

EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

SMLOUVA O DÍLO

Na realizaci zakázky s názvem: „Revitalizace stromořadí ve Žďáře nad Sázavou“

Čl. 1

Smluvní strany

OBJEDNATEL

název : Město Žďár nad Sázavou
sídlo : Žižkova 227/1, 591 31 Žďár nad Sázavou
právní forma : obec
IČO : 00295841
DIČ : CZ00295841
jednatel : Ing. Martinem Mrkosem, ACCA, starosta
bankovní spojení: [REDACTED]
zástupce ve věcech technických [REDACTED]
telefon, e-mail [REDACTED]

ZHOTOVITEL

obchodní firma : ÁLMA-Linné, s.r.o.
sídlo : Luční 174/3, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové
právní forma : s.r.o.
IČO : 26021854
DIČ : CZ26021854
zápis v OR : obchod. / živnost. Rejstříku oddíl C, vložka 25874 u KS v Hradci Králové
jednatel [REDACTED]
bankovní spojení : [REDACTED]
zástupce ve věcech smluvních : [REDACTED]
telefon, e-mail [REDACTED]
zástupce ve věcech technických : [REDACTED]
telefon, e-mail : - [REDACTED]

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ust. § 2586 a násl. a ve spojení s ust. § 2623 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném a účinném znění (dále jen „občanský zákoník“) tuto smlouvu o dílo č. [REDACTED]



Čl. 2 Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje na vlastní náklady, riziko a nebezpečí a za podmínek této smlouvy řádně provést pro objednatele dílo „Revitalizace stromořadí ve Žďáře nad Sázavou“ (dále jen „dílo“) specifikované dále v této smlouvě, a předat jej objednateli v dohodnutém termínu, a objednatel se zavazuje řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli dohodnutou cenu.

Dílo bude realizováno v rámci pravidel Operačního programu Životního prostředí 2014-2020, prioritní osy 4 – Ochrana a péče o přírodu a krajinu, specifického cíle 4.4.1 – Revitalizace funkčních ploch a prvků sídelní zeleně, pro projekt „Revitalizace stromořadí ve Žďáře nad Sázavou 2019“, reg. číslo: CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_060/0006167, identifikační číslo 115D315040381 spolufinancovaného z Evropského fondu pro regionální rozvoj v rámci Operačního programu Životního prostředí.

Rozsah předmětu díla je vymezen a bude proveden v souladu s níže uvedenými dokumenty a stanovisky:

- s projektovou dokumentací pro provedení díla včetně soupisu prací s výkazy výměr, zpracovanou zahradním architektem Ing. Josefem Součkem, Vlkonice 46, 257 56 Neveklov, IČ: 70138397, spolupráce Ing. Martina Součková, IČ: 04281110 (dále také jen „projektová dokumentace“ nebo „PD“)
- s nabídkou zhotovitele, vč. nabídkového položkového rozpočtu zhotovitele, krycího listu nabídky a harmonogramu realizace díla;
- s ustanoveními příslušných technických norem a předpisů platných v době realizace díla a ustanoveními technologických předpisů výrobců jednotlivých částí díla;
- s rozhodnutími, vyjádřeními a stanovisky dotčených subjektů a účastníků řízení
- a v souladu se zadávacími podmínkami.

Zhotovitel se zavazuje postupovat při realizaci díla v souladu se všemi podmínkami výše uvedených dokumentů a podmínkami vyplývajících ze zadávacích podmínek, které jsou nedílnou součástí této smlouvy.

Bližší popis předmětu díla je uveden v příloze č. 1 této smlouvy a projektové dokumentaci.

Zhotovitel se zavazuje postupovat při realizaci díla v souladu se všemi podmínkami výše uvedených dokumentů a podmínkami vyplývajících ze zadávacích podmínek veřejné zakázky „Revitalizace stromořadí ve Žďáře nad Sázavou“ zahájené ve zjednodušeném podlimitním řízení v elektronickém nástroji dostupném na <https://zakazky.zdarns.cz/> a které byly poskytnuty podle § 96 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“).

Zhotovitel se zároveň zavazuje provést dílo v souladu s podmínkami Operačního programu Životní prostředí (dále jen „OPŽP“), zejména dle aktuálního platného a účinného znění Pravidel pro žadatele a příjemce podpory z OPŽP 2014-2020 (dále jen „PrŽaP“), jakož i se všemi



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

předpisy, které stanovují podmínky pro poskytnutí a čerpání dotace a v souladu s Závaznými podmínkami AOKP ČR k registraci akce z OP ŽP 2014-2020.

Součástí díla je dále:

- zajištění a předání předepsaných zkoušek, revizí, atestů, certifikátů a dalších dokladů vztahujících se k dílu v rozsahu, kvalitě a s výsledky podle platných předpisů, zadávací dokumentace příslušné veřejné zakázky a příp. podle projektové dokumentace;
- dodání projektu skutečného provedení díla v rozsahu dle vyhl. č. 499/2006 Sb., a to 3x v listinné podobě a 1x v digitální formě (ve struktuře a formátu dle podmínek poskytovatele digitálního pasportu);
- dodání všech dokladů potřebných k uvedení všech částí díla včetně stavebních prací a dodávek do trvalého provozu;
- dodání dokladů o způsobu likvidace vzniklých odpadů dle zák. č. 185/2001 Sb., v platném znění;
- dodání dokladů o převzetí inženýrských sítí dotčených realizací díla jejich správcí nebo prohlášení, že daná inž. síť nebyla dotčena;
- dodání fotodokumentace z průběhu realizace díla – v digitální podobě ve formátu jpg, sestávající z fotodokumentace stavu na místě plnění před zahájením prací, z průběhu realizace prací, po ukončení realizace (2x CD opatřené seznamem);
- zajištění a provedení všech organizačních, kompletačních a technologických činností nutných pro bezvadné a včasné provedení díla;
- aktualizace pasportu zeleně města dle provedených prací v průběhu realizace díla a dle skutečného aktuálního stavu zeleně nejméně formou zpracování podkladů předepsaných pro import do digitálního pasportu zeleně města nebo přímo do digitálního pasportu. Zpracované podklady budou předány objednateli v předem dohodnutých formátech kompatibilních s pasportem zeleně města;
- zařízení vybavení pracovního prostoru, jeho zajištění, zabezpečení a napojení na inženýrské sítě, vč. stanovení míst napojení a včetně nákladů spojených s užíváním veřejného prostranství;
- úplné vyčištění a vyklizení prostor dotčených realizací díla vč. jejich uvedení do původního či s objednatelem dohodnutého stavu;
- zajištění tras bezpečného průchodu pro pěší a průjezdu vozidel v realizaci díla dotčených prostorách po celou dobu provádění prací.

Další podmínky realizace díla:

- a) zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí veškeré vytýčení inženýrských sítí a tyto převezme od jejich správců včetně převzetí povinností a odpovědnosti v návaznosti na platné předpisy a včetně převzetí povinností a odpovědnosti vyplývajících z vydaných



vyjádření a rozhodnutí. K vytýčení a odsouhlasení konkrétních detailů výsadby přizve zástupce objednatele, AD a TDI. Zhotovitel zajistí komunikaci s příslušnými správci sítí o konkrétních podmínkách a řešení technických detailů výsadby (umístění dřeviny, chrániček, fólií). Rovněž předá dotčené sítě zpět jejich správcům dle podmínek jednotlivých vyjádření;

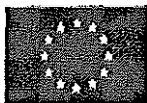
- b) zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí projednání, povolení a provedení nutných uzavírek, zvláštního užívání veřejných ploch (překopy komunikací, zeleně, skládky materiálu, apod.) a příp. změn dopravního značení, v příp. potřeby zřízení provizorních přechodů či přejezdů vč. případného osvětlení. V průběhu provádění prací je zhotovitel povinen respektovat požadavky příslušných orgánů dle vydaných stanovisek;
- c) zhotovitel je na vlastní náklady povinen udržovat na převzatém místě plnění pořádek a čistotu, odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi, provést konečný úklid a vyklizení, řádně prostor zabezpečit (oplocení, lávky, označení, osvětlení, střežení, atd.);
- d) zhotovitel zajistí dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce při činnosti na místě plnění. Jeho odpovědnost zahrnuje též odpovědnost za osoby, jež se s jeho vědomím zdržují na místě plnění;
- e) zhotovitel si sám na vlastní náklady zajistí skládku materiálů a likvidaci vybouraného materiálu a odpadů vzniklých v průběhu provádění díla;
- f) veškerá dřevní hmota bude průběžně odklízena z jednotlivých lokalit, a to vždy nejpozději do dvou kalendářních dnů od pokácení dřevin. V případě, že zhotovitel nezajistí odvoz dřevní hmoty z jednotlivých lokalit ve lhůtě uvedené v předchozí větě, objednatel je oprávněn zajistit odvoz dřevní hmoty svépomocí a na náklady zhotovitele;
- g) zhotovitel přepraví dřevní hmotu v souladu s čl. 2 písm. f) této smlouvy na místo k tomu určené (skládka materiálu), kde nejpozději do 3 dnů od výzvy zhotovitele, nebo dle předchozí dohody, objednatel rozhodne, jak bude s dřevní hmotou naloženo. Přeprava dřevní hmoty na místo k tomu určené (skládka materiálu) je zahrnuta v celkové ceně. S neupotřebenou dřevní hmotou bude nakládáno v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb.
- h) zhotovitel bere na vědomí, že pokud dřeviny nebudou vysazovány bezprostředně po jejich transportu, musí být provedeno založení výsadbového materiálu dle platného arboristického standardu (SPPK A02 001:2013 Výsadba stromů);
- i) zhotovitel je povinen provádět práce plynule, v souladu s agrotechnickými lhůtami a bez zbytečných průtahů, zdržení a přestávek;



- j) zhotovitel je povinen při návrhu technologických postupů a při vlastní realizaci díla respektovat provoz stávajících objektů v dané lokalitě a v rámci daných možností minimalizovat dopady prací na jejich obyvatele (zajištění přístupu, příjezdu, možnosti zásobování, svozu odpadu, prašnost, hluchost, přepojování přípojek, atd.; vzhledem k charakteru lokality je nutno uvažovat s vysokým stupněm ručních prací a omezenou možností použití větší mechanizace;
- k) zhotovitel je povinen v rámci možností technologických postupů při realizaci díla učinit vše pro zachování příjezdu k objektům, garážím a provozovněm. Přerušení možnosti příjezdu je možné vždy pouze na dobu nezbytně nutnou a po předchozím prokazatelném sdělení této informace všem, kteří budou tímto přerušením dotčeni;
- l) zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla kontrolovat stav dotčených a sousedních konstrukcí stávajících objektů a v případě zjištění poruch, závad, apod. na tuto skutečnost neprodleně upozornit objednatele a učinit opatření, aby se tyto dále nezvětšovaly. V případě, že vznikly v důsledku činnosti zhotovitele, tyto bez zbytečného odkladu odstranit;
- m) objednatel je oprávněn rozhodnout o ponechání některých prvků a materiálů, které nebudou odpadem, pro vlastní potřebu;
- n) objednatel si vyhrazuje právo na pořizování vlastní fotodokumentace v průběhu realizace díla;
- o) zhotovitel se zavazuje, že provede pro objednatele i práce nad rámec předmětu plnění – vícepráce, související s jeho předmětem plnění. Za vícepráce ve smyslu této smlouvy jsou považovány pouze změny a doplňky předmětu díla, dodávky, práce a výkony předem nepředvídatelné, které při realizaci díla přibýly a svým množstvím předmět smlouvy převyšují. Veškeré vícepráce musí být vždy před realizací objednatelem konzultovány s poskytovatelem finanční podpory Dotace a písemně odsouhlaseny objednatelem (např. zápisem do deníku akce nebo dodatkem ke smlouvě) včetně jejich ocenění. Musí být dodržena příslušná ustanovení ZZVZ. Stejně se postupuje v případě méněprací. Za méněpráce se považují práce v předmětu díla obsažené, avšak neuskutečněné;
- p) podpisem této smlouvy zhotovitel potvrzuje, že k provedení díla má potřebné oprávnění k podnikání, plnění zajistí osobami odborně způsobilými a současně se zavazuje, že po celou dobu prací zajistí dostatečné personální kapacity s odbornými znalostmi, které jsou nezbytné ke kvalitnímu a řádnému provedení díla dle této smlouvy;
- q) veškeré věci, které jsou potřebné k plnění díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud není v této smlouvě výslovně uvedeno, že je opatří objednatel;



- r) součástí předmětu plnění jsou i práce blíže nespecifikované, které jsou však nezbytné k řádnému provedení díla, a o kterých vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem účastník řízení měl nebo mohl vědět.
- s) jakékoli odchylky od této smlouvy a od PD lze činit pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele
2. Cena díla uvedená v čl. 3 je stanovena na základě projektové dokumentace a soupisu prací s výkazy výměr.
3. Předmět díla bude proveden dle projektové dokumentace a předloženého a oceněného soupisu prací s výkazy výměr od zhotovitele. Oceněný soupis prací s výkazy výměr je uveden v příloze č. 1 této smlouvy a je její nedílnou součástí. Zhotovitel se zavazuje, že oceněný soupis prací s výkazy výměr uvedený v příloze č. 1 této smlouvy obsahuje všechny položky, které byly uvedeny v soupisu prací s výkazy výměr při zadávacím řízení. Pokud by v oceněném soupisu prací některé položky z předloženého soupisu prací s výkazy výměr zahrnuté nebyly, zhotovitel je povinen provést tyto práce bez nároku na odměnu. V tomto případě se nebude jednat o vícepráce.
4. Zhotovitel prohlašuje, že je plně srozuměn s tím, že plnění předmětu smlouvy, resp. cena za jeho realizaci, bude spolufinancována (dotace) z Operačního programu Životní prostředí. Zhotovitel je plně srozuměn s tím, že porušení povinností zhotovitele, a to ať již zákonných či smluvních, může vést k případnému nedodržení podmínek poskytovatele dotace a následně k neposkytnutí finančních prostředků (dotace) na realizaci předmětu smlouvy objednateli, případně k uložení povinnosti objednateli již poskytnuté finanční prostředky (dotaci) vrátit, popř. uhradit poskytovateli dotace sankci. Pro případ, že by z důvodů spočívajících na straně zhotovitele objednatel neobdržel uvedenou finanční podporu (dotaci), či ji obdržel pouze z části nebo by ji byl nucen být i z části vrátit (a to zejména z důvodu nesplnění některé z povinností zhotovitele ujednaných touto smlouvou), zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli vzniklou škodu, resp. zejména zaplatit objednateli finanční částku odpovídající výši neposkytnuté finanční podpory či její části, popř. odpovídající vrácené finanční podpoře či její části, v plném rozsahu; obdobné platí ve vztahu k případně uloženým sankcím ze strany poskytovatele dotace vůči objednateli.
5. Zhotovitel se zavazuje, že činnosti spočívající v kácení a arboristickém ošetření stromů budou vždy prováděny ve vhodných agrotechnických lhůtách a pouze osobou k tomu odborně způsobilou – technikem arboristou *Ing. Tomášem Nováčkem*, kterým zhotovitel prokazoval technickou kvalifikaci. Ostatní zahradnické práce budou rovněž prováděny pod dohledem odborně způsobilé osoby, která disponuje vzděláním v oboru zahradnictví.
6. Objednatel si v souladu s § 100 odst. 2 ZZVZ vyhrazuje změnu v osobě zhotovitele (vybraného dodavatele), s nímž uzavře smlouvu na veřejnou zakázku, a to za splnění těchto podmínek:



- ke změně zhotovitele dojde, pokud objednatel v průběhu plnění veřejné zakázky odstoupí od smlouvy v důsledku porušení smlouvy ze strany zhotovitele;
- novým zhotovitelem může být pouze účastník zadávacího řízení, který se umístil v rámci hodnocení nabídek zadávacího řízení na druhém místě a splnil kvalifikaci; nebude-li tento účastník ochoten stát se novým zhotovitelem, platí uvedený postup pro účastníka zadávacího řízení, který se umístil na třetím místě v rámci hodnocení nabídek tohoto zadávacího řízení a splnil kvalifikaci;
- dojde k uzavření smlouvy na veřejnou zakázku s novým zhotovitelem, přičemž tato smlouva bude mít obsah v co největší míře totožný se smlouvou s původním zhotovitelem; při případných změnách smlouvy bude brán ohled na plnění smlouvy s původním dodavatelem (zejména s přihlédnutím k dosavadním provedeným pracím, nutností posunutí časové harmonogramu).

Následná péče:

- Součástí díla je následná péče o vysazené a stávající dřeviny dle PD. Pro účely předmětné veřejné zakázky je za následnou péči považováno: péče o veškeré vysazené i stávající dřeviny. U nově vysazených dřevin se bude jednat především o výchovný řez, vyvětvění na podchozí a podjezdnou výšku a zdravotní řez (který může být po dokončení projektu realizován pouze jako bezpečnostní). O veškeré mladé výsadby (stromy i keře) by mělo být odpovídajícím způsobem pečováno, tím je myšlena běžná údržba jako je zálivka, odplevelování výsadbové mísy apod.
- Intenzitu a druh prováděné péče určí sám zhotovitel dle aktuálních klimatických a agrotechnických podmínek a v souladu s PD.
- Každoročně po provedení následné péče o zeleň provede objednatel na základě výzvy zhotovitele vizuální kontrolu zeleně. V případě, že objednatel shledá vadu na zeleni, zajistí zhotovitel všechny dodávky a práce na své náklady k dosažení požadované kvality zeleně odpovídající požadavkům PD.
- Zhotovitel je povinen po dobu provádění následné péče 1x ročně objednateli předat zprávu o provádění následné péče, a to nejpozději do 31.12 daného kalendářního roku.

Čl. 3

Cena za dílo

1. Cena za dílo je stanovena jako cena pevná a nejvýše přípustná za plnění specifikovaného předmětu díla a zahrnuje veškeré náklady spojené se splněním předmětu díla v rozsahu článku 2 Předmět smlouvy takto:

Cena bez DPH:	4 501 780,-Kč
Výše DPH:	21 %
DPH:	945 374,-Kč



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

Cena včetně DPH:

5 447 154,-Kč

[slovy: pět milionů čtyři sta čtyřicet sedm tisíc sto padesát čtyři korun českých]

DPH je stanoveno ve výši a sazbě dle příslušného právního předpisu, platného v době podpisu této smlouvy.

Podmínky pro změnu ceny

2. Cena může být změněna pouze v těchto případech:

- a) dojde-li ke snížení rozsahu předmětu plnění oproti rozsahu stanovenému touto smlouvou o dílo (méněpracem)
- b) dojde-li ke zvýšení rozsahu předmětu plnění oproti rozsahu stanovenému touto smlouvou o dílo (vícepracem)

3. Při změnách – méněpracích bude změna ceny určena tak, že se zruší příslušná část ceny z položkového rozpočtu, který tvoří přílohu této smlouvy.

4. Případné vícepráce budou sjednány způsobem definovaným příslušnými ustanoveními ZZVZ účinného v době provádění prací, v platném znění, a dalšími platnými právními předpisy, nabídkou zhotovitele a zadávací dokumentací, přičemž se zhotovitel zavazuje, že ceny případných víceprací budou stanoveny takto:

- a) použitím jednotkových cen uvedených v nabídkovém položkovém rozpočtu zhotovitele, který tvoří přílohu č.1 této smlouvy;
- b) položky neobsažené v nabídkovém rozpočtu budou oceněny do výše maximálně směrných cen vydaných NOO MŽP, platných v době realizace díla, které budou sníženy nejméně o 10%;
- c) položky, které nejsou obsaženy v nabídce ani v NOO MŽP, budou oceněny na základě dohody smluvních stran ve výši v místě a čase obvyklé ceny;
- d) materiály a zařízení neuvedené v nabídkovém položkovém rozpočtu zhotovitele ani v NOO MŽP budou oceněny dle skutečných cen jednotlivých dodavatelů doložené nabídkami min. 2 dodavatelů (příp. jiným dokladem dodavatele který objednatel uzná), Tato cena bude navýšena o pořizovací přírážku ve výši do 5%;
- e) Při dodatečném zajišťování subdodavatelských prací ze strany zhotovitele, bude cena doložena nabídkami min. 2 dodavatelů (popřípadě jiným dokladem dodavatele, který objednatel uzná), respektive nabídkou předloženou objednatel. Tato cena bude navýšena o koordinační přírážku ve výši do 5%.

5. Má-li při realizaci díla dojít ke změnám předmětu díla z podnětu zhotovitele, je zhotovitel povinen provést soupis těchto navrhovaných změn, doložit jednotlivá množství



matematickým výpočtem a ocenit je podle shora uvedených kritérií a předložit tento oceněný soupis objednateli k odsouhlasení. Má-li dojít při realizaci díla ke změnám na základě požadavku objednatele, předá objednatel zhotoviteli soupis těchto požadovaných změn, které zhotovitel ocení stejným způsobem. Při nedodržení tohoto postupu ze strany zhotovitele nemusí být zhotoviteli již provedené práce uhrazeny. Stanovení uznatelného rozsahu prací a jejich ceny je v takovém případě oprávněn provést jednostranně objednatel.

6. Pro sjednání drobných změn předmětu díla, víceprací nebo méněprací, které nebudou mít vliv na celkovou cenu díla, postačí odsouhlasení objednatelem a projektantem formou zápisu do deníku akce. Toto odsouhlasení musí být provedeno vždy před zahájením příslušných prací.
7. Dojde-li po uzavření smlouvy na omezení rozsahu díla a neujednají-li smluvní strany důsledky pro výši ceny, zaplatí objednatel cenu upravenou s přihlédnutím k rozdílu v rozsahu nutné činnosti a v účelných nákladech spojených se změněným prováděním díla.
8. Celková suma víceprací nebo méněprací musí být uplatněna včetně vedlejších nákladů a kompletační přírážky v takové výši jako v původních položkových rozpočtech zhotovitele a k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších nákladů a kompletační přírážce pak bude dopočtena DPH ve výši, v jaké byla dopočtena ve sjednané ceně.
9. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek uvedených v této smlouvě.
10. Ceny, které zhotovitel uvedl ve své nabídce, konkrétně v příloze č. 1 této smlouvy, budou platné po celou dobu trvání této smlouvy, přičemž jejich překročení (navýšení) není možné.

Čl. 4.

Doba a místo plnění

1. Za předpokladu včasného a řádného splnění součinnosti objednatele podle článku 8 této smlouvy se zhotovitel zavazuje provést dílo v termínech:
 - Předpokládané zahájení fyzické realizace projektu (předání a převzetí staveniště a zahájení prací): **nejdříve od 1.1.2021 a nejpozději do 31.1.2021**
 - Předpokládané ukončení fyzické realizace projektu (termín předání a převzetí



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

stavenišť): nejpozději do 31.3.2022

- Předpokládaný začátek následné péče: od 1.3.2022 nejpozději do 31.3.2022
- Předpokládané ukončení následné péče (dokončení realizace celého projektu): nejpozději do 30.11 2024

Termín zahájení realizace je podmíněn zadáním zakázky. Objednatel si vyhrazuje změnit předpokládaný termín zahájení a dokončení realizace s ohledem na případné prodloužení zadávacího řízení (a s tím spojenou odpovídající změnu harmonogramu realizace díla).

Výše uvedené termíny mohou být přiměřeně změněny s ohledem na klimatické a agrotechnické podmínky ročního období.

Pro účel této smlouvy se vyklizením staveniště rozumí vyklizení staveniště od zařízení a nářadí zhotovitele, zbytků materiálů a při plnění předmětu díla vzniklých odpadů.

Práce budou provedeny v souladu s Harmonogramem plnění realizace díla – příloha č. 2 této smlouvy o dílo.

2. Harmonogram realizace díla je součástí přílohy č. 2 k této smlouvě a je její nedílnou součástí. Tímto není dotčena možnost dohody obou stran na jiném smluvním harmonogramu. Zhotovitel je povinen postupovat bezvýjimečně dle tohoto Harmonogramu – změnu Harmonogramu je možné provést pouze s předchozím souhlasem objednatele a TDS, v opačném případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu dle čl. 7 odst. 9 této smlouvy.
3. Časový průběh plnění je dán harmonogramem prací, který se po jeho odsouhlasení objednatelem stane přílohou č. 2 a nedílnou součástí této smlouvy o dílo. Harmonogram bude obsahovat nejméně tyto milníky:
 - Termín předání a převzetí místa plnění od objednatele
 - Termín zahájení realizace
 - 07/2021 – 09/2021 - arboristické ošetření 71 ks stromů (s přihlédnutím ke klimatickým podmínkám daného roku a po vyhnízdění ptactva)
 - 09/2021 – max. 11/2021 – výsadba 384 stromů
 - Termín kácení dřevin (období vegetačního klidu)
 - Termín dokončení realizace
 - Termín zahájení následné péče
 - Termín dokončení následné péče
4. Dodržení termínů je závislé od řádného a včasného spolupůsobení objednatele dohodnutého touto smlouvou. Po dobu prodloužení objednatele s poskytováním spolupůsobení nebo po dobu trvání překážek neležících na straně zhotovitele není zhotovitel v prodlení se splněním povinnosti předat předmět plnění dle této smlouvy.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

5. Místem plnění jsou – k.ú. Žďár nad Sázavou a k.ú. Zámek Žďár, konkrétně ulice: Drdlova, Dolní, Jungmannova, Bezručova, Santiniho, Veselská, Zahradní, Jiřího z Poděbrad, 1. máje, Baráková, Horní, Brněnská.

Čl. 5

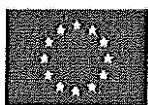
Pojištění, platební a obchodní podmínky

Pojištění

1. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu č. 2193709519 u Generali česká pojišťovna pro případ pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě ve výši minimálně 2 mil. Kč a v takto sjednané výši se zhotovitel zavazuje udržovat platnost tohoto pojištění po celou dobu plnění díla. Úředně ověřená kopie (*bude doplněna při podpisu smlouvy s vybraným dodavatelem*) požadované pojistné smlouvy tvoří nedílnou součást této smlouvy.

Platební a obchodní podmínky

2. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohy.
3. Smluvní strany se dohodly na tom, že řádně vystavený daňový doklad je splatný ve lhůtě 30 kalendářních dnů ode dne doručení faktury zhotovitelem objednateli.
4. Zhotovitel je povinen vystavit 1xměsíčně, dle skutečně provedených a objednatelům odsouhlasených prací, daňový doklad (dále jen „faktura“). Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce. Faktury musí m.j. obsahovat náležitosti obchodní listiny dle ustanovení § 435 občanského zákoníku a v případě fakturace plátcem DPH i náležitosti daňového dokladu dle ustanovení § 29 a násl. zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. **Každá faktura musí být označena názvem akce a identifikačním číslem projektu.** Poslední faktura bude označena jako faktura konečná. Faktury musí být doloženy rozpisem provedených prací, který odpovídá rozpisu prací dle dané smlouvy o dílo.
5. Zhotovitel si je vědom, že ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Tato povinnost platí i pro případné podzhotovitele zhotovitele.
6. Platby poukáže objednatel bezhotovostně na účet zhotovitele na základě faktur, oprávněně vystavených zhotovitelem.



7. Objednatel je oprávněn vrátit fakturu před uplynutím lhůty její splatnosti bez zaplacení v případě, že neobsahuje zákonem stanovené náležitosti, obsahuje nesprávné nebo neúplné údaje. Objednatel musí uvést důvod vrácení. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení opravené faktury objednateli.
8. Objednatel uhradí fakturu zhotovitele nejpozději do 30 dnů po jejím obdržení. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů po jejím obdržení, ale po termínu, který je na faktuře uveden jako den splatnosti. Zaplacením se pro účely této smlouvy rozumí připsání příslušné částky na účet zhotovitele.
9. Má-li objednatel splatnou pohledávku(y) vůči zhotoviteli včetně případné smluvní pokuty, je oprávněn provést její (jejich) jednostranný zápočet vůči kterékoliv platbě za plnění dle této smlouvy.
10. Objednatel uhradí zhotoviteli oprávněně vystavené faktury až do výše 90 % z celkové sjednané ceny díla. Zbývající část, t.j. 10 % ze sjednané celkové ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli do 15 dnů po předání a převzetí díla za podmínky, že zhotovitel předá objednateli neodvolatelnou bankovní záruku ve smyslu § 2029 a násl. občanského zákoníku - bankovní záruka ve výši 5 % ze sjednané ceny, která bude platná nejméně 180 kalendářních dnů; z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky v případě, že zhotovitel neodstraní případné vady a nedodělky zjištěné při předání a převzetí díla (dále jen „bankovní záruka“).
11. Bankovní záruku předloží zhotovitel objednateli v originále nejpozději před zahájením předání a převzetí díla. Pokud zhotovitel bankovní záruku ve sjednané výši a sjednané lhůtě nepředloží, pak dílo není dokončeno a objednatel má právo odmítnout jeho převzetí. Bankovní záruku vrátí objednatel zhotoviteli na základě jeho písemných žádostí do 15 dnů po předání a převzetí díla v případě, že se na díle nevyskytnou žádné vady a nedodělky, nebo v případě, že se na díle vyskytnou vady a nedodělky, tak do 15 dnů po odstranění poslední/posledního z nich, nebo po uplynutí doby její platnosti.
12. Bankovní záruku lze nahradit rovněž složením jistiny ve výši 10 % ze sjednané ceny díla na bankovní účet objednatele vedený u Komerční banky a. s., č. ú. 6015-328751/0100 variabilní symbol: IČO dodavatele. Složená jistina pak bude plnit funkci bankovních záruk a objednatel tedy bude oprávněn z ní čerpat finanční prostředky v případě, že zhotovitel neodstraní případné vady a nedodělky zjištěné při předání a převzetí díla. Jistina musí být připsána na bankovní účet objednatele nejpozději jeden pracovní den před zahájením předání a převzetí díla. Pokud zhotovitel tuto jistinu ve sjednané výši a sjednané lhůtě nepředloží, pak dílo není dokončeno a objednatel má právo odmítnout jeho převzetí. Jistinu či její zbývající části vrátí objednatel zhotoviteli na jeho účet uvedený v preambuli této smlouvy pod výše uvedeným variabilním symbolem na základě písemných žádostí zhotovitele do 15 dnů po předání a převzetí díla v případě, že se na díle nevyskytnou žádné



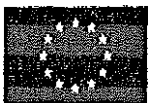
vady a nedodělky. V případě, že se na díle vyskytnou vady a nedodělky, vrátí objednatel zhotoviteli díl jistiny či jeho zbývající část do 15 dnů po odstranění posledního z nich.

13. Objednatel si vyhrazuje právo na změnu či upřesnění platebních podmínek a fakturace tak, aby tyto byly v souladu s podmínkami poskytnuté Dotace.
14. Pokud k datu uskutečnění zdanitelného plnění budou u zhotovitele naplněny podmínky ustanovení § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani s přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZodPH“) nebo bude objednatel úplatu směřovat na bankovní účet nezveřejněný ve smyslu ustanovení § 109 odst. 2 písm. c) ZodPH, je objednatel oprávněn postupovat podle ustanovení § 109a ZodPH, tj. zvláštním způsobem zajištění daně. V takovém případě je objednatel oprávněn uhradit část svého finančního závazku, tedy část sjednané úplaty, ve výši vypočtené daně z přidané hodnoty nikoliv na bankovní účet zhotovitele, ale přímo na bankovní účet příslušného správce daně. Tímto bude finanční závazek objednatele předmětu smlouvy vůči zhotoviteli v části vypočtené výše daně z přidané hodnoty vyrovnáný. Bude-li úplata související se zdanitelným plněním směřována zhotovitelem na jiný bankovní účet, než účet zveřejněný dle ZodPH, může tato skutečnost rovněž ovlivnit lhůtu splatnosti finančního závazku. Případné sankce z těchto důvodů pak nepodléhají ujednáním o sankcích

Čl.6

Záruka za jakost

1. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku za jakost v délce 60 měsíců, s výjimkou výrobků a zařízení s vlastními záručními podmínkami dodavatelů či výrobců. Pro tyto výrobky platí záruční podmínky a záruční lhůta v délce poskytnuté jejich výrobcí či dodavateli, nejméně však 24 měsíců. Záruční lhůta se prodlužuje o dobu, která uplyne od uplatnění řádné reklamace do doby odstranění reklamovaných závad.
2. Záruční lhůta začíná běžet ode dne předání a převzetí celého staveniště objednatelem (ukončením fyzické realizace projektu).
3. Záruka za jakost se nevztahuje vedle případů stanovených zákonem na předměty obvyklého používání, jejichž oprava a výměna spadá do rozsahu řádné údržby, na vady způsobené nesprávným použitím či nesprávnou údržbou jakož i neodborným zásahem třetích osob nezávisle na vůli zhotovitele.
4. V případě, že se na předmětu díla v průběhu záruční lhůty projeví vada, oznámí tuto skutečnost objednatel zhotoviteli písemně bez zbytečného odkladu po jejím zjištění. V tomto oznámení musí být uvedeno, o jakou vadu předmětu díla se jedná, jak se vada projevuje případně další informace podstatné pro posouzení vady. Oznámení o vadě je



považováno za výzvu k jejímu odstranění, neuplatňuje-li objednatel v tomto oznámení jiný nárok.

5. Zhotovitel se zavazuje k nástupu na odstranění záručních vad nejpozději **do 15 kalendářních dnů** ode dne převzetí písemné reklamace zaslané faxem nebo e-mailem nebo datovou schránkou. V případě vzniku vady ohrožující bezpečnost nebo provoz stavebního díla nebo v případě havárie, je zhotovitel povinen nastoupit k odstraňování reklamované vady do 24 hodin od jejího uplatnění.
6. Zhotovitel je povinen odstranit reklamovanou vadu v termínu písemně dohodnutém s objednatelem, který bude stanoven s ohledem na povahu a rozsah reklamované vady.
7. Zhotovitel je povinen v záruční době odstranit i vady, které jsou sporné z titulu své odpovědnosti. V takovém případě se vzájemné vypořádání mezi smluvními stranami uskuteční následně dle dohody.
8. V případě, že se dle zhotovitele nejedná o záruční vadu, oznámí to objednateli písemnou formou **do 3 pracovních dnů od doručení oznámení**. Zda se jedná o záruční vadu, bude poté zjištěno znaleckým posudkem provedeným nezávislým znalcem. Pokud si zajištění znaleckého posudku nevyhradí objednatel, zajistí jej zhotovitel.
9. Jestliže bude znaleckým posudkem zjištěno, že se jedná o záruční vadu, nese náklady na jeho vyhotovení zhotovitel a zahájí odstraňování vady **do 3 pracovních dnů od jeho doručení**. Nejedná-li se dle znaleckého posudku o záruční vadu, hradí jeho vyhotovení objednatel. Tímto není dotčeno právo kterékoli ze smluvních stran obrátit se na příslušný soud.

Čl. 7

Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel nepřevzme od objednatele staveniště ani **do 5 kalendářních dnů** po lhůtě převzetí dle této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši **0,1% z ceny díla bez DPH** za každý i započatý den prodlení.
2. V případě, že je zhotovitel v prodlení se splněním termínu dokončení díla ve smluveném rozsahu, je objednatel oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši **0,1% z ceny díla bez DPH** za každý i započatý den prodlení.
3. Z důvodu prodlení s termínem nástupu na odstranění vad v záruční době (dle čl. 6 odst. 5 této smlouvy) je objednatel oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši **0,1% z ceny díla bez DPH** za každou vadu a započatý den prodlení.
4. Z důvodu nedodržení termínu odstranění reklamované vady díla v termínu dohodnutém s objednatelem je objednatel oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši **1000 Kč bez DPH** za každou reklamovanou vadu a započatý den prodlení.



5. Při prodlení s úhradou peněžitého plnění objednatelem dle této smlouvy je zhotovitel oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky bez DPH za každý den prodlení.
6. Z důvodu nedodržení doby vyklizení staveniště nebo odstranění zařízení staveniště dle této smlouvy je objednatel oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla bez DPH za každý den prodlení.
7. Neoznámení změny podzhotovitele, uvedeného v seznamu podzhotovitelů předloženého v nabídce zhotovitele, je objednatel oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla bez DPH za každé neozenámené změny podzhotovitele.
8. Nebude-li deník akce nepřetržitě k dispozici na staveništi, sjednává se smluvní pokuta ve výši 0,1% z ceny díla bez DPH za každý den a případ.
9. V případě, že zhotovitel změní Harmonogram realizace díla bez předchozího souhlasu objednatele a TDO a bude realizovat dílo dle změněného Harmonogramu, je objednatel oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla bez DPH za každý den, který znamená prodlení vůči původnímu Harmonogramu.
10. Sjednání smluvní pokuty nemá vliv na odpovědnost objednatele za vzniklou škodu a zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo zhotovitele požadovat náhradu škody.
11. Objednatel nepřipouští jakoukoliv limitaci prokázaných škod, které vzniknou v souvislosti s tímto dílem ani žádné omezení sankcí nebo smluvních pokut.
12. Smluvní pokuty jsou splatné ve lhůtě 14 dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, započíst pohledávku na zaplacení smluvní pokuty proti pohledávkám zhotovitele vůči objednateli.

Čl. 8

Součinnost

1. Objednatel se zavazuje, že při zhotovování díla bude v dohodnutém rozsahu spolupracovat a určí odpovědného zástupce objednatele pro komunikaci se zhotovitelem. Dále se objednatel zavazuje řádně dokončené dílo převzít a zaplatit za jeho zhotovení dohodnutou cenu. Zhotovitel se zavazuje, že jednotlivé technologické postupy bude předem konzultovat s objednatelem (platí i pro použité materiály). Případná změna musí být vždy odsouhlasena odpovědným zástupcem objednatele.
2. Objednatel se zavazuje, že pokud bude mít k dispozici, tak na vyzvání zhotovitele mu bez zbytečných odkladů poskytne další vyjádření, stanoviska, informace, případně doplnění



podkladů, jejichž potřeba vznikne v průběhu zpracování díla a z této smlouvy nebo z povahy věci nevyplyvá, že zhotovitel je povinen si je opatřit sám.

3. Objednatel je povinen do 3 pracovních dnů po obdržení každého, pro provádění díla významného, rozhodnutí a stanoviska příslušných orgánů, takové rozhodnutí či stanovisko předat zhotoviteli. Totéž je povinen zhotovitel vůči objednateli.
4. Bude-li objednatel v prodlení se splněním tohoto spolupůsobení, není zhotovitel v prodlení s plněním svých závazků z této smlouvy, zejména dokončit dílo v dohodnutém termínu. V takovém případě se termín dokončení díla prodlužuje o totožný počet kalendářních dnů, po které byl objednatel v prodlení, v případě nepříznivých klimatických podmínek (zejména silný vítr, silný déšť, husté sněžení, mráz v podzimním období, který by znemožnil výsadbu nových stromů, dlouhotrvající sněhová pokrývka, mráz v jarním období a jejich vzájemná kombinace) o dobu přiměřenou, kterou smluvní strany dohodnou nejméně zápisem do deníku akce.

Čl. 9

Podzhotovitel (poddodavatel)

1. Pojem podzhotovitel a poddodavatel je pro účely této smlouvy totožný.
2. Při předání a převzetí staveniště budou podzhotovitelé (podzhotovitel) potvrzeni v deníku akce. V případě změny podzhotovitelů, a to, jak toho, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, tak i toho, prostřednictvím kterého zhotovitel kvalifikaci neprokazoval, musí být tato skutečnost odsouhlasena objednatelem prostřednictvím e-mailu: [REDACTED] Následně bude tato skutečnost uvedena i ve deníku akce. [REDACTED]
3. V případě změny podzhotovitelů, která nebude oznámena objednateli, je objednatel oprávněn účtovat smluvní pokutu dle čl. 7, bodu 7 této smlouvy.

Čl. 10

Oprávněné osoby

1. Osobou oprávněnou k podpisu protokolu o převzetí a předání staveniště je:
Za objednatele: [REDACTED]
Za zhotovitele: [REDACTED]
2. Osobou oprávněnou k podpisu protokolu o převzetí a předání díla je:
Za objednatele: [REDACTED]
Za zhotovitele: [REDACTED]



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

3. Zhotovitel je povinen předkládat soupis provedených prací ke kontrole technickému doзору. Osobu vykonávající technický dozor objednatel oznámí nejpozději při předání a převzetí staveniště. Technický dozor nebude provádět zhotovitel ani osoba s ním spojená.
4. Zhotovitel pověřuje funkcí vedoucího pracovníka:
[REDACTED]

Čl. 11 Odstoupení od smlouvy

Důvody opravňující k odstoupení od smlouvy

1. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění smlouvy, je tato smluvní strana povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
2. Smluvní strany se dohodly, že od smlouvy lze odstoupit dále v těchto případech:
 - a) prodlení objednatele s úhradou dlužné částky delší než 30 dnů,
 - b) nepředložení dokladů zhotovitele o pojištění odpovědnosti za škodu objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě,
 - c) nesplnění termínu předání staveniště objednatelem ani v dodatečně přiměřené lhůtě,
 - d) pokud zhotovitel nezahájí práce na díle ani v dodatečně přiměřené lhůtě,
 - e) pokud zhotovitel ani v dodatečně přiměřené lhůtě neodstraní vady vzniklé vadným prováděním nebo neprestane dílo provádět nevhodným způsobem, ačkoli byl na toto objednatelem upozorněn,
 - f) prodlení zhotovitele s dokončením díla z důvodů ležících na jeho straně delší než 30 dnů
 - g) zhotovitel neprovádí práce v souladu s projektovou dokumentací, pokyny TDS a pokyny objednatele
 - h) vybraný dodavatel (zhotovitel) měl být vyloučen z účasti v zadávacím řízení, nebo vybraný dodavatel (zhotovitel) před zadáním veřejné zakázky předložil údaje, dokumenty, vzorky nebo modely, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr dodavatele, nebo výběr dodavatele (zhotovitel) souvisí se závažným porušením povinnosti členského státu ve smyslu čl. 258 Smlouvy o fungování Evropské unie, o kterém rozhodl Soudní dvůr Evropské unie (§ 223 ZZVZ).
 - i) Objednatel neobdrží na realizaci díla dotaci v rámci Operačního programu Životního prostředí – specifický cíl 4.4.

Způsob odstoupení od smlouvy

1. Je-li důvodem k odstoupení od smlouvy neplnění smluvních povinností jednou ze smluvních stran, je druhá strana, která hodlá od smlouvy odstoupit povinna poskytnout druhé straně přiměřenou lhůtu k nápravě. Teprve poté, co smluvní povinnost nebyla splněna ani v této dodatečně poskytnuté lhůtě je možné od smlouvy odstoupit.



2. Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé smluvní straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje, a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
3. Nesouhlasí-li jedna ze smluvních stran s důvodem odstoupení druhé smluvní strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna toto písemně oznámit nejpozději do 10-ti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

Den účinnosti odstoupení od smlouvy

1. Odstoupení od smlouvy nastává dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé straně, pokud druhá strana nepopře ve stanovené lhůtě důvod odstoupení. V opačném případě je dnem účinnosti odstoupení od smlouvy den, na kterém se strany dohodnou, nebo den, který vyplyne z rozhodnutí příslušného orgánu.

Důsledky odstoupení od smlouvy

1. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:
 - Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla,
 - Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“,
 - Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak,
 - Zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“,
 - Zhotovitel uhradí objednateli škody, které mu odstoupením od smlouvy vznikly
 - Po dílčím předání provedených prací potvrdí obě strany písemné zrušení smlouvy.

Čl. 12

Vyšší moc

1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují skutečnosti, které nejsou závislé na vůli smluvních stran a ani nemohou být smluvními stranami ovlivněny, jako např. živelné pohromy, povstání, občanské nepokoje, válka, mobilizace, kosterní, archeologické, či jinak významné nálezy, na jejichž podkladě bude zhotovitel či objednatel ze zákona, či na základě úředního opatření povinen zastavit realizaci díla a jiné podobné události.



2. Stane-li se plnění v důsledku vyšší moci nemožným, a to nejpozději do jednoho měsíce od zásahu vyšší moci, strana, která se bude odvolávat na vyšší moc, požádá druhou smluvní stranu o úpravu této smlouvy z pohledu předmětu, doby a ceny plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se na vyšší moc odvolala, právo od smlouvy o dílo písemně odstoupit.

Čl. 13

Doba trvání smlouvy a změna závazku

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do ukončení realizace díla.
2. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
3. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání oprávněných zástupců smluvních stran.

Čl. 14

Závěrečná ustanovení

Nesrovnalostí v dokumentaci

1. V případě nesrovnalostí mezi jednotlivými částmi projektové dokumentace platí, že:
 - a) kóty napsané na výkresu platí, i když se liší od velikostí odměřených na stejném výkresu;
 - b) výkresy podrobnějšího měřítka mají přednost před výkresy hrubšího měřítka, pořízenými ke stejnému datu;
 - c) textová určení (specifikace) mají přednost před výkresy;
 - d) úpravy povrchu v tabulkách a textových určeních (specifikacích) mají přednost před znázorněním na výkresech;
 - e) soupis prací a dodávek s výkazem výměr má přednost před výkresovou částí projektové dokumentace, a tudíž je pro cenu jednotlivých položek rozhodující.
2. Bez ohledu na předcházející podmínky má projektová dokumentace pozdějšího data vydání vždy přednost před dokumentací dřívějšího data. Objednatel je oprávněn o prioritě projektové dokumentace rozhodnout jinak, než je stanoveno výše.
3. Zhotovitel je povinen provést kontrolu zejména technické části předané projektové dokumentace a bezodkladně písemně upozornit objednatele na případné zjištěné nesrovnalosti v dokumentaci. V případě, že zhotovitel bude mít jakoukoli pochybnost o vhodnosti navrženého postupu, materiálu nebo kvantifikaci, je povinen tuto skutečnost oznámit objednateli bezprostředně po jejím zjištění.



Další ustanovení

4. V případě nepříznivého počasí, kterým se rozumí zimní období či jinak nevhodné období pro provádění prací, oznámit a doložit tuto skutečnost objednateli (stačí e-mailem bez elektronického podpisu formou týdenního měření teplot apod.), který pouze formou písemného dodatku k této smlouvě, který podepíší obě smluvní strany, je oprávněn projevít souhlas s přerušением provádění díla a stanovit zhotoviteli termín pro pokračování prací na díle, přičemž se změní termín předání a převzetí díla o dobu, ve které trvá nepříznivé počasí. Objednatel není v tomto případě z důvodu nepříznivého počasí oprávněn po zhotoviteli požadovat smluvní pokutu ani náhradu škody.
5. Objednatel nepožaduje po zhotoviteli poskytnutí prostor pro osoby vykonávající funkci technického a autorského dozoru či pro ostatní osoby objednatele. Zhotovitel je však povinen zajistit osobám objednatele a osobám vykonávajícím funkci technického a autorského dozoru prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla.
6. Smluvní strany se zavazují, že případné rozpory vyplývající z této smlouvy a realizace díla budou řešit zejména cestou vzájemné dohody s cílem dosáhnout smírného řešení a naplnění účelu této smlouvy, V případě, že by k dohodě nedošlo, bude příp. spor řešen soudem příslušným podle sídla objednatele.
7. Veškerá písemná podání se považují za doručená:
 - osobním, písemně potvrzeným převzetím zástupcem adresáta;
 - datovou schránkou – pokud se do datové schránky přihlásí zástupce adresáta nebo fikcí doručení – třetím dnem ode dne, kdy byla datová zpráva dodána do datové schránky adresáta;
 - byla-li zaslána na adresu místa podnikání, kterou smluvní strany uvedly při uzavírání této smlouvy nebo na poslední známou adresu písemně ohlášenou nebo v případě, že adresát zásilku nepřevzme, má se za to, že poštovní zásilka byla adresátu doručena, a to pátý den po předání doporučené zásilky poště k doručení.
8. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně 10 let od finančního ukončení akce. Zhotovitel je povinen minimálně v tomto období poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu k řádnému provedení kontroly použití prostředků SR.
9. Vztahy neupravené touto smlouvou se řídí platným právním řádem ČR.
10. Veškeré změny této smlouvy je možné provést pouze formou číslovaných písemných dodatků.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

11. V případě, že některé ustanovení této smlouvy bude neplatné, nemá tato skutečnost vliv na platnost ostatních ujednání.
12. Obě smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, tato je výrazem jejich vážné, svobodné, určité a srozumitelné vůle, není uzavřena v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek a toto stvrzují svými vlastnoručními podpisy.
13. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a je tak povinen za podmínek zde uvedených zveřejnit či poskytnout tuto smlouvu, její část, popř. další informace související s plněním této smlouvy, třetím osobám. Obdobná povinnost může být stanovena dalšími právními předpisy.
14. Smluvní strany shodně prohlašují, že žádné ustanovení v této smlouvě nemá charakter obchodního tajemství, jež by požívalo zvláštní ochrany.
15. Pro případ, že tato smlouva není uzavírána za přítomnosti obou smluvních stran, platí, že smlouva nebude uzavřena, pokud ji zhotovitel či objednatel podepíše s jakoukoliv změnou či odchylkou, byť nepodstatnou, nebo dodatkem, ledaže druhá smluvní strana takovou změnu či dodatek následně schválí.
16. Jakákoli změna smluvních stran zúčastněných na této smlouvě podléhá schválení druhou smluvní stranou.
17. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, přičemž objednatel obdrží dva stejnopisy a zhotovitel dva stejnopisy. Toto ujednání platí i pro všechny návrhy změn a dodatky k této smlouvě.
18. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
19. Zveřejnění smlouvy v registru smluv zajistí objednatel.
19. Tato smlouva byla schválena radou města Žďár nad Sázavou dne 18.11.2020. usn.: 900/2020/SR1.



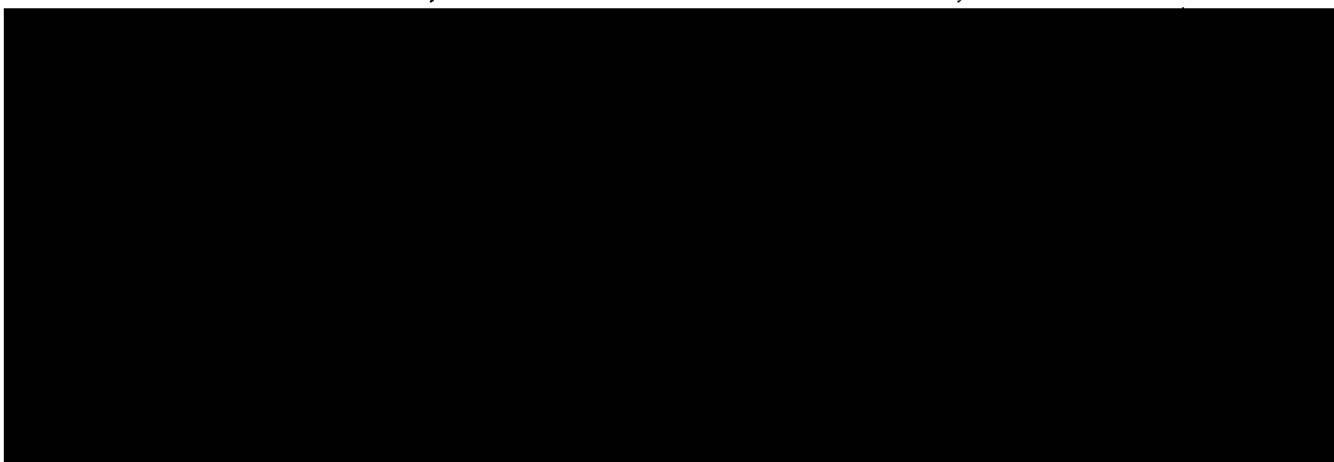
EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

20. Tato smlouva má následující přílohy, které jsou její nedílnou součástí:

- Příloha č. 1: Oceněný soupis prací s výkazy výměr
- Příloha č. 2: Harmonogram plnění realizace díla
- Příloha č. 3: Pojistná smlouva odpovědnosti za škodu (nebude se uveřejňovat)
- Příloha č. 4: Seznam fyzických osob podílejících se na realizaci předmětné zakázky
- *Příloha č. 5: Smlouva mezi dodavateli v případě společné účasti dodavatelů (v případě, že předmět veřejné zakázky bude plněn více dodavateli – zhotoviteli – společně, nebude se uveřejňovat).*

Ve Žďáře nad Sázavou, dne - 6 -01- 2021

V Hořicích, dne 30 -12- 2020



práce	cena bez DPH	cena včetně DPH
údržba rok 1.	401 775,00 Kč	486 147,75 Kč
údržba rok 2.	300 399,00 Kč	363 482,79 Kč
údržba rok 3.	192 621,00 Kč	233 071,41 Kč
CELKEM	894 795,00 Kč	1 082 701,95 Kč

číslo práce dle ÚRS 2014	práce / materiál	měrné jednotky	počet kusů	četnost	jednotková cena	celková cena bez DPH	celková cena včetně DPH
	Vzrostlé stromy - práce:						
R	Vizuální kontrola stromů (poškození, choroby a škůdci, případně prosychání, poškození mrazem) včetně zápisu do deníku údržby, prováděno ve vegetační sezóně 1 x 3 týdny	kus	1	10			
184 85-2312	Řez stromů výchovný, výška stromu 4 - 6 metrů včetně odvozu a likvidace odpadu	kus	384	1			
R	Odstranění výmiadků na bázi kmene a na kmeni prováděné 2 x ročně	kus	384	2			
R	Uprava zálivkové mísy vysazených stromů, odplevelení, doplnění mulče do vrstvy cca 10 cm, prováděné 5 x ročně, včetně dodávky mulčovací kůry a odvozu a likvidace odpadu	kus	384	5			
R	Oprava kotvení, doplnění nebo výměna poškozených/chybějících kotvicích kůlů, upevnění příček, oprava a úprava úvazku (u cca 20% jedinců ročně) včetně dodávky kotvicích kůlů, příček a úvazků a odvozu a likvidace vzniklého odpadu	kus	77	1			
R	Doplnění ochrany spodní části kmene Tree Protect včetně dodávky veškerých materiálů, kalkulováno u cca 20% jedinců ročně	kus	77	1			
R	Zálivka vysazených dřevin, 100l/strom (prováděná 20x ročně dle potřeby) včetně dodávky vody a dopravy	kus	384	20			
	CELKÉM REALIZAČNÍ NAKLADY 1. ROK						
R	Neočekávané náklady - vandalismus, nepříznivé povětrnostní podmínky (ve výši maximálně 10% realizačních nákladů)	komplet	1	1			
	CELKÉM NAKLADY 1. ROK					401 775,00 Kč	486 147,75 Kč

číslo práce dle ÚRS 2014	práce / materiál	měrné jednotky	počet kusů	četnost	jednotková cena	celková cena bez DPH	celková cena včetně DPH
	Vzrostlé stromy - práce:						
R	Vizuální kontrola stromů (poškození, choroby a škůdci, případně prosychání, poškození mrazem) včetně zápisu do deníku údržby, prováděno ve vegetační sezóně 1 x 3 týdny	kus	1	10			
R	Úprava záhlvkové mísy vysazených stromů, odplevelení, doplnění mulče do vrstvy cca 10 cm, prováděné 5 x ročně, včetně dodávky mulčovací kůry a odvozu a likvidace odpadu	kus	384	5			
R	Odstranění výmladků na bázi kmene a na kmeni prováděné 2 x ročně	kus	384	2			
R	Oprava kotvení, doplnění nebo výměna poškozených/chybějících kotvicích kůlů, upevnění příček, oprava a úprava úvazku (u cca 20% jedinců ročně) včetně dodávky kotvicích kůlů, příček a úvazků a odvozu a likvidace vzniklého odpadu	kus	77	1			
R	Doplnění ochrany spodní části kmene Tree Protect včetně dodávky veškerých materiálů, kalkulováno u cca 20% jedinců ročně	kus	77	1			
R	Zálivka vysazených dřevin, 100l/strom (prováděná 15x ročně dle potřeby) včetně dodávky vody a dopravy	kus	384	15			
	CELKEM REALIZAČNÍ NAKLADY 2. ROK						
R	Neočekávané náklady - vandalismus, nepříznivé povětrnostní podmínky (ve výši maximálně 10% realizačních nákladů)	komplet	1	1			
	CELKEM NAKLADY 2. ROK					300 399,00 Kč	363 482,79 Kč

číslo práce dle ÚRS 2014	práce / materiál	měrné jednotky	počet kusů	četnost	jednotková cena	celková cena bez DPH	celková cena včetně DPH
	Vzrostlé stromy - práce:						
R	Vizuální kontrola stromů (poškození, choroby a škůdci, případně prosychání, poškození mrazem) včetně zápisu do deníku údržby, prováděno ve vegetační sezóně 1 x 5 týdnů	kus	1	6			
184 85-2312	Rez stromů výchovný, výška stromu 4 - 6 metrů včetně odvozu a likvidace odpadu	kus	384	1			
R	Odstranění výmladků na bázi kmene a na kmeni prováděné 2 x ročně	kus	384	2			
R	Úprava záhlvkové mísy vysazených stromů, odplevelení, doplnění mulče do vrstvy cca 10 cm, prováděné 5 x ročně, včetně dodávky mulčovací kůry a odvozu a likvidace odpadu	kus	384	5			
R	Oprava kotvení, doplnění nebo výměna poškozených/chybějících kotvicích kůlů, upevnění příček, oprava a úprava úvazku (u cca 10% jedinců ročně) včetně dodávky kotvicích kůlů, příček a úvazků a odvozu a likvidace vzniklého odpadu	kus	39	1			
R	Doplnění ochrany spodní části kmene Tree Protect včetně dodávky veškerých materiálů, kalkulováno u cca 10% jedinců	kus	39	1			
R	Zálivka vysazených dřevin, 100l/strom (prováděna 5x ročně dle potřeby) včetně dodávky vody a dopravy	kus	384	5			
	CELKEM REALIZAČNÍ NAKLADY 3. ROK						
R	Neočekávané náklady - vandalismus, nepříznivé povětrnostní podmínky (ve výši maximálně 10% realizačních nákladů)	komplet	1	1			
	CELKEM NAKLADY 3. ROK					192 621,00 Kč	233 071,41 Kč

Uznatelné náklady:

	cena bez DPH	cena včetně DPH
2. Drdlova		
7. Dolní		
8. Jungmannova		
9. Bezručova		
10. Santiniho		
11. Veselská		
12. Zahradní		
13. Jiřího z Poděbrad		
14. 1. máje		
15. Baráková		
16. Horní		
17. Brněnská		
CELKEM	3 307 085,00 Kč	4 001 572,85 Kč

Neuznatelné náklady:

	cena bez DPH	cena včetně DPH
2. Drdlova		
7. Dolní		
8. Jungmannova		
9. Bezručova		
10. Santiniho		
11. Veselská		
12. Zahradní		
13. Jiřího z Poděbrad		
14. 1. máje		
15. Baráková		
16. Horní		
17. Brněnská		
CELKEM	299 900,00 Kč	362 879,00 Kč

číslo práce dle ÚRS		měrné jednotky	počet kusů	jednotková cena	celková cena bez DPH	celková cena včetně DPH
	Kácení dřevin, tržezování pařezů, odstranění odpadu:					
112 15-1351	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu do 200 mm	kus	3,00			
112 15-1352	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu 200 - 300 mm	kus	1,00			
112 15-1353	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu 300 - 400 mm	kus	1,00			
112 20-1111	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu do 200 mm	kus	3,00			
112 20-1112	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu 200 - 300 mm	kus	1,00			
112 20-1113	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu 300 - 400 mm	kus	1,00			
111 25-1111	Drobní ořezávané větvi strojné (štěpkování) o průměru větví do 100 mm	m³	2,00			
	Odvoz a ekologická likvidace štěpků z kácení dřevin	t	1,50			
	Manipulace se dřevem v místě	m²	2,00			
174 11-1121	Zасыпání jam po odstraněných pařezích do hloubky 200 - 500 mm	m³	1,00			
	Ornice pro doplnění jam po odstraněných pařezích	m²	0,50			
	Doseť trávníku v dotčených plochách včetně osiva	m²	25,00			
	Odvoz a ekologická likvidace materiálu vzniklého z likvidace pařezů	t	1,00			
	Nové výsadby:					
183 10-1121	Hloubení jam pro výsadbu stromů, jáma o velikosti 0,4 - 1,0 m², s 50% výměnou půdy	kus	19,00			
184 10-2116	Výsadba dřeviny s balím do předem vyhloubené jámy, 600 - 800 mm bal	kus	19,00			
	Hnojení tabletovaným hnojivem Silvamix Forte, 8 tablet/strom, do hloubky 0,4 m, v ploše 1,5 m²	kus	19,00			
	Použití přípravku Hydrogel v množství 0,5 kg/strom	kus	19,00			
184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly, kůly délky 300 cm o průměru 8 cm	kus	19,00			
	Zpevnění kotvení stromu 12 podélnými příčkami	kus	19,00			
	Instalace úvazku ke stromu kotvenému třemi kůly	kus	19,00			
	Očištění kmene a provedení základního nátěru přípravkem Arbo-Flex LX 60	kus	19,00			
	Provedení nátěru kmene přípravkem Arbo-Flex, od země po rozvětvení kmene	kus	19,00			
	Instalace chráničky kmene (typ Plantasafe)	kus	19,00			
	Vytvoření a úprava závlhkové mísy o průměru 1,5 metru, mulčování jemné drcenou mulčovací kůrou ve vrstvě 15 cm	kus	19,00			
	Ošetření vysazených dřevin - provedení výchovného a komparativního řezu	kus	19,00			
	Zálivka vysazených stromů včetně dovozu a dodávky vody v množství 100€/strom	kus	19,00			
	Rostlinný materiál - stromy:					
	Prunus serotina 'Rancho', obvod kmínku 16 - 18cm, ZB		19	19,00		
	Materiály pro výsadbu - ostatní:					
	Ornice pro doplnění výsadbových jam	m²	4,75			
	Tabletované hnojivo Silvamix Forte, 8 tablet/strom, cena kalkulovaná na 1 tabletu	tablet	152,00			
	Hydrogel - použít 0,5 KG/STROM	kg	9,50			
	Kůly o délce 300 cm pro nadržení kotvení dřevin, průměr kůlů 8 cm - 3KŮLY/STROM LISTNATY	kus	57,00			
	Příčné spojky ke kotvicím kůlům, průměr příček 6 cm - 12 PŘÍČEK/STROM	kus	228,00			
	Úvazok (KOMPLET 1 STROM)	kus	19,00			
	Arbo-Flex LX 60 - základní nátěr kmene (0,1 KG/STROM LISTNATY)	kg	1,90			
	Arbo-Flex - ochranný nátěr kmene - barva bílá (0,3 KG/STROM LISTNATY)	kg	5,70			
	Chránička kmene vůči poškození sekáním (typ Plantasafe)	kus	19,00			
	Mulčovací kůra jemné mletá pro mulčování výsadbových jam stromů (0,25 M²/STROM)	m²	4,75			
	Odvoz a likvidace odpadu NA 1 STROM (0,1 T/STROM)	t	1,90			
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy NA 1 STROM (0,2 T/STROM)	t	3,80			
	Ostatní práce:					
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy	t	15,00			
	CELKEM UZNATELNÉ NAKLADY:				153 775,00 Kč	192 117,75 Kč
	Technická opatření v rámci provádění výsadby:					
	Vytvoření síť technické infrastruktury	celek	1,00			
	Dodávka a instalace Rootcontrol ve výsadbové jámě (2,4 m fólie Rootcontrol)	kus	11,00			
	Dodávka a instalace Rootcontrol ve výsadbové jámě (2,4 m fólie Rootcontrol), plus dodávka a instalace chráničky (2 m chráničky)	kus	8,00			
	CELKEM NEUZNATELNÉ NAKLADY:				11 900,00 Kč	14 399,00 Kč

číslo práce dle ÚRS		měrné jednotky	počet kusů	jednotková cena	celková cena bez DPH	celková cena včetně DPH
	Nové výsadby:					
183 10-1121	Hloubení jam pro výsadbu stromu, jáma o velikosti 0,4 - 1,0 m², s 50% výměnou půdy	kus	11,00			
184 10-2116	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jámy, 600 - 800 mm bal	kus	11,00			
	Hnojení tabletovaným hnojivem Silvamix Forte, 8 tablet/strom, do hloubky 0,4 m, v ploše 1,5 m²	kus	11,00			
	Použití přípravku Hydrogel v množství 0,5 kg/strom	kus	11,00			
184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly, kůly délky 300 cm o průměru 8 cm	kus	11,00			
	Zpevnění kotvení stromu 12 podélnými příčkami	kus	11,00			
	Instalace úvazku ke stromu kotvenému třemi kůly	kus	11,00			
	Očištění kmene a provedení základního nátěru přípravkem Arbo-Flex LX 60	kus	11,00			
	Provedení nátěru kmene přípravkem Arbo-Flex, od země po rozvětvení kmene	kus	11,00			
	Instalace chráničky kmene (typ Plantasafe)	kus	11,00			
	Vytvoření a úprava závlhkové misy o průměru 1,5 metru, mulčování jemně drcenou mulčovací kůrou ve vrstvě 15 cm	kus	11,00			
	Ošetření vysazených dřevin - provedení výchovného a komparativního řezu	kus	11,00			
	Zálivka vysazených stromů včetně dovozu a dodávky vody v množství 100l/strom	kus	11,00			
	Rostlinný materiál - stromy:					
	Ulmus 'New Horizon', obvod kmínku 16 - 18 cm, zemní bal	kus	11,00			
	Materiály pro výsadbu - ostatní:					
	Omítky pro doplnění výsadbových jam	m³	4,75			
	Tabletované hnojivo Silvamix Forte, 8 tablet/strom, cena kalkulovaná na 1 tabletu	tableta	88,00			
	Hydrogel - použití 0,5 KG/STROM	kg	5,50			
	Kůly o délce 300 cm pro nadzemní kotvení dřevin, průměr kůlů 8 cm - 3KŮLY/STROM LISTNATÝ	kus	33,00			
	Příčné spojky ke kotvicím kůlům, průměr příček 6 cm - 12 PŘÍČEK/STROM	kus	132,00			
	Úvazek (KOMPLET 1 STROM)	kus	11,00			
	Arbo-Flex LX 60 - základní nátěr kmene (0,1 KG/ STROM LISTNATÝ)	kg	1,10			
	Arbo-Flex - ochranný nátěr kmene - barva bílá (0,3 KG/STROM LISTNATÝ)	kg	3,30			
	Chránička kmene vůči poškození sekáním (typ Plantasafe)	kus	11,00			
	Mulčovací kůra jemně mletá pro mulčování výsadbových jam stromů (0,25 MP/STROM)	m³	2,75			
	Odvoz a likvidace odpadu NA 1 STROM (0,1 T/STROM)	t	1,10			
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy NA 1 STROM (0,2 T/STROM)	t	2,20			
	Ostatní práce:					
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy	t	4,00			
	CELKEM UZNATELNÉ NAKLADY:				81 675,00 Kč	98 826,75 Kč

	Neuznatelné náklady:					
	Vytýčení sítí technické infrastruktury	celek	1,00			
	CELKEM NEUZNATELNÉ NAKLADY:				4 000,00 Kč	4 840,00 Kč

číslo práce dle ÚRS		měrné jednotky	počet kusů	jednotková cena	celková cena bez DPH	celková cena včetně DPH
	Kácení dřevin, frézování pařezů, odstranění odpadu:					
112 15-1351	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu do 200 mm	kus	1,00			
112 20-1111	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu do 200 mm	kus	1,00			
111 25-1111	Drcení ořezaných větví strojně (štěpkování) o průměru větví do 100 mm	m³	0,50			
	Odvoz a ekologická likvidace štěrky z kácení dřevin	t	0,50			
	Manipulace se dřevem v místě	m³	0,50			
174 11-1121	Zасыпání jam po odstraněných pařezích do hloubky 200 - 500 mm	m²	0,50			
	Ornice pro doplnění jam po odstraněných pařezích	m³	1,00			
	Dosetí trávníku v dotčených plochách včetně osiva	m²	5,00			
	Odvoz a ekologická likvidace materiálu vzniklého z likvidace pařezů	t	0,10			
	Arboristické zásahy, odstranění odpadu:					
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7738. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7739. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7741. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7773. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7774. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7775. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7776. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7777. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7812. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7813. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7814. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
111 25-1111	Drcení ořezaných větví strojně (štěpkování) o průměru větví do 100 mm	m³	2,00			
	Odvoz a ekologická likvidace štěrky z kácení dřevin	t	1,00			
	Manipulace se dřevem v místě	m³	0,70			
	Nové výsadby:					
183 10-1121	Hloubení jam pro výsadbu stromu, jáma o velikosti 0,4 - 1,0 m³, s 50% výměnou půdy	kus	38,00			
184 10-2116	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jámy, 600 - 800 mm bal	kus	38,00			
	Hnojení tabletovaným hnojivem Silvamix Forte, 8 tablet/strom, do hloubky 0,4 m, v ploše 1,5 m²	kus	38,00			
	Použití přípravku Hydrogel v množství 0,5 kg/strom	kus	38,00			
184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly, kůly délky 300 cm o průměru 8 cm	kus	38,00			
	Zpevnění kotvení stromu 12 podélnými příchkami	kus	38,00			
	Instalace úvazku ke stromu kotvenému třemi kůly	kus	38,00			
	Očištění kmene a provedení základního nátěru přípravkem Arbo-Flex LX 60	kus	38,00			
	Provedení nátěru kmene přípravkem Arbo-Flex, od země po rozvětvení kmene	kus	38,00			
	Instalace chráničky kmene (typ Plantasafe)	kus	38,00			
	Vytvoření a úprava závlžkové mísy o průměru 1,5 metru, mulčování jemně drcenou mulčovací kůrou ve vrstvě 15 cm	kus	38,00			
	Ošetření vysázených dřevin - provedení výchovného a komparativního řezu	kus	38,00			
	Zálivka vysázených stromů včetně dovozu a dodávky vody v množství 100l/strom	kus	38,00			

	Rostlinný materiál - stromy:					
	Ulmus 'New Horizon', obvod kmínku 16 - 18 cm, zemní bal	kus	38,00	4 500,00 Kč		
	Materiály pro výsadbu - ostatní:					
	Omice pro doplnění výsadbových jam	m²	10,20	300,00 Kč		
	Tabletované hnojivo Silvamix Forte, 8 tablet/strom, cena kalkulovaná na 1 tabletu	tableta	304,00	3,00 Kč		
	Hydrogel - použití 0,5 KG/STROM	kg	19,00	300,00 Kč		
	Kůly o délce 300 cm pro nadzemní kotvení dřevin, průměr kůlů 8 cm - 3KŮLY/STROM LISTNATÝ	kus	114,00	80,00 Kč		
	Příčné spojky ke kotvicím kůlům, průměr příček 6 cm - 12 PŘÍČEK/STROM	kus	456,00	12,00 Kč		
	Úvazek (KOMPLET 1 STROM)	kus	38,00	30,00 Kč		
	Arbo-Flex LX 60 - základní nátěr kmene (0,1 KG/ STROM LISTNATÝ)	kg	3,80	200,00 Kč		
	Arbo-Flex - ochranný nátěr kmene - barva bílá (0,3 KG/STROM LISTNATÝ)	kg	11,40	200,00 Kč		
	Chránička kmene vůči poškození sekáním (typ Plantasafe)	kus	38,00	100,00 Kč		
	Mulčovací kůra jemné mletá pro mulčování výsadbových jam stromů (0,25 M³/STROM)	m³	9,50	1 200,00 Kč		
	Odvoz a likvidace odpadu NA 1 STROM (0,1 T/STROM)	t	3,80	400,00 Kč		
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy NA 1 STROM (0,2 T/STROM)	t	7,60	400,00 Kč		
	Ostatní práce:					
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy	t	20,00	400,00 Kč		
	CELKEM UZNATELNÉ NAKLADY:				321 370,00 Kč	387 647,70 Kč

	Technická opatření v rámci provádění výsadby:					
	Vytýčení sítě technické infrastruktury	celek	1,00	4 000,00 Kč		
	Dodávka a instalace Rootcontrol ve výsadbové jámě (2,4 m folie Rootcontrol)	kus	21,00	500,00 Kč		
	CELKEM NEUZNATELNÉ NAKLADY:				14 500,00 Kč	17 545,00 Kč

číslo práce dle ÚRS		měrné jednotky	počet kusů	jednotková cena	celková cena bez DPH	celková cena včetně DPH
	Kácení dřevin, frézování pařezů, odstranění odpadu:					
112 15-1351	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu do 200 mm	kus	13,00			
112 15-1352	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu 200 - 300 mm	kus	20,00			
112 15-1353	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu 300 - 400 mm	kus	11,00			
112 15-1354	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu 400 - 500 mm	kus	1,00			
112 15-1355	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu 500 - 600 mm	kus	2,00			
112 20-1111	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu do 200 mm	kus	13,00			
112 20-1112	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu 200 - 300 mm	kus	20,00			
112 20-1113	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu 300 - 400 mm	kus	11,00			
112 20-1114	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu 400 - 500 mm	kus	1,00			
112 20-1115	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu 500 - 600 mm	kus	2,00			
111 25-1111	Drcení ořezaných větví strojně (štěpkování) o průměru větví do 100 mm	m³	15,00			
	Odvoz a ekologická likvidace štěpky z kácení dřevin	t	12,00			
	Manipulace se dřevem v místě	m³	5,00			
174 11-1121	Zasypání jam po odstraněných pařezech do hloubky 200 - 500 mm	m²	14,00			
	Ornice pro doplnění jam po odstraněných pařezech	m²	7,00			
	Dosetí trávníku v dotčených plochách včetně osiva	m²	200,00			
	Odvoz a ekologická likvidace materiálu vzniklého z likvidace pařezů	t	15,00			
	Arboristické zásahy, odstranění odpadu:					
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7691. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7692. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7693. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7731. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7742. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7743. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 8755. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 8756. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 8757. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 8758. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 8759. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 8760. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 8761. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 8762. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 8763. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 9742. Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00			
184 85-2213	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7668. Tilia cordata	kus	1,00			
184 85-2212	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7669. Tilia cordata	kus	1,00			
184 85-2214	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7670. Tilia cordata	kus	1,00			
184 85-2214	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7516. Sorbus intermedia	kus	1,00			
184 85-2212	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7732. Tilia platyphyllos	kus	1,00			
184 85-2212	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7733. Tilia platyphyllos	kus	1,00			
184 85-2215	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7767. Tilia cordata	kus	1,00			

184 85-2212	Rez stromu zdravotní, strom číslo 8764, Carpinus betulus 'Franz Fontaine'	kus	1,00		
184 85-2215	Rez stromu zdravotní, strom číslo 9743, Tilia cordata	kus	1,00		
184 85-2213	Rez stromu zdravotní, strom číslo 7734, Tilia platyphyllos	kus	1,00		
111 25-1111	Drcení ořezaných větví strojně (štěpkování) o průměru větví do 100 mm	m³	7,00		
	Odvoz a ekologická likvidace štěpky z ošetření dřevin	t	5,00		
	Nové výsadby:				
183 10-1121	Hloubení jam pro výsadbu stromu, jáma o velikosti 0,4 - 1,0 m³, s 50% výměnou půdy	kus	113,00		
184 10-2116	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jámy, 600 - 800 mm bal	kus	113,00		
	Hnojení tabletováním hnojivem Silvamix Forte, 8 tablet/strom, do hloubky 0,4 m, v ploše 1,5 m²	kus	113,00		
	Použití přípravku Hydrogel v množství 0,5 kg/strom	kus	113,00		
184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly, kůly délky 300 cm o průměru 8 cm	kus	113,00		
	Zpevnění kotvení stromu 12 podélnými příčkami	kus	113,00		
	Instalace úvazku ke stromu kotvenému třemi kůly	kus	113,00		
	Očištění kmene a provedení základního nátěru přípravkem Arbo-Flex LX 60	kus	113,00		
	Provedení nátěru kmene přípravkem Arbo-Flex, od země po rozvětvení kmene	kus	113,00		
	Instalace chráničky kmene (typ Plantasafe)	kus	113,00		
	Vytvoření a úprava závlžkové mísy o průměru 1,5 metru, mulčování jemné drcenou mulčovací kůrou ve vrstvě 15 cm	kus	113,00		
	Ošetření vysazených dřevin - provedení výchovného a komparativního řezu	kus	113,00		
	Zálivka vysazených stromů včetně dovozu a dodávky vody v množství 100l/strom	kus	113,00		
	Rostlinný materiál - stromy:				
	Ulmus 'New Horizon', obvod kmínku 16 - 18 cm, zemní bal	kus	66,00		
	Tilia platyphyllos 'Rubra's obvodem kmínku 16 - 18 cm, zemní bal	kus	47,00		
	Materiály pro výsadbu - ostatní:				
	Omnice pro doplnění výsadbových jam	m³	28,25		
	Tabletované hnojivo Silvamix Forte, 8 tablet/strom, cena kalkulovaná na 1 tabletu	tableta	904,00		
	Hydrogel - použití 0,5 KG/STROM	kg	56,50		
	Kůly o délce 300 cm pro nadzemní kotvení dřevin, průměr kůlů 8 cm - 3KŮLY/STROM LISTNATÝ	kus	339,00		
	Příčné spojky ke kotvicím kůlům, průměr příček 6 cm - 12 PRICEK/STROM	kus	1356,00		
	Úvazek (KOMPLET 1 STROM)	kus	113,00		
	Arbo-Flex LX 60 - základní nátěr kmene (0,1 KG/ STROM LISTNATÝ)	kg	11,30		
	Arbo-Flex - ochranný nátěr kmene - barva bílá (0,3 KG/STROM LISTNATÝ)	kg	33,90		
	Chránička kmene vůči poškození sekáním (typ Plantasafe)	kus	113,00		
	Mulčovací kůra jemné mletá pro mulčování výsadbových jam stromů (0,25 M³/STROM)	m³	28,25		
	Odvoz a likvidace odpadu NA 1 STROM (0,1 T/STROM)	t	11,30		
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy NA 1 STROM (0,2 T/STROM)	t	22,60		
	Ostatní práce:				
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy	t	50,00		
	CELKEM UZNATELNÉ NAKLADY:			1 041 619,00 Kč	1 260 358,99 Kč

Technická opatření v rámci provádění výsadby:						
	Vytýčení sítě technické infrastruktury	celek	1,00			
	Dodávka a instalace Rootcontrol ve výsadbové jámě (2,4 m folie Rootcontrol)	kus	54,00			
	Dodávka a instalace chráničky sítě technické infrastruktury (2 m chráničky)	kus	5,00			
	Dodávka a instalace Rootcontrol ve výsadbové jámě (2,4 m folie Rootcontrol), plus dodávka a instalace chráničky (2 m chráničky)	kus	10,00			
	CELKEM NEUZNATELNÉ NAKLADY:				41 000,00 Kč	49 610,00 Kč

číslo práce dle ÚRS		měrné jednotky	počet kusů	jednotková cena	celková cena bez DPH	celková cena včetně DPH
	Kácení dřevin, frézování pařezů, odstranění odpadu:					
112 15-1351	Pokácení stromu postupné se spouštěním o o průměru pařezu do 200 mm	kus	2,00			
112 20-1111	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu do 200 mm	kus	2,00			
111 25-1111	Drcení ořezaných větví strojně (štěpkování) o průměru větví do 100 mm	m³	0,50			
	Odvoz a ekologická likvidace štěrky z kácení dřevin	t	0,30			
	Manipulace se dřevem v místě	m³	0,20			
174 11-1121	Zasypání jam po odstraněných pařezech do hloubky 200 - 500 mm	m²	0,50			
	Ornice pro doplnění jam po odstraněných pařezech	m²	0,50			
	Dosetí trávníku v dotčených plochách včetně osiva	m²	20,00			
	Odvoz a ekologická likvidace materiálu vzniklého z likvidace pařezů	t	0,50			
	Arboristické zásahy, odstranění odpadu:					
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 8599. Acer platanoides	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 8600. Acer platanoides	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 8601. Acer platanoides	kus	1,00			
184 85-2212	Rez stromu zdravotní, strom číslo 8602. Acer platanoides	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 8604. Acer pseudoplatanus	kus	1,00			
184 85-2212	Rez stromu zdravotní, strom číslo 8605. Acer pseudoplatanus	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 10851. Acer platanoides	kus	1,00			
184 85-2212	Rez stromu zdravotní, strom číslo 10852. Acer platanoides	kus	1,00			
184 85-2212	Rez stromu zdravotní, strom číslo 10854. Acer platanoides	kus	1,00			
184 85-2212	Rez stromu zdravotní, strom číslo 10855. Acer platanoides	kus	1,00			
184 85-2211	Rez stromu zdravotní, strom číslo 10857. Acer platanoides	kus	1,00			
111 25-1111	Drcení ořezaných větví strojně (štěpkování) o průměru větví do 100 mm	m³	3,00			
	Odvoz a ekologická likvidace štěrky z ošetření dřevin	t	2,50			
	Nové výsadby:					
183 10-1121	Hloubení jam pro výsadbu stromu, jáma o velikosti 0,4 - 1,0 m³, s 50% výměnou půdy	kus	18,00			
184 10-2116	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jámy, 600 - 800 mm bal	kus	18,00			
	Hnojení tabletovaným hnojivem Silvamix Forte, 8 tablet/strom, do hloubky 0,4 m, v ploše 1,5 m²	kus	18,00			
	Použití přípravku Hydrogel v množství 0,5 kg/strom	kus	18,00			
184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly, kůly délky 300 cm o průměru 8 cm	kus	18,00			
	Zpevnění kotvení stromu 12 podélnými příčkami	kus	18,00			
	Instalace úvazku ke stromu kotvenému třemi kůly	kus	18,00			
	Očištění kmene a provedení základního nátěru přípravkem Arbo-Flex LX 60	kus	18,00			
	Provedení nátěru kmene přípravkem Arbo-Flex, od země po rozvětvení kmene	kus	18,00			
	Instalace chráničky kmene (typ Plantasafe)	kus	18,00			
	Vytvoření a úprava závlivkové mísy o průměru 1,5 metru, mulčování jemně drcenou mulčovací kůrou ve vrstvě 15 cm	kus	18,00			
	Ošetření vysázených dřevin - provedení výchovného a komparativního řezu	kus	18,00			
	Zálivka vysázených stromů včetně dovozu a dodávky vody v množství 100l/strom	kus	18,00			
	Rostlinný materiál - stromy:					

	Acer pseudoplatanus, obvod kmínku 16 - 18 cm, zemní bal	kus	18,00			
	Materiály pro výsadbu - ostatní:					
	Ornice pro doplnění výsadbových jam	m³	4,50			
	Tabletované hnojivo Silvamix Forte, 8 tablet/strom, cena kalkulovaná na 1 tabletu	tableta	144,00			
	Hydrogel - použití 0,5 KG/STROM	kg	9,00			
	Kůly o délce 300 cm pro nadzemní kotvení dřevin, průměr kůlů 8 cm - 3KŮLY/STROM LISTNATÝ	kus	54,00			
	Příčné spojky ke kotvicím kůlům, průměr příček 6 cm - 12 PRICEK/STROM	kus	216,00			
	Uvazek (KOMPLET 1 STROM)	kus	18,00			
	Arbo-Flex LX 60 - základní nátěr kmene (0,1 KG/ STROM LISTNATY)	kg	1,80			
	Arbo-Flex - ochranný nátěr kmene - barva bílá (0,3 KG/STROM LISTNATY)	kg	5,40			
	Chránička kmene vůči poškození sekáním (typ Plantasafe)	kus	18,00			
	Mulčovací kůra jemně mletá pro mulčování výsadbových jam stromů (0,25 M³/STROM)	m³	4,50			
	Odvoz a likvidace odpadu NA 1 STROM (0,1 T/STROM)	t	1,80			
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy NA 1 STROM (0,2 T/STROM)	t	3,60			
	Ostatní práce:					
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy	t	15,00			
	CELKEM UZNATELNE NAKLADY:				152 750,00 Kč	184 827,50 Kč

	Technická opatření v rámci provádění výsadby:					
	Vytýčení sítě technické infrastruktury	celek	1,00			
	Dodávka a instalace chráničky sítě technické infrastruktury (2 m chráničky)	kus	1,00			
	CELKEM NEUZNATELNE NAKLADY:				4 500,00 Kč	605,00 Kč

číslo práce dle ÚRS		měrné jednotky	počet kusů	jednotková cena	celková cena bez DPH	celková cena včetně DPH
	Kácení dřevin, frézování pařezů, odstranění odpadu:					
112 15-1351	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu do 200 mm	kus	1,00			
112 15-1352	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu 200 - 300 mm	kus	1,00			
112 20-1111	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu do 200 mm	kus	1,00			
112 20-1112	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu 200 - 300 mm	kus	1,00			
111 25-1111	Drcení ořezaných větví strojně (štěpkování) o průměru větví do 100 mm	m³	1,00			
	Odvoz a ekologická likvidace štěpky z kácení dřevin	t	0,50			
	Manipulace se dřevem v místě	m³	0,50			
174 11-1121	Zasypání jam po odstraněných pařezech do hloubky 200 - 500 mm	m²	0,50			
	Ornice pro doplnění jam po odstraněných pařezech	m³	0,25			
	Doseť trávníku v dotčených plochách včetně osiva	m²	10,00			
	Odvoz a ekologická likvidace materiálu vzniklého z likvidace pařezů	t	0,25			
	Nové výsadby:					
183 10-1121	Hloubení jam pro výsadbu stromu, jáma o velikosti 0,4 - 1,0 m³, s 50% výměnou půdy	kus	31,00			
184 10-2116	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jámy, 600 - 800 mm bal	kus	31,00			
	Hnojení tabletovaným hnojivem Silvamix Forte, 8 tablet/strom, do hloubky 0,4 m, v ploše 1,5 m²	kus	31,00			
	Použití přípravku Hydrogel v množství 0,5 kg/strom	kus	31,00			
184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly, kůly délky 300 cm o průměru 8 cm	kus	31,00			
	Zpevnění kotvení stromu 12 podélnými příčkami	kus	31,00			
	Instalace úvazku ke stromu kotvenému třemi kůly	kus	31,00			
	Očištění kmene a provedení základního nátěru přípravkem Arbo-Flex LX 60	kus	31,00			
	Provedení nátěru kmene přípravkem Arbo-Flex, od země po rozvětvení kmene	kus	31,00			
	Instalace chráničky kmene (typ Plantasafe)	kus	31,00			
	Vytvoření a úprava zálivkové mísy o průměru 1,5 metru, mulčování jemně drcenou mulčovací kůrou ve vrstvě 15 cm	kus	31,00			
	Ošetření vysazených dřevin - provedení výchovného a komparativního řezu	kus	31,00			
	Zálivka vysazených stromů včetně dovozu a dodávky vody v množství 100l/strom	kus	31,00			
	Rostlinný materiál - stromy:					
	Aesculus flava, obvod kmínku 16 - 18 cm, zemní bal	kus	11,00			
	Prunus maackii 'Amber Beauty', obvod kmínku 16 - 18 cm, zemní bal	kus	5,00			
	Quercus palustris, obvod kmínku 16 - 18 cm, zemní bal	kus	12,00			
	Prunus schmidtii, obvod kmínku 16 - 18 cm, zemní bal	kus	3,00			
	Materiály pro výsadbu - ostatní:					
	Ornice pro doplnění výsadbových jam	m³	7,75			
	Tabletované hnojivo Silvamix Forte, 8 tablet/strom, cena kalkulovaná na 1 tabletu	tableta	248,00			
	Hydrogel - použití 0,5 KG/STROM	kg	15,50			
	Kůly o délce 300 cm pro nadzemí kotvení dřevin, průměr kůlů 8 cm - 3KŮLY/STROM LISTNATÝ	kus	93,00			
	Příčné spojky ke kotvicím kůlům, průměr příček 6 cm - 12 PŘÍČEK/STROM	kus	372,00			
	Úvazek (KOMPLET 1 STROM)	kus	31,00			

	Arbo-Flex LX 60 - základní nátěr kmene (0,1 KG/ STROM LISTNATY)	kg	3,10			
	Arbo-Flex - ochranný nátěr kmene - barva bílá (0,3 KG/STROM LISTNATY)	kg	9,30			
	Chránička kmene vůči poškození sekáním (typ Plantasafe)	kus	31,00			
	Mulčovací kůra jemně mletá pro mulčování výsadbových jam stromů (0,25 M³/STROM)	m³	7,75			
	Odvoz a likvidace odpadu NA 1 STROM (0,1 T/STROM)	t	3,10			
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy NA 1 STROM (0,2 T/STROM)	t	6,20			
	Ostatní práce:					
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy	t	15,00			
	CELKEM UZNATELNE NAKLADY:				270 650,00 Kč	327 486,50 Kč

	Technická opatření v rámci provádění výsadby:					
	Vytýčení sítě technické infrastruktury	celek	1,00			
	Dodávka a instalace Rootcontrol ve výsadbové jámě (2,4 m folie Rootcontrol)	kus	16,00			
	Demolice rabátka, jeho případné zaasfaltování či zadláždění včetně odvozu a likvidace odpadu a všech potřebných materiálů	kus	2,00			
	Zbudování rabátka v parametrech dle technické zprávy, jedná se o rabátka dřevin číslo G1 - G15 (veškeré práce a materiály včetně mulče)	u kus	15,00			
	CELKEM:				48 000,00 Kč	58 080,00 Kč

číslo práce dle ÚRS		měrné jednotky	počet kusů	jednotková cena	celková cena bez DPH	celková cena včetně DPH
	Nové výsadby:					
183 10-1121	Hloubení jam pro výsadbu stromu, jáma o velikosti 0,4 - 1,0 m³, s 50% výměnou půdy	kus	7,00			
184 10-2116	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jámy, 600 - 800 mm bal	kus	7,00			
	Hnojení tabletovaným hnojivem Silvamix Forte, 8 tablet/strom, do hloubky 0,4 m, v ploše 1,5 m²	kus	7,00			
	Použití přípravku Hydrogel v množství 0,5 kg/strom	kus	7,00			
184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly, kůly délky 300 cm o průměru 8 cm	kus	7,00			
	Zpevnění kotvení stromu 12 podélnými příčkami	kus	7,00			
	Instalace úvazku ke stromu kotvenému třemi kůly	kus	7,00			
	Očištění kmene a provedení základního nátěru přípravkem Arbo-Flex LX 60	kus	7,00			
	Provedení nátěru kmene přípravkem Arbo-Flex, od země po rozvětvení kmene	kus	7,00			
	Instalace chráničky kmene (typ Plantasafe)	kus	7,00			
	Vytvoření a úprava zálivkové mísy o průměru 1,5 metru, mulčování jemně drcenou mulčovací kůrou ve vrstvě 15 cm	kus	7,00			
	Ošetření vysázených dřevin - provedení výchovného a komparativního řezu	kus	7,00			
	Zálivka vysázených stromů včetně dovozu a dodávky vody v množství 100l/strom	kus	7,00			
	Rostlinný materiál - stromy:					
	Tilia mongolica 'Buda', obvod kmínku 16 - 18 cm, zemní bal	kus	7,00			
	Materiály pro výsadbu - ostatní:					
	Ornice pro doplnění výsadbových jam	m³	1,75			
	Tabletované hnojivo Silvamix Forte, 8 tablet/strom, cena kalkulovaná na 1 tabletu	tableta	56,00			
	Hydrogel - použití 0,5 KG/STROM	kg	3,50			
	Kůly o délce 300 cm pro nadzemí kotvení dřevin, průměr kůlů 8 cm - 3KŮLY/STROM LISTNATÝ	kus	21,00			
	Příčné spojky ke kotvicím kůlům, průměr příček 6 cm - 12 PRICEK/STROM	kus	147,00			
	Úvazek (KOMPLET 1 STROM)	kus	7,00			
	Arbo-Flex LX 60 - základní nátěr kmene (0,1 KG/ STROM LISTNATÝ)	kg	0,70			
	Arbo-Flex - ochranný nátěr kmene - barva bílá (0,3 KG/STROM LISTNATÝ)	kg	2,10			
	Chránička kmene vůči poškození sekáním (typ Plantasafe)	kus	7,00			
	Mulčovací kůra jemně mletá pro mulčování výsadbových jam stromů (0,25 M³/STROM)	m³	1,75			
	Odvoz a likvidace odpadu NA 1 STROM (0,1 T/STROM)	t	0,70			
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy NA 1 STROM (0,2 T/STROM)	t	1,40			
	Ostatní práce:					
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy	t	5,00			
	CELKEM UZNATELNE NAKLADY:				56 831,00 Kč	68 765,51 Kč
	Technická opatření v rámci provádění výsadby:					
	Vytýčení sítě technické infrastruktury	celek	1,00			
	CELKEM:				4 000,00 Kč	4 840,00 Kč

číslo práce dle ÚRS		měrné jednotky	počet kusů	jednotková cena	celková cena bez DPH	celková cena včetně DPH
	Kácení dřevin, frézování pařezů, odstranění odpadu:					
112 15-1351	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu do 200 mm	kus	9,00			
112 15-1352	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu 200 - 300 mm	kus	21,00			
112 15-1353	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu 300 - 400 mm	kus	6,00			
112 20-1111	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu do 200 mm	kus	9,00			
112 20-1112	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu 200 - 300 mm	kus	21,00			
112 20-1113	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu 300 - 400 mm	kus	6,00			
111 25-1111	Drcení ořezaných větví strojně (štěpkování) o průměru větví do 100 mm	m³	14,00			
	Odvoz a ekologická likvidace štěpků z kácení dřevin	t	10,00			
	Manipulace se dřevem v místě	m³	5,00			
174 11-1121	Zasypání jam po odstraněných pařezech do hloubky 200 - 500 mm	m²	12,00			
	Ornice pro doplnění jam po odstraněných pařezech	m²	6,00			
	Dosetí trávníku v dotčených plochách včetně osiva	m²	50,00			
	Odvoz a ekologická likvidace materiálu vzniklého z likvidace pařezů	t	2,00			
	Nové výsadby:					
183 10-1121	Hloubení jam pro výsadbu stromu, jáma o velikosti 0,4 - 1,0 m³, s 50% výměnou půdy	kus	40,00			
184 10-2116	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jámy, 600 - 800 mm bal	kus	40,00			
	Hnojení tabletovým hnojivem Silvamix Forte, 8 tablet/strom, do hloubky 0,4 m, v ploše 1,5 m²	kus	40,00			
	Použití přípravku Hydrogel v množství 0,5 kg/strom	kus	40,00			
184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly, kůly délky 300 cm o průměru 8 cm	kus	40,00			
	Zpevnění kotvení stromu 12 podélnými příčkami	kus	40,00			
	Instalace úvazku ke stromu kotvenému třemi kůly	kus	40,00			
	Očištění kmene a provedení základního nátěru přípravkem Arbo-Flex LX 60	kus	40,00			
	Provedení nátěru kmene přípravkem Arbo-Flex, od země po rozvětvení kmene	kus	40,00			
	Instalace chráničky kmene (typ Plantasafe)	kus	40,00			
	Vytvoření a úprava závlivkové mísy o průměru 1,5 metru, mulčování jemně drcenou mulčovací kůrou ve vrstvě 15 cm	kus	40,00			
	Ošetření vysazených dřevin - provedení výchovného a komparativního řezu	kus	40,00			
	Závlivka vysazených stromů včetně dovozu a dodávky vody v množství 100l/strom	kus	40,00			
	Rostlinný materiál - stromy:					
	Acer pacific 'Sunset', obvod kmínku 16 - 18 cm, zemní bal	kus	40,00			
	Materiály pro výsadbu - ostatní:					
	Ornice pro doplnění výsadbových jam	m²	10,00			
	Tabletové hnojivo Silvamix Forte, 8 tablet/strom, cena kalkulovaná na 1 tabletu	tableta	320,00			
	Hydrogel - použití 0,5 KG/STROM	kg	20,00			
	Kůly o délce 300 cm pro nadzemí kotvení dřevin, průměr kůlů 8 cm - 3KŮLY/STROM LISTNATÝ	kus	120,00			
	Příčné spojky ke kotvicím kůlům, průměr příček 6 cm - 12 PŘÍČEK/STROM	kus	480,00			
	Úvazek (KOMPLET 1 STROM)	kus	40,00			
	Arbo-Flex LX 60 - základní nátěr kmene (0,1 KG/ STROM LISTNATÝ)	kg	4,00			

	Arbo-Flex - ochranný nátěr kmene - barva bílá (0,3 KG/STROM LISTNATÝ)	kg	1,20	
	Chránička kmene vůči poškození sekáním (typ Plantasafe)	kus	40,00	
	Mulčovací kůra jemně mletá pro mulčování výsadbových jam stromů (0,25 M ³ /STROM)	m ³	10,00	
	Odvoz a likvidace odpadu NA 1 STROM (0,1 T/STROM)	t	4,00	
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy NA 1 STROM (0,2 T/STROM)	t	8,00	
	Ostatní práce:			
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy	t	35,00	
	CELKEM UZNATELNÉ NAKLADY:			369 140,00 Kč 446 659,40 Kč

	Technická opatření v rámci provádění výsadby:				
	Vytýčení sítě technické infrastruktury	celek	1,00		
	Dodávka a instalace Rootcontrol ve výsadbové jámě (2,4 m folie Rootcontrol)	kus	23,00		
	Dodávka a instalace chráničky sítě technické infrastruktury (2 m chráničky)	kus	14,00		
	Dodávka a instalace Rootcontrol ve výsadbové jámě (2,4 m folie Rootcontrol), plus dodávka a instalace chráničky (2 m chráničky)	kus	1,00		
	Demolice rabátka, jeho případné zaasfaltování či zadláždění včetně odvozu a likvidace odpadu a všech potřebných materiálů	kus	12,00		
	Zbudování rabátka v parametrech dle technické zprávy, jedná se o rabátka dřevin číslo L1-L8 a L15-L40 (veškeré práce a materiály včetně mulče)	u kus	33,00		
	CELKEM NEUZNATELNÉ NAKLADY:			104 100,00 Kč	125 961,00 Kč

číslo práce dle ÚRS		měrné jednotky	počet kusů	jednotková cena	celková cena bez DPH	celková cena včetně DPH
	Kácení dřevin, frézování pařezů, odstranění odpadu:					
112 15-1353	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu 300 - 400 mm	kus	1,00			
112 15-1354	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu 400 - 500 mm	kus	2,00			
112 20-1113	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu 300 - 400 mm	kus	1,00			
112 20-1114	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu 400 - 500 mm	kus	2,00			
111 25-1111	Drcení ořezaných větví strojně (štěpkování) o průměru větví do 100 mm	m³	3,00			
	Odvoz a ekologická likvidace štěpky z kácení dřevin	t	2,00			
	Manipulace se dřevem v místě	m³	1,00			
174 11-1121	Zasypání jam po odstraněných pařezích do hloubky 200 - 500 mm	m²	1,00			
	Omnice pro doplnění jam po odstraněných pařezích	m³	0,50			
	Doseti trávníku v dotčených plochách včetně osiva	m²	10,00			
	Odvoz a ekologická likvidace materiálu vzniklého z likvidace pařezů	t	0,50			
	Arboristické zásahy, odstranění odpadu:					
184 85-2213	Rez stromu zdravotní, strom číslo 808. Tilia cordata	kus	1,00			
184 85-2213	Rez stromu zdravotní, strom číslo 809. Tilia cordata	kus	1,00			
184 85-2213	Rez stromu zdravotní, strom číslo 810. Tilia cordata	kus	1,00			
184 85-2214	Rez stromu zdravotní, strom číslo 811. Tilia cordata	kus	1,00			
184 85-2212	Rez stromu zdravotní, strom číslo 812. Tilia cordata	kus	1,00			
184 85-2215	Rez stromu zdravotní, strom číslo 813. Tilia cordata	kus	1,00			
184 85-2213	Rez stromu zdravotní, strom číslo 814. Tilia cordata	kus	1,00			
184 85-2214	Rez stromu zdravotní, strom číslo 815. Tilia cordata	kus	1,00			
184 85-2214	Rez stromu zdravotní, strom číslo 772. Tilia cordata	kus	1,00			
184 85-2214	Rez stromu zdravotní, strom číslo 1022. Tilia cordata	kus	1,00			
184 85-2214	Rez stromu zdravotní, strom číslo 1045. Tilia cordata	kus	1,00			
184 85-2214	Rez stromu zdravotní, strom číslo 1046. Tilia cordata	kus	1,00			
184 85-2216	Rez stromu zdravotní, strom číslo 1047. Tilia cordata	kus	1,00			
184 85-2214	Rez stromu zdravotní, strom číslo 1048. Tilia cordata	kus	1,00			
184 85-2215	Rez stromu zdravotní, strom číslo 2986. Tilia cordata	kus	1,00			
184 85-2214	Rez stromu zdravotní, strom číslo 3989. Tilia cordata	kus	1,00			
111 25-1111	Drcení ořezaných větví strojně (štěpkování) o průměru větví do 100 mm	m³	12,00			
	Odvoz a ekologická likvidace štěpky z ošetření dřevin	t	10,00			
	Manipulace se dřevem v místě	m³	7,00			
	Nové výsadby:					
183 10-1121	Hloubení jam pro výsadbu stromu, jáma o velikosti 0,4 - 1,0 m³, s 50% výměnou půdy	kus	16,00			
184 10-2116	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jámy, 600 - 800 mm bal	kus	16,00			
	Hnojení tabletovaným hnojivem Silvamix Forte, 8 tablet/strom, do hloubky 0,4 m, v ploše 1,5 m²	kus	16,00			
	Použití přípravku Hydrogel v množství 0,5 kg/strom	kus	16,00			
184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly, kůly délky 300 cm o průměru 8 cm	kus	16,00			

	Zpevnění kotvení stromu 12 podélnými příčkami	kus	16,00		
	Instalace úvazku ke stromu kotvenému třemi kůly	kus	16,00		
	Očištění kmene a provedení základního nátěru přípravkem Arbo-Flex LX 60	kus	16,00		
	Provedení nátěru kmene přípravkem Arbo-Flex, od země po rozvětvení kmene	kus	16,00		
	Instalace chráničky kmene (typ Plantasafe)	kus	16,00		
	Vytvoření a úprava záhlvkové misy o průměru 1,5 metru, mulčování jemně drcenou mulčovací kůrou ve vrstvě 15 cm	kus	16,00		
	Ošetření vysazených dřevin - provedení výchovného a komparativního řezu	kus	16,00		
	Zálivka vysazených stromů včetně dovozu a dodávky vody v množství 100l/strom	kus	16,00		
	Rostlinný materiál - stromy:				
	Tilia platyphyllos 'Rubra', obvod kmínku 16 - 18 cm, zemní bal	kus	16,00		
	Materiály pro výsadbu - ostatní:				
	Ornice pro doplnění výsadbových jam	m³	4,00		
	Tabletované hnojivo Silvamix Forte, 8 tablet/strom, cena kalkulovaná na 1 tabletu	tableta	128,00		
	Hydrogel - použití 0,5 KG/STROM	kg	8,00		
	Kůly o délce 300 cm pro nadzemí kotvení dřevin, průměr kůlů 8 cm - 3KŮLY/STROM LISTNATÝ	kus	48,00		
	Příčné spojky ke kotvicím kůlům, průměr příček 6 cm - 12 PŘÍČEK/STROM	kus	192,00		
	Úvazek (KOMPLET 1 STROM)	kus	16,00		
	Arbo-Flex LX 60 - základní nátěr kmene (0,1 KG/ STROM LISTNATÝ)	kg	1,60		
	Arbo-Flex - ochranný nátěr kmene - barva bílá (0,3 KG/STROM LISTNATÝ)	kg	4,80		
	Chránička kmene vůči poškození sekáním (typ Plantasafe)	kus	16,00		
	Mulčovací kůra jemně mletá pro mulčování výsadbových jam stromů (0,25 M³/STROM)	m³	4,00		
	Odvoz a likvidace odpadu NA 1 STROM (0,1 T/STROM)	t	1,60		
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy NA 1 STROM (0,2 T/STROM)	t	3,20		
	Ostatní práce:				
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy	t	20,00		
	CELKEM UZNATELNÉ NAKLADY:			177 700,00 Kč	215 017,00 Kč

	Technická opatření v rámci provádění výsadby:				
	Vytýčení sítě technické infrastruktury	celek	1,00		
	Dodávka a instalace Rootcontrol ve výsadbové jámě (2,4 m folie Rootcontrol)	kus	7,00		
	Dodávka a instalace chráničky sítě technické infrastruktury (2 m chráničky)	kus	8,00		
	Dodávka a instalace Rootcontrol ve výsadbové jámě (2,4 m folie Rootcontrol), plus dodávka a instalace chráničky (2 m chráničky)	kus	1,00		
	Zbudování rabátka v parametrech dle technické zprávy, jedná se o rabátka u dřevin číslo M1-M16	kus	16,00		
	CELKEM NEUZNATELNÉ NAKLADY:			33 900,00 Kč	41 019,00 Kč

číslo práce dle ÚRS		měrné jednotky	počet kusů	jednotková cena	celková cena bez DPH	celková cena včetně DPH
	Kácení dřevin, frézování pařezů, odstranění odpadu:					
112 15-1351	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu do 200 mm	kus	2,00			
112 15-1352	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu 200 - 300 mm	kus	1,00			
112 15-1353	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu 300 - 400 mm	kus	2,00			
112 15-1356	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu 600 - 700 mm	kus	1,00			
112 20-1111	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu do 200 mm	kus	2,00			
112 20-1112	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu 200 - 300 mm	kus	1,00			
112 20-1113	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu 300 - 400 mm	kus	2,00			
112 20-1116	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu 600 - 700 mm	kus	1,00			
111 25-1111	Drcení ořezaných větví strojně (štěpkování) o průměru větví do 100 mm	m³	10,00			
	Odvoz a ekologická likvidace štěrky z kácení dřevin	t	8,00			
	Manipulace se dřevem v místě	m³	3,00			
174 11-1121	Zасыпání jam po odstraněných pařezích do hloubky 200 - 500 mm	m²	4,00			
	Ornice pro doplnění jam po odstraněných pařezích	m²	3,00			
	Doseť trávníku v dotčených plochách včetně osiva	m²	20,00			
	Odvoz a ekologická likvidace materiálu vzniklého z likvidace pařezů	t	1,00			
	Arboristické zásahy, odstranění odpadu:					
184 85-2217	Řez stromu zdravotní, strom číslo 707, Tilia cordata	kus	1,00			
184 85-2216	Řez stromu zdravotní, strom číslo 708, Tilia cordata	kus	1,00			
184 85-2214	Řez stromu zdravotní, strom číslo 710, Acer platanoides	kus	1,00			
184 85-2214	Řez stromu zdravotní, strom číslo 711, Acer platanoides	kus	1,00			
184 85-2217	Řez stromu zdravotní, strom číslo 712, Acer platanoides	kus	1,00			
184 85-2214	Řez stromu zdravotní, strom číslo 713, Acer platanoides	kus	1,00			
111 25-1111	Drcení ořezaných větví strojně (štěpkování) o průměru větví do 100 mm	m³	4,00			
	Odvoz a ekologická likvidace štěrky z kácení dřevin	t	3,00			
	Nové výsadby:					
183 10-1121	Hloubení jam pro výsadbu stromu, jáma o velikosti 0,4 - 1,0 m³, s 50% výměnou půdy	kus	12,00			
184 10-2116	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jámy, 600 - 800 mm bal	kus	12,00			
	Hnojení tabletovaným hnojivem Silvamix Forte, 8 tablet/strom, do hloubky 0,4 m, v ploše 1,5 m²	kus	12,00			
	Použití přípravku Hydrogel v množství 0,5 kg/strom	kus	12,00			
184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly, kůly délky 300 cm o průměru 8 cm	kus	12,00			
	Zpevnění kotvení stromu 12 podélnými příčkami	kus	12,00			
	Instalace úvazku ke stromu kotvenému třemi kůly	kus	12,00			
	Očištění kmene a provedení základního nátěru přípravkem Arbo-Flex LX 60	kus	12,00			
	Provedení nátěru kmene přípravkem Arbo-Flex, od země po rozvětvení kmene	kus	12,00			
	Instalace chráničky kmene (typ Plantasafe)	kus	12,00			
	Vytvoření a úprava závlíkové mísy o průměru 1,5 metru, mulčování jemně drcenou mulčovací kůrou ve vrstvě 15 cm	kus	12,00			

	Ošetření vysazených dřevin - provedení výchovného a komparativního řezu	kus	12,00			
	Zálivka vysazených stromů včetně dovozu a dodávky vody v množství 100l/strom	kus	12,00			
	Rostlinný materiál - stromy:					
	Aesculus camea 'Plantierensis', obvod kmínku	kus	12,00			
	Materiály pro výsadbu - ostatní:					
	Ornice pro doplnění výsadbových jam	m³	3,00			
	Tabletované hnojivo Silvamix Forte, 8 tablet/strom, cena kalkulovaná na 1 tabletu	tableta	96,00			
	Hydrogel - použití 0,5 KG/STROM	kg	6,00			
	Kůly o délce 300 cm pro nadzemní kotvení dřevin, průměr kůlů 8 cm - 3KŮLY/STROM LISTNATÝ	kus	36,00			
	Příčné spojky ke kotvicím kůlům, průměr příček 6 cm - 12 PŘÍČEK/STROM	kus	144,00			
	Uvazek (KOMPLET 1 STROM)	kus	12,00			
	Arbo-Flex LX 60 - základní nátěr kmene (0,1 KG/ STROM LISTNATÝ)	kg	1,20			
	Arbo-Flex - ochranný nátěr kmene - barva bílá (0,3 KG/STROM LISTNATÝ)	kg	3,60			
	Chránička kmene vůči poškození sekáním (typ Plantasafe)	kus	12,00			
	Mulčovací kůra jemně mletá pro mulčování výsadbových jam stromů (0,25 M³/STROM)	m³	3,00			
	Odvoz a likvidace odpadu NA 1 STROM (0,1 T/STROM)	t	1,20			
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy NA 1 STROM (0,2 T/STROM)	t	2,40			
	Ostatní práce:					
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy	t	10,00			
	CELKEM UZNATELNÉ NAKLADY:				161 900,00 Kč	195 899,00 Kč

	Technická opatření v rámci provádění výsadby:					
	Vytýčení sítě technické infrastruktury	celek	1,00			
	Dodávka a instalace Rootcontrol ve výsadbové jámě (2,4 m folie Rootcontrol)	kus	2,00			
	CELKEM NEUZNATELNÉ NAKLADY:				5 000,00 Kč	12 100,00 Kč

číslo práce dle ÚRS		měrné jednotky	počet kusů	jednotková cena	celková cena bez DPH	celková cena včetně DPH
	Nové výsadby:					
183 10-1121	Hloubení jam pro výsadbu stromu, jáma o velikosti 0,4 - 1,0 m ³ , s 50% výměnou půdy	kus	24,00			
184 10-2116	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jámy, 600 - 800 mm bal	kus	24,00			
	Hnojení tabletovaným hnojivem Silvamix Forte, 8 tablet/strom, do hloubky 0,4 m, v ploše 1,5 m ²	kus	24,00			
	Použití přípravku Hydrogel v množství 0,5 kg/strom	kus	24,00			
184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly, kůly délky 300 cm o průměru 8 cm	kus	24,00			
	Zpevnění kotvení stromu 12 podélnými příčkami	kus	24,00			
	Instalace úvazku ke stromu kotvenému třemi kůly	kus	24,00			
	Očištění kmene a provedení základního nátěru přípravkem Arbo-Flex LX 60	kus	24,00			
	Provedení nátěru kmene přípravkem Arbo-Flex, od země po rozvětvení kmene	kus	24,00			
	Instalace chráničky kmene (typ Plantasafe)	kus	24,00			
	Vytvoření a úprava zálivkové misy o průměru 1,5 metru, mulčování jemně drcenou mulčovací kůrou ve vrstvě 15 cm	kus	24,00			
	Ošetření vysazených dřevin - provedení výchovného a komparativního řezu	kus	24,00			
	Zálivka vysazených stromů včetně dovozu a dodávky vody v množství 100l/strom	kus	24,00			
	Rostlinný materiál - stromy:					
	Tilia platyphyllos, obvod kmínku 16 - 18 cm, zemní bal	kus	24,00			
	Materiály pro výsadbu - ostatní:					
	Ornice pro doplnění výsadbových jam	m ³	6,00			
	Tabletované hnojivo Silvamix Forte, 8 tablet/strom, cena kalkulovaná na 1 tabletu	tableta	192,00			
	Hydrogel - použití 0,5 KG/STROM	kg	12,00			
	Kůly o délce 300 cm pro nadzemní kotvení dřevin, průměr kůlů 8 cm - 3KŮLY/STROM LISTNATÝ	kus	72,00			
	Příčné spojky ke kotvicím kůlům, průměr příček 6 cm - 12 PŘÍČEK/STROM	kus	288,00			
	Úvazek (KOMPLET 1 STROM)	kus	24,00			
	Arbo-Flex LX 60 - základní nátěr kmene (0,1 KG/ STROM LISTNATÝ)	kg	2,40			
	Arbo-Flex - ochranný nátěr kmene - barva bílá (0,3 KG/STROM LISTNATÝ)	kg	7,20			
	Chránička kmene vůči poškození sekáním (typ Plantasafe)	kus	24,00			
	Mulčovací kůra jemně mletá pro mulčování výsadbových jam stromů (0,25 M ³ /STROM)	m ³	6,00			
	Odvoz a likvidace odpadu NA 1 STROM (0,1 T/STROM)	t	2,40			
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy NA 1 STROM (0,2 T/STROM)	t	4,80			
	Ostatní práce:					
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy	t	10,00			
	CELKEM UZNATELNE NAKLADY:				146 200,00 Kč	176 902,00 Kč

	Technická opatření v rámci provádění výsadby:					
	Vytýčení sítě technické infrastruktury	celek	1,00			
	Dodávka a instalace Rootcontrol ve výsadbové jámě (2,4 m folie Rootcontrol)	kus	9,00			

	Dodávka a instalace Rootcontrol ve výsadbové jámě (2,4 m folie Rootcontrol), plus dodávka a instalace chráničky (2 m chráničky)	kus	6,00			
	CELKEM NEUZNATELNÉ NAKLADY:				13 300,00 Kč	16 093,00 Kč

číslo práce dle ÚRS		měrné jednotky	počet kusů	jednotková cena	celková cena bez DPH	celková cena včetně DPH
	Kácení dřevin, frézování pařezů, odstranění odpadu:					
112 15-1351	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu do 200 mm	kus	6,00			
112 15-1352	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu 200 - 300 mm	kus	2,00			
112 15-1353	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu 300 - 400 mm	kus	3,00			
112 15-1354	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu 400 - 500 mm	kus	1,00			
112 15-1355	Pokácení stromu postupně se spouštěním o o průměru pařezu 500 - 600 mm	kus	1,00			
112 20-1111	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu do 200 mm	kus	6,00			
112 20-1112	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu 200 - 300 mm	kus	2,00			
112 20-1113	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu 300 - 400 mm	kus	3,00			
112 20-1114	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu 400 - 500 mm	kus	1,00			
112 20-1115	Odstranění pařezu v rovině o průměru pařezu 500 - 600 mm	kus	1,00			
111 25-1111	Drcení ořezaných větví strojně (štěpkování) o průměru větví do 100 mm	m³	10,00			
	Odvoz a ekologická likvidace štěpky z kácení dřevin	t	7,00			
	Manipulace se dřevem v místě	m³	5,00			
174 11-1121	Zasypání jam po odstraněných pařezích do hloubky 200 - 500 mm	m²	6,00			
	Omíče pro doplnění jam po odstraněných pařezích	m²	3,00			
	Dosetí trávníku v dotčených plochách včetně osiva	m²	25,00			
	Odvoz a ekologická likvidace materiálu vzniklého z likvidace pařezů	t	4,00			
	Nové výsadby:					
183 10-1121	Hloubení jam pro výsadbu stromu, jáma o velikosti 0,4 - 1,0 m³, s 50% výměnou půdy	kus	55,00			
184 10-2116	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jámy, 600 - 800 mm bal	kus	55,00			
	Hnojení tabletovaným hnojivem Silvamix Forte, 8 tablet/strom, do hloubky 0,4 m, v ploše 1,5 m²	kus	55,00			
	Použití přípravku Hydrogel v množství 0,5 kg/strom	kus	55,00			
184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly, kůly délky 300 cm o průměru 8 cm	kus	55,00			
	Zpevnění kotvení stromu 12 podélnými příčkami	kus	55,00			
	Instalace úvazku ke stromu kotvenému třemi kůly	kus	55,00			
	Očištění kmene a provedení základního nátěru přípravkem Arbo-Flex LX 60	kus	55,00			
	Provedení nátěru kmene přípravkem Arbo-Flex, od země po rozvětvení kmene	kus	55,00			
	Instalace chráničky kmene (typ Plantasafe)	kus	55,00			
	Vytvoření a úprava závlivkové misy o průměru 1,5 metru, mulčování jemně drcenou mulčovací kůrou ve vrstvě 15 cm	kus	55,00			
	Ošetření vysazených dřevin - provedení výchovného a komparativního řezu	kus	55,00			
	Zálivka vysazených stromů včetně dovozu a dodávky vody v množství 100l/strom	kus	55,00			
	Rostlinný materiál - stromy:					
	Quercus petraea s obvodem kmínku 16 - 18 cm se zemním balem	kus	55,00			
	Materiály pro výsadbu - ostatní:					
	Omíče pro doplnění výsadbových jam	m²	13,75			
	Tabletované hnojivo Silvamix Forte, 8 tablet/strom, cena kalkulovaná na 1 tabletu	tableta	440,00			
	Hydrogel - použití 0,5 KG/STROM	kg	27,50			

	Kůly o délce 300 cm pro nadzemí kotvení dřevin, průměr kůlů 8 cm - 3KŮLY/STROM LISTNATÝ	kus	165,00			
	Příčné spojky ke kotvicím kůlům, průměr příček 6 cm - 12 PRÍČEK/STROM	kus	660,00			
	Uvazek (KOMPLET 1 STROM)	kus	55,00			
	Arbo-Flex LX 60 - základní nátěr kmene (0,1 KG/ STROM LISTNATÝ)	kg	5,50			
	Arbo-Flex - ochranný nátěr kmene - barva bílá (0,3 KG/STROM LISTNATÝ)	kg	16,50			
	Chráníčka kmene vůči poškození sekáním (typ Plantasafe)	kus	55,00			
	Mulčovací kůra jemně mletá pro mulčování výsadbových jam stromů (0,25 M ³ /STROM)	m ³	13,75			
	Odvoz a likvidace odpadu NA 1 STROM (0,1 T/STROM)	t	5,50			
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy NA 1 STROM (0,2 T/STROM)	t	11,00			
	Ostatní práce:					
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy	t	10,00			
	CELKEM UZNATELNE NAKLADY:				368 475,00 Kč	445 854,75 Kč

	Technická opatření v rámci provádění výsadby:					
	Vytýčení sítě technické infrastruktury	celek	1,00			
	Dodávka a instalace Rootcontrol ve výsadbové jámě (2,4 m folie Rootcontrol)	kus	21,00			
	Dodávka a instalace chráničky sítě technické infrastruktury (2 m chráničky)	kus	1,00			
	Dodávka a instalace Rootcontrol ve výsadbové jámě (2,4 m folie Rootcontrol), plus dodávka a instalace chráničky (2 m chráničky)	kus	1,00			
	CELKEM:				15 700,00 Kč	18 997,00 Kč

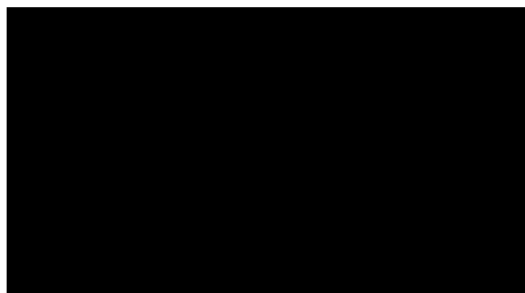
OZNAČENÍ	LATINSKÝ NÁZEV, VÝSADBOVÁ VELIKOST	POČET
A.	<i>Prunus sargentii</i> 'Rancho', obvod kmínku 16 - 18 cm, ZB	19
B.	<i>Ulmus</i> 'New Horizon', obvod kmínku 16 - 18 cm, ZB	11
C.	<i>Ulmus</i> 'New Horizon', obvod kmínku 16 - 18 cm, ZB	38
D.	<i>Ulmus</i> 'New Horizon', obvod kmínku 16 - 18 cm, ZB	66
E.	<i>Tilia platyphyllos</i> 'Rubra', obvod kmínku 16 - 18 cm, ZB	47
F.	<i>Acer pseudoplatanus</i> , obvod kmínku 16 - 18 cm, ZB	18
G.	<i>Aesculus flava</i> , obvod kmínku 16 - 18 cm, ZB	11
H.	<i>Prunus maackii</i> 'Amber Beauty', obvod kmínku 16 - 18 cm, ZB	5
I.	<i>Quercus palustris</i> , obvod kmínku 16 - 18 cm, ZB	12
J.	<i>Prunus schmidtii</i> , obvod kmínku 16 - 18 cm, ZB	3
K.	<i>Tilia mongolica</i> 'Buda', obvod kmínku 16 - 18 cm, ZB	7
L.	<i>Acer</i> 'Pacific Sunset', obvod kmínku 16 - 18 cm, ZB	40
M.	<i>Tilia platyphyllos</i> 'Rubra', obvod kmínku 16 - 18 cm, ZB	16
N.	<i>Aesculus carnea</i> 'Plantierensis', obvod kmínku 16 - 18 cm, ZB	12
O.	<i>Tilia platyphyllos</i> , obvod kmínku 16 - 18 cm, ZB	24
P.	<i>Quercus petraea</i> , obvod kmínku 16 - 18 cm, ZB	55
	CELKEM	384

ČASOVÝ HARMONOGRAM:

- Předpokládané zahájení fyzické realizace projektu (předání a převzetí staveniště a zahájení prací): nejdříve od 1.1.2021 a nejpozději do 31.1.2021
- Předpokládané ukončení fyzické realizace projektu (termín předání a převzetí staveniště): nejpozději do 31.3.2022
- Předpokládaný začátek následné péče: od 1.3.2022 nejpozději do 31.3.2022
- Předpokládané ukončení následné péče (dokončení realizace celého projektu): nejpozději do 30.11.2024
- 07/2021 – 09/2021 - arboristické ošetření 71 ks stromů (s přihlédnutím ke klimatickým podmínkám daného roku a po vyhníždění ptactva)
- 09/2021 – max. 11/2021 – výsadba 384 stromů
- Termín kácení dřevin (období vegetačního klidu) 1/2021 - 3/2021

Termín zahájení realizace je podmíněn zadáním zakázky.

Výše uvedené termíny mohou být přiměřeně změněny s ohledem na klimatické a agrotechnické podmínky ročního období.



()

()

Seznam fyzických osob podlejších se na realizaci předmětné zakázky:

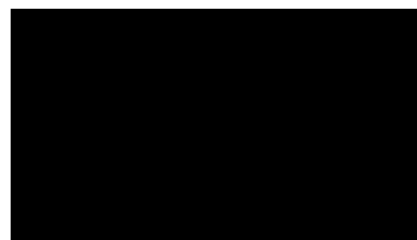
Technik arborista:



Vedoucí pracovník:



Kontaktní osoba ve Věcech technických:



()

()

