

Výsadba zeleně v extravilánu Police nad Metují

Stav: Dokončeno

Termín: 10/2020

Zhotovitel: Jakub Hruša, Běly 9, 549 31 Machov

Odhadovaná cena: 1.850.000, Kč vč. DPH

Skutečná cena: 979 292 Kč bez DPH (tj. 1 184 943 Kč vč. DPH)



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



SMLOUVA O POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB

„Výsadba zeleně v extravilánu Police nad Metují – lokalita Plachty a lokalita Klůček“

uzavřená dle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, mezi smluvními stranami:

Město Police nad Metují

se sídlem městského úřadu Masarykovo náměstí 98, 549 54 Police nad Metují

IČO: 00272949

DIČ: CZ00272949

zastoupené Ing. Jiřím Beranem, starostou města

kontaktní osoba ve věcech plnění smlouvy a ve věcech technických:

Ing. Jan Troutnar, tel.: 724 192 678, e-mail: troutnar@policenm.cz

(dále jen „objednatel“)

a

Jakub Hrůša

se sídlem Bělý 9, 549 31 Machov

IČO: 73991376

DIČ: CZ 7604283049

Podnikatel je veden v živnostenském rejstříku u Obecního živnostenského úřadu Městského úřadu Náchod zastoupená Jakubem Hrůšou

bankovní spojení: č.ú. 1429137143/0800, vedený u České spořitelny a.s.

kontaktní osoby ve věcech plnění smlouvy:

1. Jakub Hrůša (jméno, příjmení), tel.: 723 986 635, e-mail: hруса@centrum.cz

(případně doplnit další, případně specifikovat např. „ve věcech technických“, „ve věcech smluvních“ apod.)

(dále jen „poskytovatel“)

Článek I.

Úvodní ustanovení

- 1.1. V rámci zadávacího řízení na podlimitní veřejnou zakázku nazvanou „Výsadba zeleně v extravilánu Police nad Metují – lokalita Plachty a lokalita Klůček“ (dále jen „veřejná zakázka“), které realizoval objednatel, předložil poskytovatel v souladu se všemi zadávacími podmínkami nabídku ze dne 12. 1. 2020 (dále jen „nabídka“), která byla pro plnění v rámci zadávacího řízení vybrána jako nejvýhodnější.



V návaznosti na tuto skutečnost se smluvní strany dohodly na uzavření této smlouvy. Tento projekt je spolufinancován Evropskou unií – Evropským fondem pro regionální rozvoj v rámci Operačního programu Životní prostředí, registrační č. projektu: CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_088/0008509.

- 1.2. Na základě této smlouvy vzniká dvoustranný právní vztah mezi smluvními stranami, jehož obsahem jsou práva a povinnosti smluvních stran související s poskytováním služeb týkajících se výsadby zeleně v extravilánu města Police nad Metují, v lokalitě Plachty a lokalitě Klůček a následné péče. Rozsah sjednaných služeb je uveden níže v této smlouvě.
- 1.3. Poskytovatel prohlašuje, že disponuje kvalifikačními předpoklady pro plnění předmětu této smlouvy vyžadovanými v zadávací dokumentaci a zavazuje se, že zajistí, aby jimi disponoval po celou dobu plnění této smlouvy.
- 1.4. Objednatelem se pro účely této smlouvy rozumí zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky dle odst. 1.1 této smlouvy.
- 1.5. Poskytovatele se pro účely této smlouvy rozumí dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky dle odst. 1.1 této smlouvy.

Článek II. **Předmět smlouvy**

- 2.1. Předmětem této smlouvy je zejména závazek poskytovatele poskytovat objednateli služby v oblasti výsadby zeleně, rozvojové a udržovací péče o rostliny, přičemž předmět a rozsah plnění jsou podrobně specifikovány v projektové dokumentaci „Výsadba zeleně v extravilánu Police nad Metují – lokalita Plachta a lokalita Klůček“, vypracované spol. ZAHADY PRO RADOST s.r.o. Blešno, v červenci 2018, a to v Technické zprávě, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, Rozpočtu – výkazu výměr, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy a mapových podkladech Lokální biokoridor LBK 11, lokalita Plachty a Poldr v lokalitě Klůček, které tvoří přílohy č. 3 a 4 této smlouvy. Jde zejména o práce a služby, které je nezbytné v rámci řádné, pečlivé a odborné výsadby zeleně provádět, kterými jsou mj. příprava stanoviště, založení trávníku, výsadba stromů, výsadba keřových skupin, zálivka, zřízení oplocenky, následná péče, jak je blíže specifikováno v jednotlivých přílohách této smlouvy.
- 2.2. Součástí plnění poskytovatele jsou rovněž dodávky sazenic dřevin, materiálů, hmot apod. potřebných k provedení činností uvedených v přílohách č. 1 a 2 jako jsou kůly, hnojiva, osiva, sloupky, pletiva, apod., přičemž náklady na ně, jakož i veškeré další související náklady nutné k provedení těchto činností, jsou zahrnuty v uvedených jednotkových cenách, nejsou-li rozepsány zvlášť nebo není-li v příloze č. 1 a 2 uvedeno něco jiného. Poskytovatel si rovněž na své náklady obstará dodávky elektrické energie, vody, pohonných hmot apod., aniž by z tohoto titulu mohl požadovat zvýšení sjednané odměny dle čl. IV. této smlouvy či úhradu jakýchkoliv nákladů po objednateli.
- 2.3. Objednatel se touto smlouvou rovněž nezavazuje k poskytnutí či obstarání jakéhokoliv technického zázemí k uskladnění techniky a materiálů poskytovatele v místě plnění či jeho blízkosti.
- 2.4. Předmětem této smlouvy je dále závazek objednatele platit poskytovateli za poskytnuté služby odměnu za podmínek sjednaných níže v této smlouvě.



Článek III.

Místo a doba plnění

- 3.1. Místem plnění jsou lokality Plachty a Klůček v extravilánu Police nad Metují, jejichž jednotlivé části jsou vymezeny v mapových podkladech, které tvoří přílohu č. 3 a 4 této smlouvy.
- 3.2. Tato smlouva se uzavírá ode dne jejího podpisu zástupci obou smluvních stran na dobu určitou do 30. 11. 2023.

Článek IV.

Cena za poskytování služeb

- 4.1. Za poskytování služeb poskytovatelem dle této smlouvy se objednatel zavazuje platit poskytovateli odměnu stanovenou dle přílohy č. 2 této smlouvy, přičemž rozhodující je rozsah skutečně provedených prací, poskytnutých služeb a zajištěných dodávek materiálu (který se může měnit pouze za podmínek níže sjednaných).
- 4.2. Ceny uvedené v příloze č. 2 platí i pro odpovídající činnosti uvedené v příloze č. 1.
- 4.3. K takto stanovené odměně je poskytovatel oprávněn připočíst DPH dle právních předpisů účinných ke dni zdanitelného plnění.
- 4.4. Smluvní strana je oprávněna požadovat, aby druhá strana uzavřela dodatek k této smlouvě, jímž bude sjednaná odměna upravena v návaznosti na vývoj inflace či změny daňových předpisů nebo zákonných poplatků. Druhá smluvní strana je povinna takový dodatek uzavřít do jednoho měsíce ode dne, kdy jí bude tento požadavek v písemné formě doručen, ledaže existuje spravedlivý důvod pro odmítnutí uzavření takového dodatku nebo by uzavření takového dodatku znamenalo zakázanou změnu smlouvy dle právního předpisu upravujícího zadávání veřejných zakázek.

Článek V.

Platební podmínky

- 5.1. Sjednaná odměna je splatná jednou měsíčně na základě faktury vystavené poskytovatelem, ve které budou zahrnuty práce provedené na základě této smlouvy v uplynulém kalendářním měsíci.
- 5.2. Faktury bude poskytovatel zasílat na adresu objednatele uvedenou v této smlouvě, elektronicky do datové schránky objednatele, nebo e-mailem na adresu troutnar@policenm.cz, do 15. dne měsíce následujícího po měsíci, kterém byly fakturované práce provedeny. Faktura je splatná k datu splatnosti uvedenému ve faktuře, přičemž splatnost faktury nesmí být kratší 14 a delší 30 dnů od doručení faktury objednateli.
- 5.3. Cenu uvedenou ve faktuře objednatel uhradí bezhotovostním převodem na bankovní účet poskytovatele uvedený ve faktuře. Včasným provedením platby se rozumí odepsání fakturované částky z bankovního účtu objednatele ve lhůtě splatnosti.
- 5.4. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů (zejména musí faktura obsahovat označení a číslo, číslo projektu, název a sídlo obou smluvních stran, jejich identifikační čísla, údaj o zápisu v obchodním rejstříku, předmět plnění položkově rozepsaný dle přílohy č. 2 této smlouvy, cenu bez DPH, DPH, cenu včetně DPH, termín vystavení faktury a termín její splatnosti). V případě, že faktura nebude mít odpovídající



náležitosti nebo bude obsahovat nesprávné cenové údaje, je objednatel oprávněn ji ve lhůtě deseti dnů ode dne, kdy mu byla faktura poskytovatelem doručena, vrátit zpět poskytovateli k doplnění, aniž se dostane do prodlení s úhradou ceny. Datum splatnosti opravené nebo doplněné faktury bude stanoveno obdobně dle odst. 5.2. této smlouvy.

- 5.5. Objednatel poskytovateli neposkytuje žádné zálohové platby.
- 5.6. Objednatel prohlašuje, že zrealizované dílo nebude používáno k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GŘ a MFČR ze dne 9. 11. 2011 nebude pro uvedenou dodávku aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH.

Článek VI. Předání místa plnění

- 6.1. Místo plnění předá objednatel poskytovateli dle vzájemné dohody do 10 dnů od uzavření této smlouvy. O předání místa plnění bude sepsán předávací protokol. Vedle stavu místa plnění uvedou smluvní strany v předávacím protokolu i další skutečnosti, které budou smluvní strany považovat za důležité.

Článek VII. Rozsah plnění a jeho změny

- 7.1. Rozsah prací a četnost činností uvedených v přílohách č. 1–5 této smlouvy jsou pro poskytovatele závazné a mohou být měněny jen za podmínek uvedených níže v této smlouvě. Nevyplyvá-li z dalších příloh této smlouvy jinak, je poskytovatel povinen činnosti rozvrhovat tak, jak to vyžaduje řádná, pečlivá a účelná péče o zeleň a související prvky, popř. dle pokynů objednatele sledujících tentýž účel.
- 7.2. Činnosti uvedené v příloze č. 1 a 2 této smlouvy spočívající v následné péči o zeleň a související prvky je poskytovatel povinen provádět z vlastní iniciativy v rozsahu podle těchto příloh a současně v rozsahu, v jakém to bude vyžadovat řádná, pečlivá a účelná péče o zeleň a související prvky, popř. dle pokynů objednatele sledujících tentýž účel. Veškeré tyto činnosti musí být před jejich provedením oznámeny objednateli a po jejich provedení řádně zaznamenány, případně konzultovány s objednatel tak, aby nedocházelo ke sporům o rozsah a účelnost takto provedených prací. Předchozí věta platí i v případě změn v rozsahu plnění dle odst. 7.3. a 7.4 této smlouvy.
- 7.3. V případě, že některé činnosti dle příloh č. 1 a 2 nebude možné či účelné z důvodu klimatických podmínek či jiných vnějších příčin provést, oznámí tuto skutečnost poskytovatel objednateli a činnosti neprovede, nebude-li na tom objednatel trvat. Ze stejných důvodů může dát objednatel poskytovateli pokyn, aby činnosti neprováděl.
- 7.4. V případě, že poskytovatel při plnění této smlouvy zjistí, že k zajištění řádné, pečlivé a účelné péče o zeleň a související prvky bude z důvodu klimatických podmínek či jiných vnějších příčin nutné či žádoucí provést činnosti dle příloh č. 1 a 2 této smlouvy ve vyšší četnosti nebo některé další práce s těmito činnostmi bezprostředně související, oznámí tuto skutečnost objednateli a činnosti provede, pokud jejich provedení objednatel předem neodmítne. Ze stejných důvodů může dát objednatel poskytovateli pokyn k provedení takových činností.
- 7.5. V případě, že rozsah prací a četnost činností sjednané v přílohách č. 1 a 2 této smlouvy nebudou dlouhodobě odpovídat potřebám řádné, pečlivé a účelné péče o zeleň a související prvky, uzavřou



smluvní strany dodatek k této smlouvě, kterým předmět plnění upraví. Ke změně položkových cen může přitom dojít jen za podmínek uvedených v odst. 4.4. této smlouvy. Pro postup a povinnosti smluvních stran při uzavírání dodatku platí odst. 4.4. obdobně. Uzavřením dodatku k této smlouvě nesmí dojít k porušení právních předpisů upravujících zadávání veřejných zakázek.

Článek VIII. Bankovní záruka

- 8.1. Smluvní strany se dohodly, že objednatel má právo uspokojit jakýkoliv svůj peněžitý nárok vůči poskytovateli plynoucí z této smlouvy, zejména právo na smluvní pokutu a náhradu škody, z bankovní záruky.
- 8.2. Poskytovatel prohlašuje, že zajistil bankovní záruku odpovídající podmínkám uvedeným v této smlouvě u banky s platným povolením působit v České republice jako banka ve prospěch objednatele coby výlučného oprávněného, a při podpisu této smlouvy předává objednateli originál-záruční listiny.
- 8.3. Bankovní záruka splňuje následující podmínky:
 - a) je poskytována jako neodvolatelná a bezpodmínečná a banka se zavazuje k plnění bez námitek a na první výzvu objednatele,
 - b) banka se zaručuje za poskytovatele až do výše 50.000,- Kč.
 - c) bankovní záruka bude účinná po celou dobu trvání této smlouvy, popř. bude sjednávána opakovaně či prodlužována tak, aby byly nároky objednatele bankovní zárukou zajištěny kontinuálně po celou dobu trvání této smlouvy; případné nové záruční listiny předá poskytovatel bezodkladně objednateli,
 - d) objednatel má nárok na uspokojení z bankovní záruky v případech, kdy je poskytovatel v prodlení s plněním jakékoliv své peněžité povinnosti, která mu vznikne vůči objednateli na základě této smlouvy, zejména pokud řádně a včas nezaplatí smluvní pokutu nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně na výzvu objednatele náhradu škody způsobené poskytovatelem při plnění této smlouvy.
- 8.4. Před uplatněním práva z bankovní záruky oznámí objednatel písemně poskytovateli výši plnění, které bude od banky požadovat.
- 8.5. Originál záruční listiny objednatel poskytovateli vrátí při ukončení smlouvy po protokolárním předání místa plnění a splnění všech závazků poskytovatele vůči objednateli.
- 8.6. Porušení povinností poskytovatele dle tohoto článku se považuje za hrubé porušení této smlouvy.

Článek IX. Práva a povinnosti objednatele

- 9.1. Objednatel se zavazuje poskytovat poskytovateli veškerou součinnost potřebnou pro řádné plnění této smlouvy. Zejména je povinen předávat poskytovateli, popř. osobě jím zmocněné, veškeré relevantní informace potřebné k řádnému plnění závazků poskytovatele, především informace a dokumenty týkající se technologických požadavků na péči o zeleň a související prvky.



- 9.2. Objednatel je oprávněn kdykoliv provádět kontrolu plnění povinností poskytovatele dle této smlouvy. Pro účely kontroly dle předchozí věty je objednatel oprávněn pověřit touto činností osobu, která bude vykonávat odborný dohled při plnění povinností poskytovatele (dále jen „osoba pověřená dohledem“). Osoba pověřená dohledem je oprávněna v rozsahu svého zmocnění udělovat poskytovateli pokyny související s odstraněním vad poskytovaných služeb.
- 9.3. Poskytovatel je povinen na žádost objednatele zajistit při kontrolách dle odst. 9.2. účast zástupce poskytovatele. Žádost musí být poskytovateli sdělena nejméně 3 hodiny před zahájením kontroly.
- 9.4. O výsledcích kontrol dle odst. 9.2. této smlouvy bude sepsán protokol podepsaný zúčastněnými osobami. V případě, kdy poskytovatel odmítne podepsat protokol o kontrole, učiní o tomto objednatel v protokolu záznam. V protokolu bude objednatelem po projednání s poskytovatelem stanovena lhůta k odstranění případných zjištěných vad. Tato lhůta bude přiměřená povaze vady a přiměřené době potřebné k jejímu odstranění. Každá ze smluvních stran obdrží jedno vyhotovení protokolu.
- 9.5. V případech, kdy (i.) bude poskytovatel v prodlení s odstraněním vad ve lhůtě uvedené v protokolu o kontrole; (ii.) v prodlení s plněním ve lhůtách uvedených v této smlouvě, resp. jejích přílohách; popř. (iii.) nesplní řádně a včas legitimní pokyny objednatele sledující zájem na zajištění řádné, pečlivé a účelné péče o zeď a související prvky, a nesplnění těchto pokynů bude mít za následek bezprostředně hrozící či vznikající škodu na majetku objednatele či třetích osob, je objednatel oprávněn provést příslušné práce sám či prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady poskytovatele. Takto vzniklé náklady, které musejí být vynaloženy účelně a hospodárně, je objednatel povinen podrobně a pravdivě vyčíslit a bezodkladně oznámit poskytovateli. Takto vyčíslené náklady budou odečteny od fakturované částky z následující splatné faktury (faktur) vystavené poskytovatelem dle čl. V. této smlouvy (objednatel je tedy oprávněn tento svůj nárok započíst proti své povinnosti platit odměnu dle čl. IV. této smlouvy).
- 9.6. V rámci kontrol je poskytovatel povinen umožnit též objednateli přístup ke všem dokladům a dokumentům souvisejícím s poskytovanými službami.
- 9.7. Objednatel zajistí geodetické vytyčení místa plnění, které předá poskytovateli do 1. 4. 2020.

Článek X.

Práva a povinnosti poskytovatele

- 10.1. Poskytovatel je povinen zajistit poskytování služeb dle této smlouvy dostatečným počtem prostředků a kvalifikovaných a specializovaných osob, přičemž je povinen zajistit, aby činnost vyžadující určitou kvalifikaci či specializaci byla vykonávána vždy takovými fyzickými osobami, které tuto kvalifikaci či specializaci mají.
- 10.2. Poskytovatel je povinen chránit a prosazovat oprávněné zájmy objednatele a řídit se jeho pokyny. Poskytovatel vykonává služby dle této smlouvy řádně a včas, s náležitou odbornou péčí, dle pokynů a potřeb objednatele a v jeho zájmu a v souladu se zvláštními zákony týkajícími se jednotlivých činností.
- 10.3. Poskytovatel se zavazuje informovat objednatele bez zbytečného odkladu o důležitých skutečnostech souvisejících s poskytováním služeb dle této smlouvy, zejména jej průběžně informovat o stavu zeleně a souvisejících prvků, o mimořádných situacích, navrhnout provedení potřebných udržovacích prací nad rámec této smlouvy nebo dle příloh č. 1 a 2, popř. objednatele informovat o nepotřebnosti



či neúčelnosti provedení prací v rozsahu dle příloh č. 1 a 2. Pro účely kontroly objednatelem a pro účely fakturace je poskytovatel povinen vést provozní deník, ve kterém bude podrobně zaznamenávat činnosti prováděné v místě plnění na základě této smlouvy, a umožní objednateli kdykoliv do něho nahlédnout a pořizovat si opisy a výpisy.

- 10.4. Poskytovatel je povinen objednateli neprodleně oznámit veškeré další významné skutečnosti, které mohou mít vliv na plnění poskytovatele dle této smlouvy a které mohou ohrozit řádné a včasné poskytnutí služeb. Takovou skutečností je zejména změna majetkoprávního postavení spočívající např. ve vstupu do likvidace, osvědčení úpadku, prohlášení konkurzu apod., dále např. neplnění povinností subdodavatelem či změna v osobě subdodavatele.
- 10.5. Poskytovatel je povinen objednateli neprodleně písemně oznámit změny v kontaktních osobách uvedených v záhlaví této smlouvy, jakož i případnou změnu bankovního spojení.
- 10.6. Poskytovatel poskytne na žádost objednatele veškeré další relevantní informace a dokumenty související s plněním této smlouvy. Poskytovatel též umožní objednateli, případně dalším kompetentním orgánům provedení kontroly plnění z hlediska dodržení právních předpisů upravujících zadávání veřejných zakázek.
- 10.7. Poskytovatel je povinen být po celou dobu poskytování plnění dle této smlouvy pojištěn proti odpovědnosti za případnou škodu či nemajetkovou újmu způsobenou objednateli či třetím osobám v důsledku provádění technických činností dle této smlouvy, a to v minimální výši pojistné částky 2.000.000,- Kč pro jednotlivý škodní případ. Porušení této povinnosti se považuje za hrubé porušení této smlouvy.
- 10.8. Poskytovatel je povinen respektovat povinnosti vyplývající pro něj z § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, popř. z odpovídajícího ustanovení jiného právního předpisu. Pokud poskytovatel neposkytne svou součinnost ke splnění povinností objednatele vyplývajících z předmětných ustanovení právních předpisů, je-li ke splnění této povinnosti součinnost poskytovatele potřebná, je povinen uhradit veškeré možné sankce uložené objednateli v důsledku porušení jeho povinností vyplývajících z uvedeného ustanovení zákona.
- 10.9. Poskytovatel je oprávněn zajistit plnění této smlouvy, resp. jeho část, prostřednictvím subdodavatele. V takovém případě objednateli odpovídá, jako by plnil sám, přičemž je povinen subdodavatele seznámit se všemi relevantními skutečnostmi týkajícími se této smlouvy a poskytovaného plnění, zejména s technologickými požadavky péče o zeď a související prvky. Současně je poskytovatel povinen sdělit údaje o osobě subdodavatele objednateli, není-li subdodávka pouze jednorázového charakteru.
- 10.10. Pokud poskytovatel v rámci zadávacího řízení prokazoval splnění kvalifikačních předpokladů prostřednictvím jednoho či více subdodavatelů, je možná změna tohoto subdodavatele pouze za podmínky, že nový subdodavatel bude disponovat stejnou či vyšší kvalifikací než subdodavatel, prostřednictvím kterého byla prokazována kvalifikace v rámci zadávacího řízení. V tomto případě je objednatel oprávněn požadovat po poskytovateli doložení dokladů o novém subdodavateli v rozsahu, ve kterém poskytovatel předkládal doklady o svých stávajících subdodavatelích v rámci zadávacího řízení.
- 10.11. Poskytovatel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů jak po dobu realizace plnění, tak po dobu minimálně 10 let od ukončení realizace plnění. Poskytovatel je dále povinen po tuto dobu poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací plnění zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR, MF



ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a j povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci plnění a poskytnout jim při tom potřebnou součinnost.

Článek XI.

Odpovědnost za vady a reklamace

- 11.1. V případě, že poskytovatel nesplní řádně dílčí služby, které tvoří předmět této smlouvy, jedná se ze strany poskytovatele o vadné plnění.
- 11.2. Pokud se objednatel, případně osoba pověřená dohledem dozví o vadách poskytovaných služeb dle předchozího odstavce, je povinen poskytovatele o těchto vadách informovat (reklamace).
- 11.3. V případě vadného plnění má objednatel právo požadovat po poskytovateli odstranění vad, a to ve lhůtě dle odst. 9.4. této smlouvy.
- 11.4. Není-li možné odstranit vady dle předchozího odstavce, má objednatel nárok na přiměřenou slevu z odměny poskytovatele. Výše této slevy nesmí překročit výši dílčích jednotkových cen za odpovídající služby.
- 11.5. Opakované vady poskytovaných služeb a vady poskytovaných služeb, které se projeví ve značném rozsahu, zakládají hrubé porušení smlouvy.

Článek XII.

Odpovědnost za škodu a vyšší moc

- 12.1. Poskytovatel neodpovídá objednateli za škodu vzniklou při plnění této smlouvy, pokud byla tato škoda zapříčiněna výlučně:
 - a) mimořádnou, nepředvídatelnou a neodvratitelnou událostí, která nastala nezávisle na vůli smluvních stran (vyšší mocí),
 - b) neposkytnutím řádné a včasné součinnosti ze strany objednatele,
 - c) třetími osobami, vyjma subdodavatelů, a to i v případech, kdy konkrétní škůdce nebude zjištěn.
- 12.2. Pro účely této smlouvy znamená vyšší moc takovou mimořádnou a neodvratitelnou událost mimo kontrolu smluvní strany, která se na ni odvolává, kterou nemohla smluvní strana předvídat při uzavření smlouvy a která jí brání v plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Takové události mohou být kromě dalších případů zejména: požáry, záplavy, generální stávky celých odvětví apod. Za okolnosti vyšší moci se ovšem nepovažují chyby nebo zanedbání ze strany objednatele nebo poskytovatele, místní a podnikové stávky, výpadky v dodávce energie ve výrobě, zpoždění v dopravě apod. Vyšší mocí není ani selhání subdodavatele, pokud by nenastalo z důvodů shora uvedených.
- 12.3. Pro odpovědnost objednatele za škodu vzniklou poskytovateli platí ustanovení odst. 12.1. písm. a) – c) přiměřeně.

Článek XIII.

Ukončení smlouvy



- 13.1. Tato smlouva může být ukončena uplynutím doby podle odst. 3.2. této smlouvy, dohodou obou smluvních stran nebo výpovědí.
- 13.2. Objednatel i poskytovatel jsou oprávněni vypovědět tuto smlouvu i bez udání důvodu v šestiměsíční výpovědní době. Výpovědní doba počne běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po dni doručení výpovědi druhé smluvní straně.
- 13.3. Objednatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět i s kratší výpovědní dobou než je výše uvedená, popř. s okamžitou platností ke dni doručení výpovědi poskytovateli, pokud:
- a) je poskytovatel v prodlení se splněním své nepeněžitě povinnosti dle této smlouvy a jejích příloh, v prodlení s odstraněním vad dle odst. 9.4. této smlouvy či v prodlení se splněním legitimního pokynu objednatele sledujícího zájem na zajištění řádné, pečlivé a účelné péče o zeleň a související prvky, delším 14 dnů a svou povinnost nesplní ani v přiměřené dodatečné lhůtě poskytnuté mu objednatelem,
 - b) je poskytovatel v prodlení se splněním své nepeněžitě povinnosti dle této smlouvy a jejích příloh, v prodlení s odstraněním vad dle odst. 9.4. této smlouvy či v prodlení se splněním legitimního pokynu objednatele sledujícího zájem na zajištění řádné, pečlivé a účelné péče o zeleň a související prvky, a v důsledku tohoto prodlení bezprostředně hrozí nebo vzniká závažná škoda na majetku objednatele nebo třetích osob,
 - c) poskytovatel hrubě poruší svou povinnost vyplývající z této smlouvy; hrubým porušením povinnosti je porušení povinnosti, které je takto výslovně označeno v této smlouvě, a dále zejména hrubé zanedbání odborné péče o zeleň a související prvky, porušení předepsaných technologických postupů či porušení jakékoliv jiné povinnosti dle této smlouvy mající za následek vznik nebo bezprostřední hrozbu vzniku závažné škody na majetku objednatele či třetí osoby,
 - d) poskytovatel opakovaně porušuje své povinnosti vyplývající z této smlouvy a na možnost výpovědi z tohoto důvodu byl objednatelem písemně upozorněn,
 - e) je poskytovatel v prodlení s plněním svých peněžitých závazků vůči objednateli delším 3 měsíců.
- 13.4. Poskytovatel je oprávněn smlouvu vypovědět i s kratší výpovědní dobou než je výše uvedená, popř. s okamžitou platností ke dni doručení výpovědi objednateli, pokud:
- a) je objednatel v prodlení s plněním svých peněžitých závazků vůči poskytovateli delším 3 měsíců,
 - b) objednatel opakovaně porušuje své povinnosti vyplývající z této smlouvy a na možnost výpovědi z tohoto důvodu byl poskytovatelem písemně upozorněn.
- 13.5. Poskytovatel se zavazuje, že bezprostředně po ukončení této smlouvy předá protokolárně místo plnění a veškeré převzaté podklady objednateli. Dále se poskytovatel zavazuje, že do fyzického předání místa plnění dokončí či provede ještě takové činnosti, které nesnesou odkladu, a to za odměnu a podmínek sjednaných v této smlouvě.

Článek XIV. Sankční ujednání



- 14.1. V případě prodloužení smluvní strany se splněním jakéhokoliv peněžitého závazku vůči druhé smluvní straně je tato smluvní strana povinna druhé smluvní straně uhradit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý, byť jen započatý den prodlení.
- 14.2. V případě, že bude poskytovatel v prodlení se splněním své nepeněžité povinnosti dle této smlouvy a jejích příloh, v prodlení s odstraněním vad dle odst. 9.4. této smlouvy či v prodlení se splněním legitimního pokynu objednatele sledujícího zájem na zajištění řádné, pečlivé a účelné péče o zeleň související prvky, je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý, byť jen započatý den prodlení.
- 14.3. V případě záměny subdodavatele v rozporu s podmínkou stanovenou v odst. 10.10. této smlouvy je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč.
- 14.4. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo objednatele domáhat se na poskytovateli náhrady škody, a to i v části přesahující smluvní pokutu.
- 14.5. Smluvní strany se dohodly, že jsou oprávněny započíst vzájemně své splatné pohledávky vůči druhé smluvní straně, a to po předchozím oznámení započtení druhé smluvní straně.

Článek XV. Závěrečná ustanovení

- 15.1. Práva a povinnosti smluvních stran v této smlouvě výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. V situacích, kdy to povaha smluvního vztahu nevyklučuje, se přiměřeně použijí ustanovení občanského zákoníku upravující smlouvu o dílo.
- 15.2. V otázkách týkajících se výkladu této smlouvy se přiměřeně užijí podmínky zadávací dokumentace a dále nabídka vítězného uchazeče (poskytovatele).
- 15.3. Pokud se některé ustanovení této smlouvy následně ukáže být neplatné nebo neúčinné, nemá to vliv na platnost a účinnost ostatních ustanovení této smlouvy, ani na platnost a účinnost této smlouvy jako takové. V takovém případě se smluvní strany zavazují nahradit toto neplatné nebo neúčinné ustanovení ustanovením platným a účinným, které bude v maximální možné míře odpovídat úmyslu smluvních stran.
- 15.4. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva a právní vztahy založené touto smlouvou se budou řídit právním řádem České republiky.
- 15.5. Smluvní strany se zavazují pokusit se řešit případné spory smířčí cestou. Nevede-li tento postup k uspokojivému řešení sporu, budou k řešení veškerých sporů vzniklých z této smlouvy příslušné české soudy.
- 15.6. Pokud není v této smlouvě ujednáno jinak, jsou veškeré peněžité závazky vyplývající z této smlouvy splatné do třiceti dnů ode dne jejich vzniku.
- 15.7. Veškeré změny a doplnění této smlouvy mohou být provedeny pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 15.8. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž po dvou obdrží každá ze smluvních stran.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



15.9. 1.1. Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svých oprávnění zastupovat smluvní strany. Zástupce objednatele potvrzuje, že uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady města Police nad Metují č. 3/2RM/2020 ze dne 20. 1. 2020.

15.10. 1.2. Smluvní strany, resp. jejich zástupci, prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, rozumí jí a s jejím obsahem souhlasí. Dále smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek, což stvrzují svými vlastnoručními podpisy.

Nedílnou součástí této smlouvy tvoří následující přílohy:

Příloha č. 1 – Technická zpráva

Příloha č. 2 – Rozpočet – výkaz výměr

Příloha č. 3 – Lokální biokoridor LBK 11, lokalita Plachty

Příloha č. 4 – Poldr v lokalitě Klůček

Příloha č. 5 – Časový harmonogram

V Polici nad Metují dne:

Ing. Jiří
Beran

Digitálně podepsal
Ing. Jiří Beran
Datum: 2020.01.28
12:59:46 +01'00'

.....
za objednatele
Ing. Jiří Beran
starosta města Police nad Metují

V Polici nad Metují dne:

Jakub
Hrůša

Digitálně podepsal
Jakub Hrůša
Datum: 2020.01.28
13:42:03 +01'00'

.....
za zhotovitele
Jakub Hrůša

Výsadba zeleně v extravilánu Police nad Metují - lokalita Plachty a lokalita Klůček

Harmonogram prací:

rok 2020

měsíc

březen	Příprava půdy před osetím, založení trávníku
březen - duben	Výstavba oplocenek, zahájení výsadeb stromů
duben - květen	Dokončení výsadeb stromů, zahájení výsadeb keřů
září - říjen	Dokončení výsadeb keřů

rok 2021

říjen - listopad	Rozvojová péče o výsadbu, zálivka
------------------	-----------------------------------

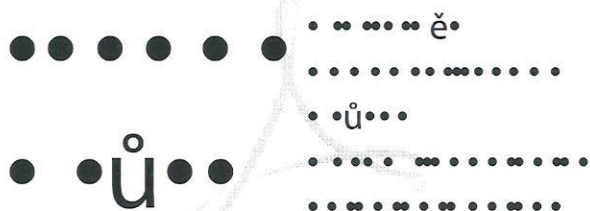
rok 2022

březen - listopad	Rozvojová péče o výsadbu, zálivka
-------------------	-----------------------------------

rok 2023

březen - listopad	Rozvojová péče o výsadbu, zálivka
-------------------	-----------------------------------

vypracoval: Jakub Hrůša
dne: 22.1.2020



ROZPOČET - SUMARIZACE

Akce: Výsadbba zeleně v extravilánu Police nad Metují - lokalita Plachty a lokalita Klůček
Datum: červen 2018

Ceny uvedené v rozpočtu zahrnují veškeré náklady potřebné k dokončení díla dle technické zprávy a grafických příloh a to včetně nákladů režijních, dopravy, nákladů na zřízení staveniště,.. Pokud nějaká položka chybí, má se za to, že je rozpuštěna v ostatních položkách

Lokalita	Položka	Kč bez DPH	DPH 21%	Kč CELKEM
Lokalita Biokoridor LBK 11, Lokalita Plachty	Rostlinný materiál	263 156,25 Kč	55 262,81 Kč	318 419,06 Kč
	Ostatní materiál	173 987,78 Kč	36 537,43 Kč	210 525,21 Kč
	Zahradnické práce	399 327,90 Kč	83 858,86 Kč	483 186,76 Kč
	CELKEM	836 471,93 Kč	175 659,11 Kč	1 012 131,03 Kč
	Rostlinný materiál	59 587,50 Kč	12 513,38 Kč	72 100,88 Kč
Lokalita Poldr v lokalitě Klůček	Ostatní materiál	28 709,34 Kč	6 028,96 Kč	34 738,30 Kč
	Zahradnické práce	54 523,53 Kč	11 449,94 Kč	65 973,47 Kč
	CELKEM	142 820,37 Kč	29 992,28 Kč	172 812,65 Kč
	CELKEM	979 292,30 Kč	205 651,38 Kč	1 184 943,68 Kč

JAKUB HRŮŠA
inženýr pro krajinný a les
BM 9 549 63 Machov
Tel. 420 723 986 635
E-mail: hrusha@seznam.cz
73591376



VÝKAZ VÝMĚŘ

Výsadba zeleně v extravilánu Police nad Metují - lokalita Plachty a lokalita Klůček

Lokalita	Biokoridor LBK 11, lokalita Plachty	Poldr v lokalitě Klůček	Celkem
Kácení dřevin (ks)	0ks	0ks	0
Odstraňování keřových ploch (m2)	0m2	0m2	0
Pěstební opatření (ks)	0ks	0ks	0
Příprava stanoviště (m2)	7920m2	30m2	7950m2
Založení lučního trávníku (m2)	7591m2	0m2	7591m2
Výsadba vzrostlých stromů (ks)	136ks	41ks	177ks
Výsadba keřů (ks)	2055ks	30ks	2085ks
Plocha výsadby keřů (m2)	329m2	30m2	359m2
Délka oplocenky (bm)	496bm	0bm	496bm
Plocha řešeného území v ha	0,792ha	6,755 ha	7,547ha

ROZPOČET - MATERIÁL

Akce: Výsadba zeleně v extravilánu Police nad Metují - lokalita Plachty a lokalita Klůček

Objekt: **BIOKORIDOR LBK 11, LOKALITA PLACHTY**

Datum: červen 2018

číslo	Taxon	Velikost	Výpočet	počet ks	Cena/ks	Cena celkem
	listnaté stromy					
1	Acer platanoides	ok 10-12cm, bal, nasazení 2m	3*3+5	14	1 300,00	18 200,00
2	Acer pseudoplatanus	ok 10-12cm, bal, nasazení 2m	2*3+4	10	1 300,00	13 000,00
3	Betula pendula	ok 10-12cm, bal, nasazení 2m	4*3+7	19	1 300,00	24 700,00
4	Prunus avium	ok 10-12cm, bal, nasazení 2m	10*3+12	42	1 300,00	54 600,00
5	Quercus robur	ok 10-12cm, bal, nasazení 2m	3*3+4	13	1 600,00	20 800,00
6	Tilia platyphyllos	ok 10-12cm, bal, nasazení 2m	4*3+6	18	1 300,00	23 400,00
7	Ulmus glabra	ok 10-12cm, bal, nasazení 2m	5*3+5	20	1 200,00	24 000,00
	Listnaté keře					
8	Corylus avellana	30-40cm, prostokořený	36*3+52	160	35,00	5 600,00
9	Crataegus oxyacantha	30-40cm, prostokořený	16*3+36	84	35,00	2 940,00
10	Euonymus europaeus	30-40cm, prostokořený	84*3+108	360	35,00	12 600,00
11	Prunus spinosa	30-40cm, prostokořený	80*3+104	344	35,00	12 040,00

Biokoridor materiál

12	Rosa canina	30-40cm, prostokořenný	64*3+120	312	35,00	10 920,00
13	Sambucus nigra	30-40cm, prostokořenný	48*3+96	240	35,00	8 400,00
13	Swida sanguinea	30-40cm, prostokořenný	64*3+88	280	35,00	9 800,00
14	Viburnum opulus	30-40cm, prostokořenný	64*3+83	275	35,00	9 625,00
	Mezisoučet					250 625,00
	Ztratné		5%			12 531,25
	CELKEM ROSTLINNÝ MATERIÁL					263 156,25

č.	Popis	Mj	Výpočet	Množství	Cena/Mj	Cena celkem
	OSTATNÍ MATERIÁL					
	PŘÍPRAVA STANOVISTIŠTĚ					
1	Herbicid před výsadbou - Roundup, 0,0005l/m2	l	7920m2*0,0005l	3,96	500,00	1 980,00
	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKŮ					
2	Travní semeno, Festuca rubra Tábořská, 20g/m2	kg	7591m2*0,02kg	151,82	120,00	18 218,40
3	Voda zálivková, zálivka trávniku, 40l/m2	l	7591m2*40l	303640	0,01	3 036,40
	VÝSADBA STROMŮ					
4	Půdní kondicioner Hydrogel, pod stromy, 0,8kg/ks	kg	136ks*0,8kg	108,8	280,00	30 464,00
5	Tabletové hnojivo ke dřevinám - Silvamix, 40g/ks	kg	136ks*0,04kg	5,44	2,00	10,88
6	Kůly dřevěné, kotvení listnáčů, 3 ks/ks, soustružené kůly, průřez kruh, tl. 6cm, délka 2,5m	ks	136ks*3ks	408	70,00	28 560,00
7	Dřevěné příčky půlené - délka 50 cm, 3ks /listnáč	ks	136ks*3ks	408	12,00	4 896,00
8	Úvazek 1,8 m á 1 strom, na průřezu plochý	bm	136ks*1,8m	244,8	10,00	2 448,00
9	Rákosová rohož výšky 1,8m, obal kmene listnatých stromů	ks	136ks*1ks	136	40,00	5 440,00
10	Štěpka do stromových mís (vrstva 8 cm - jemná), 1 ks /0,08m3	m3	136ks*0,08m3	10,88	500,00	5 440,00
11	Voda zálivková - zálivka stromů 100 l/ks, opakování 2x	l	136ks*100l*2	27200	0,01	272,00
	VÝSADBA KEŘOVÝCH SKUPIN					
11	Tabletové hnojivo ke dřevinám - Silvamix, 10g/ks	kg	2055ks*0,01kg	20,55	2,00	41,10
12	Štěpka do keřových záhonů (vrstva 8 cm - jemná)	m3	329m2*0,08m3	26,32	500,00	13 160,00

Biokoridor materiál

13	Voda záhlvková - záhlvka keřových porostů, 10l/ks, opakování 2x	ks	2055ks*10*2	41100	0,01	411,00
	OPLOCENKA					
14	Sloupek dřevěný, průměr 10cm, průřez kruhu, vzdálenost sloupků 2,5m	ks	(127bm/2,5+1)+(369bm/2,5+1)	201	150,00	30 150,00
15	Boční vzpěry v rozích a při delší vzdálenosti	ks	82	82	110,00	9 020,00
16	Pletivo pozinkované výšky 1,6m, průměr drátu 2mm, vzdálenost drátů 150mm, 23 vodorovných drátů	bm	127+369bm	496	40,00	19 840,00
17	Branka do oplocek	ks	ks	3	200,00	600,00
	CELKEM OSTATNÍ MATERIÁL					173 987,78

ROZPOČET - ZAHRADNICKÉ PRÁCE

Výsadba zeleně v extravilánu Police nad Metují - lokalita Plachty a lokalita Klůček

BIOKORIDOR LBK 11, LOKALITA PLACHTY

červen 2018

Akce:

Objekt:

Datum:

č. položky	Popis	Mj	Výpočet	Množství	Cena/Mj	Cena celkem
	PŘÍPRAVA STANOVIŠTĚ					
18480-2111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku, zpevněných ploch v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	7920m2	7920	1,64	12 988,80
18340-3114	Obdělání půdy rotátorováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	7920m2	7920	0,85	6 732,00
18340-3153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5, opakování 2x	m2	7920m2*2	15840	2,00	31 680,00
18340-3161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	7920m2	7920	0,31	2 455,20
R	Rozměření výsadeb	hod	20	20	200,00	4 000,00
	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKŮ					
18145-1121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000m2, s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, lučního výsevem v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	7591m2	7591	4,06	30 819,46
18340-3161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	7591m2	7591	0,31	2 353,21
18580-4312	Zaliti rostlin vodou přes 20m2, 40l/m2	m3	7591m2*40l/1000	303,64	83,80	25 445,03
18585-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	7591m2*40l/1000	303,64	100,00	30 364,00
	VÝSADBA STROMŮ					
18310-1121	Hloubení jamek pro výsazování rostlin v hornině 1 až 4 bez výměny půdy, s případným naložením přebytečných výkoptů na dopravní prostředek, odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením, v rovině, nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,4 do 1 m3	ks	136ks	136	250,00	34 000,00
18410-2115	Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím, v rovině nebo na svahu do 1:5 při průměru balu přes 500 do 600 mm	ks	136ks	136	200,00	27 200,00
18580-2114	Hnojení půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám - hnojivo	t	136ks*0,04kg/1000	0,00544	18 300,00	99,55
18580-2114	Hnojení půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám - hydrogel	t	136ks*0,8kg/1000	0,1088	18 300,00	1 991,04

Biokoridor práce

č. položky	Popis	Mj	Výpočet	Množství	Cena/Mj	Cena celkem
18421-5133	Ukotvení dřevin třemi kůly při průměru kůlů do 100 mm o délce kůlů přes 2 do 3m	ks	136ks	136	150,00	20 400,00
18450-1141	Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	136m2	136	20,00	2 720,00
18491-1421	Mulčování vysazených rostlin při tl. mulče do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5, výsadbové mísy	m2	136m2	136	25,20	3 427,20
18580-4312	Zalití rostlin vodou přes 20m2, 100l/ks, opakování 2x	m3	$136ks * 100l * 2 / 100$ 0	27,2	83,80	2 279,36
18585-1121	Dovoz vody pro závlaku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	$136ks * 100l * 2 / 100$ 0	27,2	100,00	2 720,00
NOO	NÁSLEDNÁ PÉČE O STROMY PO DOBU 3 LET - závlaka 50l/ks, opakování 6x ročně, vypleť výsadbové mísy 1x ročně, kontrola kotvení, obalu kmene, 1x ročně, odstranění poškozených částí dřeviny a případný výchovný řez 1x ročně, náter vrchních částí kmene a spodních větví Aversolem, 1x ročně)	ks	136ks	136	372,00	50 592,00
	VÝSADBY KEŘOVÝCH SKUPIN					
18311-1112	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 bez výměny půdy, s případným naložením přebytkových výkopků na dopravní prostředek, odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením, v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,002 do 0,005 m3	ks	2055ks	2055	10,00	20 550,00
18410-2211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, výšky do 1 m	ks	2055ks	2055	10,00	20 550,00
18580-2114	Hnojení půdy nebo trávníku s rozproštěním nebo s rozdělením hnojiva v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostinám	t	$2055ks * 0,01kg / 100$ 00	0,02055	18 300,00	376,07
18491-1421	Mulčování vysazených rostlin při tl. mulče do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	329m2	329	25,20	8 290,80
18580-4312	Zalití rostlin vodou přes 20m2, 10l/ks, opakování 2x	m3	$2055ks * 10l * 2 / 100$ 0	41,1	83,80	3 444,18
18585-1121	Dovoz vody pro závlaku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	$2055ks * 10l * 2 / 100$ 0	41,1	100,00	4 110,00
NOO	NÁSLEDNÁ PÉČE O KEŘE PO DOBU 3 LET - závlaka 5l/ks 6x ročně, odplevelení mulčované plochy 1x ročně, vyžínání v okolí keřů 3x ročně, odstranění poškozených částí dřeviny 1x ročně, náter keře Aversolem 1x ročně)	m2	329m2	329	60,00	19 740,00
	OPLOCENKA					

Biokoridor práce

č. položky	Popis	Mj	Výpočet	Množství	Cena/Mj	Cena celkem
R	Zřízení oplocenky z drátěného pletiva	bm	127+369bm	496	50,00	24 800,00
R	Vytýčení inženýrských sítí v kolizních místech	suma	1	1	5 000,00	5 000,00
R	Doprava rostlin a materiálů	suma	1	1	100,00	100,00
R	Doprava osob	suma	1	1	100,00	100,00
	CELKEM PRÁCE					399 327,90

Poldr materiál

ROZPOČET - MATERIÁL

Ake: Výsadba zeleně v extravilánu Police nad Metují - lokalita Plachty a lokalita Klůček

Objekt: **POLDR V LOKALITĚ KLŮČEK**

Datum: červen 2018

číslo	Taxon	Velikost	Výpočet	počet ks	Cena/ks	Cena celkem
	Listnaté stromy					
1	Acer platanoides	ok 10-12cm, bal, nasazení 2m	4	4	1 300,00	5 200,00
2	Acer pseudoplatanus	ok 10-12cm, bal, nasazení 2m	3+5	8	1 300,00	10 400,00
3	Prunus avium	ok 10-12cm, bal, nasazení 2m	4	4	1 300,00	5 200,00
4	Quercus robur	ok 10-12cm, bal, nasazení 2m	2+3+3	8	1 600,00	12 800,00
5	Tilia platyphyllos	ok 10-12cm, bal, nasazení 2m	3+1+2+4	10	1 300,00	13 000,00
6	Ulmus glabra	ok 10-12cm, bal, nasazení 2m	4+3	7	1 300,00	9 100,00
	Listnaté keře					
7	Euonymus europaeus	30-40cm, prostokořený	15	15	35,00	525,00
8	Rosa canina	30-40cm, prostokořený	15	15	35,00	525,00
	Mezísoučet					56 750,00
	Ztrátové		5%			2 837,50
	CELKEM ROSTLINNÝ MATERIÁL					59 587,50

Poldr materiál

č.	Popis	Mj	Výpočet	Množství	Cena/Mj	Cena celkem
	OSTATNÍ MATERIÁL					
	PŘÍPRAVA STANOVIŠTĚ					
1	Herbicid před výsadbou - Roundup, 0,0005l/m2	l	30m2*0,0005l	0,015	500,00	7,50
	VÝSADBA STROMU					
2	Půdní kondicioner Hydrogel, pod stromy, 0,8kg/ks	kg	41ks*0,8kg	32,8	280,00	9 184,00
3	Tabletové hnojivo ke dřevinám - Silvamix, 40g/ks	kg	41ks*0,04kg	1,64	2,00	3,28
4	Kůly dřevěné, kotvení listnáčů, 3 ks/ks, soustružené kůly, průřez kruh, tl. 6cm, délka 2,5m	ks	41ks*3ks	123	70,00	8 610,00
5	Dřevěné příčky půlené - délka 50 cm, 3ks /listnáč	ks	41ks*3ks	123	12,00	1 476,00
6	Úvazek 1,8 m á 1 strom, na průřezu plochý	bm	41ks*1,8m	73,8	10,00	738,00
7	Rákosová rohož výšky 1,8m, obal kmene listnatých stromů	ks	41ks*1ks	41	40,00	1 640,00
8	Pletivo pozinkované, výška 1,8m, 2,5bm/ks	bm	41ks*2,5bm	102,5	40,00	4 100,00
9	Aversol, nátěr proti okusu, 0,006kg/sazenice	kg	41ks*0,006kg	0,246	60,00	14,76
10	Štěpka do stromových mís (vrstva 8 cm - jemná), 1 ks /0,08m3	m3	41ks*0,08m3	3,28	500,00	1 640,00
11	Voda zálivková - zálivka stromů 100 l/ks, opakování 2x	l	41ks*100l*2	8200	0,01	82,00
	VÝSADBA KEŘOVÝCH SKUPIN					
12	Tabletové hnojivo ke dřevinám - Silvamix, 10g/ks	kg	30ks*0,01kg	0,3	2,00	0,60
13	Aversol, nátěr proti okusu, 0,004kg/sazenice	kg	30ks*0,004kg	0,12	60,00	7,20
14	Štěpka do keřových záhonů (vrstva 8 cm - jemná)	m3	30m2*0,08m3	2,4	500,00	1 200,00
15	Voda zálivková - zálivka keřových porostů, 10l/ks, opakování 2x	l	30ks*10l*2	600	0,01	6,00
	CELKEM OSTATNÍ MATERIÁL					28 709,34

ROZPOČET - ZAHRADNICKÉ PRÁCE

Akce: Výsadba zeleně v extravilánu Police nad Metují - lokalita Plachty a lokalita Klůček

Objekt: **POLDR V LOKALITĚ KLŮČEK**

Datum: červen 2018

č. položky	Popis	Mj	Výpočet	Množství	Cena/Mj	Cena celkem
PŘÍPRAVA STANOVISŤE						
18480-2111	Chemické odfeklení půdy před založením kultury, travníku, zpevněných ploch v rovině nebo na svahu do 1:5 postříkem na široko	m2	30m2	30	1,64	49,20
18340-3114	Obdělání půdy rotavátorem v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	30m2	30	0,85	25,50
18340-3153	Obdělání půdy hráběním v rovině nebo na svahu do 1:5, opakování 2x	m2	30m2*2	60	2,35	141,00
18340-3161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	30m2	30	0,31	9,30
R	Rozměření výsadeb	hod	3	3	200,00	600,00
VÝSADBA STROMU						
18310-1121	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 bez výměny půdy, s případným naložením přebytků výkopků na dopravní prostředek, odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením, v rovině, nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,4 do 1 m3	ks	41ks	41	250,00	10 250,00
18410-2115	Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím, v rovině nebo na svahu do 1:5 při průměru balu přes 500 do 600 mm	ks	41ks	41	200,00	8 200,00
18580-2114	Hnojení půdy nebo travníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám - hnojivo	t	41ks*0,04kg/1000	0,00164	18 300,00	30,01
18580-2114	Hnojení půdy nebo travníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám - hnojivo	t	41ks*0,8kg/1000	0,0328	18 300,00	600,24
18421-5133	Ukotvení dřevin tření kůly při průměru kůlů do 100 mm o délce kůlů přes 2 do 3m	ks	41ks	41	150,00	6 150,00
18450-1141	Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	41m2	41	20,00	820,00
18481-3121	Ochrana dřevin před okusem zvěř mechanicky v rovině nebo na svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2m, vč.nákladů na spojení konců drátů po celé výšce pletiva vč. Donesení pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50m	ks	41ks	41	80,00	3 280,00
18481-3134	Ochrana dřevin před okusem zvěř chemicky nátěrem listnatých dřevin, výšky přes 70cm, v rovině nebo na svahu do 1:5	100ks	41ks/100	0,41	145,00	59,45

Poldr práce

č. položky	Popis	Mj	Výpočet	Množství	Cena/Mj	Cena celkem
18491-1421	Mulčování vysazených rostlin při tl. mulče do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5, výsadbové mísy	m2	41m2	41	25,50	1 045,50
18580-4312	Zalití rostlin vodou přes 20m2, 100l/ks, opakování 2x	m3	41ks*100l*2/1000	8,2	83,80	687,16
18585-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	41ks*100l*2/1000	8,2	100,00	820,00
NOO	NÁSLEDNÁ PÉČE O STROMY PO DOBU 3 LET - zálivka 50l/ks, opakování 6x ročně, vyplétí výsadbové mísy 1xročně, kontrola kotvení, obalu kmene, 1x ročně, odstranění poškozených částí dřeviny a případný výchovný řez 1x ročně, náter vrchních částí kmene a spodních větví Aversolem, 1x ročně)	ks	41	41	372,00	15 252,00
	VÝSADBY KEŘOVÝCH SKUPIN					
18311-1112	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 bez výměny půdy, s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením, v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,002 do 0,005 m3	ks	30ks	30	10,00	300,00
18410-2211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, výšky do 1 m	ks	30ks	30	10,00	300,00
18580-2114	Hnojení půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	30ks*0,01kg/1000	0,0003	18 300,00	5,49
18481-3133	Ochrana dřevin před okusem zvířeti chemicky nátěrem listnatých dřevin, výšky do 70cm, v rovině nebo na svahu do 1:5	100ks	30ks/100	0,3	108,00	32,40
18491-1421	Mulčování vysazených rostlin při tl. mulče do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	30m2	30	25,20	756,00
18580-4312	Zalití rostlin vodou přes 20m2, 10l/ks, opakování 2x	m3	30ks*10l*2/1000	0,6	83,80	50,28
18585-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	30ks*10l*2/1000	0,6	100,00	60,00
NOO	NÁSLEDNÁ PÉČE O KEŘE PO DOBU 3 LET - zálivka 5l/ks 6xročně, odplevelení mulčované plochy 1x ročně, vyžínání v okolí keřů 3x ročně, odstranění poškozených částí dřeviny 1x ročně, náter keře Aversolem 1xročně)	m2	30m2	30	60,00	1 800,00
R	Vytýčení inženýrských sítí v kolizních místech	suma	1	1	3 000,00	3 000,00
R	Doprava rostlin a materiálů	suma	1	1	100,00	100,00
R	Doprava osob	suma	1	1	100,00	100,00
	CELKEM PRÁCE					54 523,53



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

Protokol o předání staveniště

**Akce: Výsadby zeleně v extravilánu Police nad Metují - lokalita Plachty
a lokalita Klůček**

CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_088/0008509

1. Předávající (zadavatel):

Město Police nad Metují
Masarykovo náměstí 98, 549 54 Police nad Metují
IČ 00272949
DIČ:CZ00272949

odpovědná osoba ve věcech smluvních: Ing. Jiří Beran, starosta města, tel.: 775 854 205,
beran@policenm.cz

odpovědná osoba ve věcech technických: Ing. Jan Troutnar, odbor IMŽP
kontakt: tel.: 724 192 678, troutnar@policenm.cz

Technický dozor investora:

Zahrady pro radost s.r.o.
Blešno 12
503 46 Blešno
IČ 288 16 498

odpovědná osoba: Ing. Lenka Hladíková
kontakt 604547141, info@zahrady-hladikova.cz

2. Přebírající (zhotovitel):

Jakub Hrůša
Bělý 9, 549 31 Machov
IČ 73991376
DIČ: 7604283049
odpovědná osoba ve věcech realizačních: Jakub Hrůša
kontakt: tel.: 724 192 678 , email: troutnar@policenm.cz

Vymezení staveniště:

Zhotoviteli bylo tímto předáno staveniště v rozsahu projektové dokumentace Výsadba zeleně v extravilánu Police nad Metují – lokalita Plachty a lokalita Klůček, vypracované ing. Lenkou Hladíkovou, Zahrady pro Radost s.r.o., v červenci 2018.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

3. Ostatní

- Přebírající zajistí vymezení a zabránění vstupu nepovolanych osob na místech, kde budou probíhat realizační práce spojené s ošetřováním dřevin.

4. Další ujednání:

Zadavatel dnešním dnem předal zhotoviteli staveniště, ve výše uvedeném rozsahu a prohlašuje, že mu nejsou známy další skutečnosti, které by měly negativní dopad na realizaci projektu. Zhotovitel tímto uvedené staveniště převzal.

V Polici nad Metují dne 7. 2. 2020.....

za předávajícího:

Ing. Jiří Beran

[Signature] J. Beran, předseda

za přebírajícího:

Jakub Hruša

[Signature]

za technický dozor:

Ing. Lenka Hladíková

[Signature]

ZAHRADY PRO RADOST s.r.o.
Blešno 12, 503 46 Blešno
Tel.: 602 547 141, IČ: 288 16 498
E-mail: info@zahrady-hladikova.cz