA - OCHRANNÁ TRUBKA					
10	E-175003160	KO TRUBKA PR. 50 mm	150,00	M	30,00		4500,00
		SVORKOVNICE					
11	E-034002830	radova svorkovnice 6035-20 pr. 6-10	3,00	ks	33,50		100,50
12	E-329001090	SVORKA BEZŠRUBOVÁ 273-104 3x4mm	33,00	KS	5,00		165,00
		OCELOVY NOSNY MATERIAL					
13	ATAX	drobny uchytny material	11,00	ks	125,00		1375,00
		VYSTRAZNE TABULKY, STITKY, PODLOZKY					
14	E-301000055	SAM. A4	11,00	ks	35,00		385,00
		CYKY,CYBY,CYKYLO					
15	E-167004080	KABEL CYKY-J 3 x 4 /C/	175,00	M	35,00		6125,00
		nosny material zakl. montaz					12650,50
		podruz.mat. 3.00 %					379,52
		PPV 6.00 %					759,03
		Soucet nosny material zakl. montaz					13789,05
		specificky nosny material *****					
		POJISTKOVE SPODKY					
16	E-184000190	2110-30 kryt E27	1,00	ks	75,00		75,00
		POJISTKOVE VLOZKY					
17	E-189000100	2410 10 A	1,00	ks	8,50		8,50
		specificky nosny material					83,50
		podruz.mat. 3.00 %					2,51
		PPV 6.00 %					5,01
		Soucet specificky nosny material					91,02
		montaz pro spec. nos. material *****					
		MONTAZ POJISTKOVYCH PATRON					
18	747 21-9510	do 60 A	1,00	ks	12,00		12,00

VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

		montaz pro spec. nos. material				12,00
		PPV 6.00 %				0,72
		Součet montaz pro spec. nos. material				12,72
		zemni prace C-46 M				

		VYTYCENÍ TRATI KABELOVEHO VEDENÍ				
19	001 0023	ve volnem terenu	0,20 km	2500,00		500,00
		PRIPRAVNÉ TERENNÍ PRÁCE				
20	003 0011	sejmutí dřevu	135,00 m2	35,00		4725,00
		POUZDROVÝ ZÁKLAD PRO VENKOVNÍ SVÍTIDLO V.O.				
21	010 0001	D 250 x 800 mm mimo osu trasy kabelu	10,00 ks	660,00		6600,00
		RUCNÍ HLOUBENÍ KABELOVE RYHY-VOLNÁ TRASA				
22	40122	35/ 80 cm, zem.3	135,00 m	85,00		11475,00
		OSTANÍ PRÁCE PŘI STAVBĚ KABEL. VEDENÍ				
23	030 0006	hutnění zeminy při záhozu	4,00 m3	38,00		152,00
24	042 0501	krizovatka s inženýrskými sítěmi	1,00 ks	300,00		300,00
		JAMA PRO VENKOVNÍ SVÍTIDLO V.O.				
25	030 0101	do 500mm	10,00 ks	600,00		6000,00
		KABELOVE LOŽE Z KOP. PÍSKU BEZ ZAKRYTÍ				
26	042 0022	v ryze sirky do 65 cm, tl. 10 cm	135,00 m	55,00		7425,00
		ZAJISTENÍ KABELU A POTRUBÍ				
27	220060411	utesnění prostupu nastříkem peny	11,00 ks	100,00		1100,00
		FOLIE VYŠTRAŽNÁ Z PVC				
28	049 0012	sírka 33 cm	135,00 m	9,00		1215,00
		RUCNÍ ZÁHOZ KABELOVE RYHY				
29	40266	35/ 80 cm, zem.3	135,00 m	44,00		5940,00
		ODVOZ ZEMINY A MATERIÁLU				
30	060 0001	zbylá zemina do vzdálenosti 1 km	2,00 m3	50,00		100,00
		UPRAVA TERENU				
31	062 0013	provizorní uprava terenu zeminou tr.3	135,00 m2	24,00		3240,00
		PODKLADOVÉ VRSTVY A VOZOVKY				
32	065 0016	z betonu nebo hlinoobetonu - tl. 10 cm	1,00 m3	2200,00		2200,00
		PRŮCHODY ZDIVEM				
33	973 04-6161	vysekání kapsy 300x100x75 mm v betonu, ve zdivu	1,00 ks	100,00		100,00
		ZEMNÍ ZNÁCKY				
34	40319	označení kabelového vedení	6,00 ks	500,00		3000,00
		zemni prace C-46 M				54072,00
		revize				

		Provedení výchozí revize,				
35		vypracování revizní zprávy	25,00 hod	400,00		10000,00
		revize				
		hzs				

		HODINOVÁ ZUCTOVACÍ SAZBA				
36		manipulace v síti nn	2,00 hod	300,00		600,00
37		doplňující práce pro zaústění kabelu	10,00 hod	280,00		2800,00
38		odpojování a znovupřipojování	2,00 hod	280,00		560,00
39		práce spojené s montáží	8,00 hod	280,00		2240,00
40		konzultace s investory při montáží	2,00 hod	280,00		560,00
41		koordinace se zúčastněnými profesemi	2,00 hod	280,00		560,00
42		uprava ve stávajících stozarech VO	4,00 hod	300,00		1200,00
43		spolupráce se správcem rozvodu VO	4,00 hod	300,00		1200,00
44		vytyčení bodu VO	6,00 hod	320,00		1920,00
45		odvoz a uklid	3,00 hod	280,00		840,00
		hzs				12480,00

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	Revitalizace středu obce Zdounky	JKSO	
Název objektu	SO 02 Drobná architektura - mobiliář	EČO	
		Místo	
Objednatel	Obec Zdounky	IČ	DIČ
Projektant		00287938	CZ00287938
Zhotovitel	Ing. Tomáš Vávra		
Zpracoval	Ing. Tomáš Vávra	75784041	8505214850
Rozpočet číslo		Dne	
		12.8.2016	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	751 380,75	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	3 000,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. Doprava	1 000,00
3	PSV	Dodávky	30 520,46	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	1 000,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	1 000,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	1 000,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	1 000,00
7	ZRN (ř. 1-6)		781 901,21	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	8 000,00
20	HZS		781 901,21	21	Kompl. činnost	1 000,00	22	Ostatní náklady	2 000,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel				D Celkem bez DPH 792 901,21			
				DPH	%	Základ daně	DPH celkem
				snížená	15,0	0,00	0,00
				základní	21,0	0,00	166 509,25
				Cena s DPH 959 410,46			
				E Přípočty a odpočty			
				Dodá zadavatel			0,00
				Klouzavá doložka			0,00
				Zvýhodnění			0,00

ZAKLÁDÁNÍ A ÚDRŽBA ZELENĚ
Vávra Tomáš
Požárníků 259, 767 01 Kroměříž
IČ: 757 84 041
č.ú.: 43-9004360207/0100

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Revitalizace středu obce Zdounky
Objekt: SO 02 Drobná architektura - mobiliář

Objednatel: Obec Zdounky
Zhotovitel: Ing. Tomáš Vávra
Místo: Zdounky

Zpracoval: Ing. Tomáš Vávra
Datum: 12.8.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	------------------------	---------------------

HSV Práce a dodávky HSV

751 380,75

1 Zemní práce

10 105,56

1	001	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	15,510	400,00	6 204,00
			" kamenná zídka:" 0,5*0,9*(4*2+8+15)		13,950		
			"point de vue:" 0,5*1,2*2,6		1,560		
			Součet		15,510		
2	001	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	7,755	148,00	1 147,74
			"50%:" 15,51*0,5		7,755		
3	001	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	2,592	660,00	1 710,72
			"treláž:" 0,3*0,3*0,9*32		2,592		
4	001	133202019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 3	m3	1,296	140,00	181,44
			"50%:" 2,592*0,5		1,296		
5	001	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	18,102	28,80	521,34
			" kamenná zídka:" 0,5*0,9*(4*2+8+15)		13,950		
			"point de vue:" 0,5*1,2*2,6		1,560		
			"treláž:" 0,3*0,3*0,9*32		2,592		
			Součet		18,102		
6	001	171201101	Uložení sypaniny do násypů nez hutněných	m3	18,102	18,80	340,32
			" kamenná zídka:" 0,5*0,9*(4*2+8+15)		13,950		
			"point de vue:" 0,5*1,2*2,6		1,560		
			"treláž:" 0,3*0,3*0,9*32		2,592		
			Součet		18,102		

2 Zakládání

41 976,88

7	011	271572211	Podsypaní pod základové konstrukce se zhuštění z netříděného štěrku	m3	1,968	560,00	1 102,08
			" kamenná zídka:" 0,5*0,1*(4*2+8+15)		1,550		
			"point de vue:" 0,5*0,1*2,6		0,130		
			"treláž:" 0,3*0,3*0,1*32		0,288		
			Součet		1,968		
8	011	274321211	Základové pasy ze ŽB tř. C 12/15	m3	12,150	2 490,00	30 253,50
			" kamenná zídka:" 0,5*0,7*(4*2+8+15)		10,850		
			"point de vue:" 0,5*1*2,6		1,300		
			Součet		12,150		
9	011	274362021	Výztuž základových pásů svařovanými sítěmi Kari	t	0,185	26 900,00	4 976,50
			"point de vue:" 2,6*1,45*2,22*2*0,001*1,1		0,018		
			"kamenná zídka:" 1,1*(4*2+8+15)*2,22*2*0,001*1,1		0,167		
			Součet		0,185		
10	011	275313511	Základové patky z betonu tř. C 12/15	m3	2,304	2 450,00	5 644,80
			"treláž:" 0,3*0,3*0,8*32		2,304		

3 Svislé a kompletní konstrukce

124 835,51

11	011	313212122	Zdivo obkladové rezné soklové z kamene tř. I na CM bez spárování	m3	4,969	6 790,00	33 739,51
			"point de vue:" 2,5*0,4*2,6-1,7*0,2*2,15		1,869		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Revitalizace středu obce Zdounky
Objekt: SO 02 Drobná architektura - mobiliář

Objednatel: Obec Zdounky
Zhotovitel: Ing. Tomáš Vávra
Místo: Zdounky

Zpracoval: Ing. Tomáš Vávra
Datum: 12.8.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
			"kamenná zídka:" 1*0,1*(4*2+8+15)		3,100		
			Součet		4,969		
12	231	338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,60 m se zabetonováním	kus	32,000	245,00	7 840,00
			"treláž:" 32		32,000		
13		55300001	Dodávka atypických kovových sloupků Jacki 60*60 mm dl. 2,6 m včetně povrchové úpravy	kus	32,000	2 460,00	78 720,00
14	231	348401350	Osazení napínacího drátu na oplocení do 15° sklonu svahu	m	144,000	4,00	576,00
			"treláž:" 4,5*4*6+7,5*4+2*3		144,000		
15	314	314521050	Iano ocelové šestihranné pozink 6 x19 drátů D 5 mm	m	158,400	25,00	3 960,00
			"treláž:" (4,5*4*6+7,5*4+2*3)*1,1		158,400		

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 547 900,00

16	231	936001001	Montáž a dodávka dřevěné plastiky - socha ovečky prvků městské a zahradní architektury hmotnosti do 0,1 t	kus	2,000	22 000,00	44 000,00
			"dle TZ:" 2		2,000		
17	231	936001002	kámenprvků městské a zahradní architektury hmotnosti do 1,5 t	kus	1,000	78 900,00	78 900,00
			"dle TZ:" 1		1,000		
18	231	936104211	Montáž a dodávka odpadkového koše včetně spodní stavby	kus	6,000	11 500,00	69 000,00
			"dle TZ:" 6		6,000		
19	231	936124111	Montáž a dodávka lavičky stabilní parkové dl. 0,5 m včetně spodní stavby	kus	8,000	9 500,00	76 000,00
			"dle TZ:" 8		8,000		
20	231	936124112	Montáž a dodávka lavičky stabilní parkové dl. 2 m včetně spodní stavby	kus	8,000	35 000,00	280 000,00
			"dle TZ:" 8		8,000		

998 Přesun hmot 26 562,80

21	015	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnic nebo monolitické v do 20 m	t	66,407	400,00	26 562,80
----	-----	-----------	---	---	--------	--------	-----------

PSV Práce a dodávky PSV 30 520,46

762 Konstrukce tesařské 25 687,61

22	R	762100001	Montáž a dodávka dřevěné lavice 500*10*1500 mm včetně povrchové úpravy		1,000	1 690,00	1 690,00
			"POINT DE VUE:" 1		1,000		
23	762	762112110	Montáž tesařských stěn na hladko z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm2	m	96,167	68,00	6 539,36
24	605	605161120	řezivo modřínové sušené tl. 60-70mm včetně povrchové úpravy	m3	0,253	8 500,00	2 150,50
			"treláž:" 0,06*0,04*4*24*1,1		0,253		
25	762	762136114	Montáž bednění stěn z hoblovaných latí s mezerami 40 až 60 mm	m2	64,000	42,00	2 688,00
			"treláž:" 4*2*8		64,000		
26	605	605161100	řezivo modřínové sušené tl. 50mm včetně povrchové úpravy	m3	1,408	8 500,00	11 968,00
			"treláž: dřevěné latě 50*40*2000 mm" 1,28*1,1		1,408		
27	762	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	0,869	750,00	651,75

767 Konstrukce zámečnické 4 832,85

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Revitalizace středu obce Zdounky
 Objekt: SO 02 Drobná architektura - mobiliář

Objednatel: Obec Zdounky
 Zhotovitel: Ing. Tomáš Vávra
 Místo: Zdounky

Zpracoval: Ing. Tomáš Vávra
 Datum: 12.8.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
28	767	767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg	kg	16,380	50,00	819,00
			"treláž-" 16,38		16,380		
29		55300002	Dodávka atyp kovových kcí včetně povrchové úpravy	kg	16,380	245,00	4 013,10
			"treláž-" 16,38		16,380		
30	767	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,001	750,00	0,75

Celkem

781 901,20

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	Revitalizace středu obce Zdounky	JKSO	
Název objektu	SO 01 Zpevněné plochy	EČO	
		Misto	
Objednatel	Obec Zdounky	IČ	DIČ
Projektant		00287938	CZ00287938
Zhotovitel	Ing. Tomáš Vávra		
Zpracoval	Ing. Tomáš Vávra	75784041	8505214850
Rozpočet číslo		Dne	
		12.8.2016	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady			B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	605 903,49	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště		3 000,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. Doprava		1 000,00
3	PSV	Dodávky	183 005,52	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy		1 000,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy		1 000,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní		1 000,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		1 000,00
7	ZRN (ř. 1-6)		788 909,01	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)		8 000,00
20	HZS		788 909,01	21	Kompl. činnost	1 000,00	22	Ostatní náklady		2 000,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel				D Celkem bez DPH 799 909,01			
				DPH	%	Základ daně	DPH celkem
				snížená	15,0	0,00	0,00
				základní	21,0	0,00	167 980,89
				Cena s DPH			967 889,90
				E Přípočty a odpočty			
				Dodá zadavatel			0,00
				Klouzavá doložka			0,00
				Zvýhodnění			0,00

ZAKLÁDÁNÍ A ÚDRŽBA ZELENĚ
Vávra Tomáš
Požárníků 259, 767 01 Kroměříž
IČ: 757 84 041
č.ú.: 43-9004360207/0100

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Revitalizace středu obce Zdounky
Objekt: SO 01 Zpevněné plochy

Objednatel: Obec Zdounky
Zhotovitel: Ing. Tomáš Vávra
Místo: Zdounky

Zpracoval: Ing. Tomáš Vávra
Datum: 12.8.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	------------------------	---------------------

HSV Práce a dodávky HSV

605 903,49

1 Zemní práce

407 670,90

1	001	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v homině tř. 3	m3	84,570	112,00	9 471,84
			"konstrukce MZK:" 0,25*185		46,250		
			"kamenná dlažba:" 0,24*143		34,320		
			"ústřední prostor:" 0,2*20		4,000		
			Součet		84,570		
2	001	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v homině tř. 3 za lepidlost	m3	42,285	23,50	993,70
			"50%:" 84,57*0,5		42,285		
3	001	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z hominy tř. 1 až 4	m3	84,570	29,00	2 452,53
			84,57		84,570		
4	001	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	84,570	18,80	1 589,92
			84,57		84,570		
5	231	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 984,984	14,20	28 186,77
6	005	005724100	osivo směs travní parková	kg	61,337	112,00	6 869,74
			1985*0,03*1,03		61,337		
7	001	181951102	Úprava pláně v homině tř. 1 až 4 se zhuťněním	m2	2 478,000	8,80	21 806,40
			"konstrukce MZK:" 185		185,000		
			"kamenná dlažba:" 143		143,000		
			"ústřední prostor:" 20		20,000		
			"ostatní plocha:" 2130		2 130,000		
			Součet		2 478,000		
8	001	182301135	Rozprostření omice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 300 mm	m2	1 770,000	40,00	70 800,00
			"dle TZ:" 1770		1 770,000		
9		581000001	Omice nákup	m3	531,000	500,00	265 500,00
			"dle TZ:" 1770*0,3		531,000		

2 Zakládání

7 099,15

10	002	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	205,000	16,00	3 280,00
			"konstrukce MZK:" 185		185,000		
			"ústřední prostor:" 20		20,000		
			Součet		205,000		
11	693	693111030	textilie GETEX IMPREGNOVANÝ pestrá 400 g/m3 š 200 cm	m2	235,750	16,20	3 819,15
			205 * 1,15		235,750		

5 Komunikace

66 723,00

12	221	564521111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 50 mm	m2	185,000	8,00	1 480,00
			"konstrukce MZK:" 185		185,000		
13	221	564561111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 200 mm	m2	20,000	32,00	640,00
			"ústřední prostor:" 20		20,000		
14	583	583806520	kámen lomový neupravený tříděný frakce 0/250 (MN)	t	7,800	470,00	3 666,00
			"ústřední prostor:" 20*0,2*1,95		7,800		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Revitalizace středu obce Zdounky
Objekt: SO 01 Zpevněné plochy

Objednatel: Obec Zdounky
Zhotovitel: Ing. Tomáš Vávra
Místo: Zdounky

Zpracoval: Ing. Tomáš Vávra
Datum: 12.8.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
15	221	564732111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 100 mm	m2	185,000	119,00	22 015,00
			"konstrukce MZK:" 185		185,000		
16	221	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	143,000	104,00	14 872,00
			"kamenná dlažba:" 143		143,000		
17	221	564932111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 100 mm	m2	185,000	130,00	24 050,00
			"konstrukce MZK:" 185		185,000		

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 94 798,94

18	221	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	195,000	120,00	23 400,00
			"konstrukce MZK:" 195		195,000		
19	583	583801100	kostka dlažební drobná, žula, tl.jakost, velikost 10 cm	t	3,750	2 500,00	9 375,00
			"konstrukce MZK:" 195*0,1/5,2		3,750		
20	221	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	224,064	160,00	35 850,24
21	130	130102820	tyč ocelová plochá, v jakosti 11 375, 100 x 5 mm	t	0,973	26 900,00	26 173,70
			224*3,95*0,001*1,1		0,973		

998 Přesun hmot 29 611,50

22	231	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	59,223	500,00	29 611,50
----	-----	-----------	---	---	--------	--------	-----------

PSV Práce a dodávky PSV 183 005,52

772 Podlahy z kamene 183 005,52

23	772	772526350	Kladení dlažby z kamene ze zlomků desek bez úpravy tvaru do štěrkopísku tl do 50 mm	m2	143,000	750,00	107 250,00
			"kamenná dlažba:" 143		143,000		
24	583	583846730	nepravidelný kámen Pískovec P22/P1 oblí/dlaž. pr. 10-50 cm tl. 2-4 cm	m2	148,720	466,00	69 303,52
			143 * 1,04		148,720		
25	772	998772101	Přesun hmot tonážní pro podlahy z kamene v objektech v do 6 m	t	16,130	400,00	6 452,00

Celkem 788 909,01

Příloha č. 2: Harmonogram stavby

Na tuto pozici uchazeč vloží ve své nabídce harmonogram postupu prací (viz část 11 ZD)

ČASOVÝ A FINANČNÍ HARMONOGRAM STAVBY

Stavba : „Revitalizace středu obce Zdounky - 2“

Tomáš Vávra

Zahradnické práce Kromětčiz

Ozn. Položky	Popis položky	Doba trvání ve dnech	Zahájení prací	Ukončení prací	2016												2017												Možnost přenesení stavebních prací z důvodu nepříznivých klimatických podmínek v zimním období	Možnost přenesení stavebních prací z důvodu																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
					srpen	zář	říjen	listopad	prosince	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	zář	říjen	listopad	prosince	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec			srpen	zář	říjen	listopad	prosince																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Revitalizace středu obce Zdounky - 2					273	1.9.2016	31.5.2017																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								</

razítko a podpis
Ing. Tomáš Vávra

ZAKLADÁNÍ A ÚDRŽBA ZELENĚ
Vávra Tomáš
Požárníků 259, 767 01 Kromětčiz
IČ: 757 84 041
z.ú.: 43-9004360207/0100



Číslo pojistné smlouvy: 52177474-14

Česká pojišťovna a.s., Spálená 75/16, 113 04 Praha 1, Česká republika, IČ 45272956, DIČ CZ699001273, zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1464 (dále „pojišťovna“)

Pojistka

Potvrzujeme, že pojistník Ing. Tomáš Vávra, Požárníků 259/15, 767 01 Kroměříž - Vážany, ČESKÁ REPUBLIKA má uzavřenu pojistnou smlouvu č. 52177474-14.

Pojištění odpovědnosti

Oprávněnou osobou z tohoto pojištění je pojistník.

Pojistná událost

Pojistnou událostí je škoda či újma vzniklá na životě, zdraví, majetku nebo jiná okolnost dle pojistné smlouvy.

Pojistná nebezpečí

Pojistným nebezpečím jsou skutečnosti a události vymezené v pojistné smlouvě jako možná příčina vzniku pojistné události. Podmínky a rozsah pojištění stanoví pojistná smlouva a Všeobecné pojistné podmínky pro pojištění majetku a odpovědnosti VPPMO-P-01/2014.

Pojištění v základním rozsahu se sjednává s limitem pojistného plnění
Pojištění v základním rozsahu se sjednává s územním rozsahem
Pojištění v základním rozsahu se sjednává se spoluúčastí

1 000 000 Kč
Česká republika
1000 Kč

Pojištění majetku

Oprávněnou osobou z tohoto pojištění je pojistník.

Pokud je u některých dále uvedených pojištění oprávněná osoba odlišná, je to uvedeno u příslušného pojištění.

Pojistná událost

Pojistnou událostí je škoda vzniklá na majetku nebo jiná okolnost dle pojistné smlouvy.

Pojistná nebezpečí

Pojistným nebezpečím jsou skutečnosti a události vymezené v pojistné smlouvě jako možná příčina vzniku pojistné události. Pojištění se řídí pojistnou smlouvou, Všeobecnými pojistnými podmínkami pro pojištění majetku a odpovědnosti VPPMO-P-01/2014 a příslušnými Doplnkovými pojistnými podmínkami.

1. Pojištění staveb

Podmínky, rozsah pojištění a pojistných nebezpečí stanoví pojistná smlouva, řídí se DPPSP-P-01/2014.

2. Pojištění movitých věcí – živel

Podmínky, rozsah pojištění a pojistných nebezpečí stanoví pojistná smlouva, řídí se DPPMP-P-01/2014.

3. Pojištění movitých věcí – odcizení

Podmínky, rozsah pojištění a pojistných nebezpečí stanoví pojistná smlouva, řídí se DPPMP-P-01/2014.

ZAKLÁDÁNÍ A ÚDRŽBA ZELENĚ
Vávra Tomáš
Požárníků 259, 767 01 Kroměříž
IČ: 757 84 041
č.ú.: 43-9004360207/0100

Informaci o tom, zda Česká pojišťovna a.s. eviduje toto pojištění výše uvedeného pojistníka, je možné ověřit zasláním kopie této pojistky na e-mail: klient@ceskapojistovna.cz, zahraniční společnost může vznést dotaz na adrese: <http://en.ceskapojistovna.cz/contacts>.