



Smlouva o poskytování služeb č. MHÚM/2021/0001/SD

OBJEDNATEL

Město Studénka
Sídlo: nám. Republiky 762, 742 13 Studénka
Zastoupeno: Lubomírem Šobichem, místostarostou
IČ: 00298441
DIČ: CZ00298441
Bankovní spojení: Komerční banka, a. s.
Číslo účtu: 924 801/0100
telefonní číslo: 556 414 321
fax: 556 402 337
e-mail: droscinova@mesto-studenka.cz
osoba oprávněná k jednání ve věcech smluvních, ve věcech technických:
Ing. Milan Kyjovský – vedoucí odboru MHÚM
Renata Droščínová – referent odboru MHÚM

(dále jen „Objednatel“) na straně jedné

a

ZHOTOVITEL

VYKRUT Zahradní služby, a.s.
Sídlo: Pavlovova 3048/40, 700 30 Ostrava – Zábřeh
Zastoupený: Petrem Vykrutem, statutárním ředitelem
IČ: 03921921
Zapsaný v OR: vedeném u KS Ostrava oddíl B, složka 10682
DIČ: CZ03921921
Bankovní spojení: Komerční banka Ostrava
Číslo účtu: 19-6351160257/0100
Kontaktní osoba: Petr Vykrut
telefonní číslo: 596 247353
e-mail: vykrut@vysadime.cz

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

uzavírají dle zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění, tuto smlouvu o poskytnutí služeb

Čl. 1 Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je provedení akce „Obnova zeleně ve městě StudénkaIII. etapa.“
2. Předmětem veřejné zakázky je obnova zeleně rozdělená na dvě části:

1. část, dotační: řešena v lokalitách – hřbitov Studénka I, zahrada MŠ Butovická, zahrada MŠ Poštovní, zahrada MŠ Budovatelská, zahrada MŠ Komenského, zahrada MŠ R. Tomáška, zahrada MŠ Nová Horka, zahrada ZŠ TGM, pozemek před novým zámekem, sídliště na ul. Butovická čp. 48-50, travnaté hřiště u ZŠ TGM,

2. část, nedotační: řešena v lokalitách – hřbitov Butovice, travnaté hřiště u ZŠ Butovická.

V rámci realizace projektu bude provedeno kácení dřevin, ošetření stávajících dřevin, výsadba nových stromů, keřů, založení travnatých ploch.

Součástí díla je také následná péče uvedená v PD po dobu záruční lhůty, tj. po dobu 3 let.

3. Předmět díla je specifikován projektovou dokumentací na obnovu zeleně ve městě Studénka III. etapa Ing. Zdeněk Strnadel, Kunčice pod Ondřejníkem 663, 739 13, IČ: 741 482 65, kterou předá objednatel zhotoviteli v plném rozsahu nejpozději k datu předání a převzetí místa plnění.
4. Zhotovitel prohlašuje, že se s výše uvedenými dokumenty vymezujícími dílo v plném rozsahu seznámil a že jsou mu známy technické, kvalitativní, kvantitativní i jiné podmínky nezbytné k realizaci díla.
5. Zhotovitel je povinen před zahájením prací objednatele upozornit bez zbytečného odkladu na případně zjištěné chyby a nedostatky v technické části předané dokumentace a na zjištěné chyby a nedostatky, které nejsou zahrnuty ve výkazu výměr. V případě legislativních změn, které by se týkaly předmětu díla, je zhotovitel povinen objednatele na tuto skutečnost písemně předem upozornit a navrhnout jiné technické provedení díla.
6. Objednatel má právo po uzavření smlouvy změnit rozsah provedení díla.
7. Místem plnění veřejné zakázky je hřbitov Studénka I, zahrada MŠ Butovická, zahrada MŠ Poštovní, zahrada MŠ Budovatelská, zahrada MŠ Komenského, zahrada MŠ R. Tomáška, zahrada MŠ Nová Horka, zahrada ZŠ TGM, pozemek před novým zámekem, sídliště na ul. Butovická čp. 48-50, travnaté hřiště u ZŠ TGM, hřbitov Butovice, travnaté hřiště u ZŠ Butovická. Přesné vyznačení lokalit je uvedeno v projektové dokumentaci.
8. Součástí plnění předmětu díla jsou také následující práce a činnosti:
 - a) zhotovení 3 paré projektové dokumentace skutečného provedení díla i v digitální podobě na CD v počtu 2 ks (PDF, MS Excel, MS Word),
 - b) oznámit zahájení zahradnických prací např. správcům sítí apod.,
 - c) zajištění vytyčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během realizace díla a zpětné protokolární předání jejich správcům,
 - d) zajištění veškerých nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
 - e) zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru k řádnému provedení díla,
 - f) účast na pravidelných kontrolních dnech,
 - g) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - h) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku,
 - i) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, včetně archivace potvrzení o ekologickém způsobu likvidace odpadu,
 - j) v rámci realizace akce je zakázáno spalovat jakýkoliv materiál,
 - k) odstranění všech obalů nebo materiálů po ukončení prací,
 - l) provedení přejímky dokončeného díla,
 - m) veškerá opatření k zajištění bezpečnosti lidí a majetku, požární ochrany a ochrany životního prostředí,
 - n) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - o) uvedení všech povrchů dotčených realizací díla do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky atd.), v případě dotčení zeleně bude provedeno osetí travním semenem a první pokosení travnatých ploch.
9. Zhotovitel je povinen provést předmět díla v souladu s PD, právními předpisy, s předpisy upravujícími provádění zahradnických prací, ustanoveními této smlouvy o poskytování služeb a s podmínkami vyplývajícími ze zadávací dokumentace.

10. Provedením díla se rozumí úplné a bezvadné provedení všech zahradnických prací včetně dodávek potřebného rostlinného materiálu, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou zahradnických prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné. Jakost dodávaného rostlinného materiálu bude dokládána předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.
11. Veškeré vícepráce, méněpráce a změny díla vyjma případných změn díla oproti dokumentaci, musí být osobou pověřenou pro jednání ve věcech technických za objednatele předem písemně odsouhlaseny. V případě, že z těchto změn bude vyplývat zvýšení ceny díla, bude toto navýšení řešeno uzavřením dodatku k této smlouvě.
12. Předmět díla je podrobněji specifikován položkovým rozpočtem, který je přílohou této smlouvy o poskytování služeb.
13. Zhotovitel prohlašuje, že má všechna potřebná oprávnění nezbytná k provedení a dodání díla.

Čl. 2 Cena

1. Celková cena za provedení díla dle čl. 1. této smlouvy je stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele jako nejvýše přípustná:

1. část, dotační:

Cena za provedení díla bez DPH:	2 861 715,35Kč
DPH (21%):	600 960,22Kč
Cena včetně DPH:	3 462 675,57Kč

2. část, nedotační:

Cena za provedení díla bez DPH:	751 397,29Kč
DPH (21%):	157 793,43Kč
Cena včetně DPH:	909 190,72Kč

Cena celkem:

Cena za provedení díla bez DPH:	3 613 112,64Kč
DPH (21%):	758 753,65Kč
Cena včetně DPH:	4 371 866,29Kč

Zhotovitel jako plátce DPH připočítává k ceně za dílo daň z přidané hodnoty v zákonné výši. Pokud dojde ke změně sazby DPH v době uskutečnění zdanitelného plnění, je zhotovitel oprávněn účtovat DPH v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě účinné k datu uskutečnění zdanitelného plnění. V případě takové změny DPH není třeba uzavírat dodatek ke smlouvě, postačuje písemné oznámení zhotovitele o takové změně.

2. Zhotovitel tímto zaručuje objednateli, že před stanovením ceny za dílo tak, jak je tato cena stanovena v této smlouvě, provedl ocenění, kalkulace množství, jednotek anebo prvků dle výkazu výměr, zahrnutých do dodávky díla. V cenách výkonů jsou zahrnuty veškeré hlavní, vedlejší a jiné náklady, které jsou nutné k jejich odborně technickému provedení.
3. Cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené s úplným a bezvadným dokončením díla.
4. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění výkazu výměr. Vyskytne-li se při provádění díla nutnost jakékoli změny, doplnění či rozšíření předmětu díla na základě dodatečného požadavku objednatele nebo vyplývající z podmínek při provádění díla, které zhotovitel nemohl ani na základě svých odborných znalostí předvídat nebo z vad projektové dokumentace, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření a ocenit je podle jednotkových cen položkového rozpočtu jako součást cenového návrhu zhotovitele. Pokud tato položka není v položkovém rozpočtu obsažena, pak zhotovitel použije jednotkové ceny dle ceníku ÚRS Praha, a. s. – 10%. Soupis předloží zhotovitel formou cenového návrhu předem k odsouhlasení

objednateli. Pokud objednatel cenový návrh na zvýšení písemně neodsouhlasí, nemá zhotovitel na zvýšení ceny nárok.

5. Zhotovitel není oprávněn provádět jakékoliv vícepráce a poté požadovat navýšení ceny bez předchozího písemného odsouhlasení objednatele. Každá změna smlouvy mající vliv na cenu musí být podložena odsouhlaseným cenovým návrhem zhotovitele a změnou stanovení výdajů na financování akce. Zhotovitel nemá právo domáhat se navýšení ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu vzniklých důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu prací, dodávek a služeb. Objednatel uhradí jen ty vícepráce, které odsouhlasí a které jsou objektivní a nutné pro realizaci díla, a tedy slouží k naplnění cílů a parametrů projektu. Objednatel připouští možnost zápočtu případných víceprací s méněpracemi.

Čl. 3 Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést předmět smlouvy (dílo) v těchto termínech:

Zahájení prací zhotovitelem:	na základě písemné výzvy objednatele
Objednatel předá staveniště:	do 10 dnů od doručení písemné výzvy k zahájení prací zhotoviteli
Ukončení, předání a převzetí díla bez vad a nedodělků:	do 31.10.2021

2. Provedením předmětu díla se rozumí úplné dokončení díla, vyklizení, a uvedení dotčených ploch a pozemků do původního stavu, předání požadovaných dokladů dle této smlouvy a podepsání zápisu o předání a převzetí díla.
3. Rozvojová (následná) péče bude probíhat po dobu 3 let a bude ukončena ke dni 31.10.2023.

Čl. 4 Platební a fakturační podmínky

1. Objednatel neposkytuje zálohy.
2. Práce budou fakturovány měsíčně na základě soupisu dílčích provedených prací. Po předání a převzetí díla je zhotovitel oprávněn vystavit konečnou fakturu za splnění předmětu této smlouvy v požadovaném rozsahu. Položky následné péče budou fakturovány na základě zjišťovacího protokolu jedenkrát ročně do 30 dnů vždy po provedení celkového rozsahu následné péče.
3. Zadavatel si vyhrazuje právo změnit frekvenci fakturací v případech, kdy to bude v zájmu zadavatele s ohledem na způsob financování projektu.
4. Podkladem pro úhradu ceny za dílo budou faktury, které budou mít náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a dle § 435 zákona 89/2012 Sb., občanský zákoník a soupis provedených prací (dále jen „faktura“). Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad bude zhotovitel povinen ve faktuře uvést i tyto údaje:
 - a) číslo a datum vystavení faktury,
 - b) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci,
 - c) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno,
 - d) lhůta splatnosti faktury,
 - e) soupis provedených prací včetně zjišťovacího protokolu – obojí podepsané zhotovitelem a odsouhlasené osobou vykonávající odborný dozor zhotovitele v originále,
 - f) v případě, že v soupisu provedených prací budou fakturovány položky i souborem (položky kpl., soubor, sada), bude další přílohou podrobný rozpis prací, obsažených v souboru dle skutečného plnění,
 - g) značení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
 - h) IČ a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo,
 - i) název projektu (tj. „Obnova zeleně ve městě Studénka III. etapa“) + registrační číslo akce,

- j) přílohou konečné faktury bude protokol o předání a převzetí díla dle této smlouvy, obsahující prohlášení objednatele, že dílo přejímá. V případě, že dílo bylo převzato s vadami a nedodělkami nebránícími řádnému užívání díla, bude přílohou konečné faktury také zápis o odstranění těchto vad a nedodělků podle této smlouvy, podepsaný osobou vykonávající technický dozor objednatele.
5. Lhůta splatnosti jednotlivých faktur je dohodou stanovena na 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli. Zhotovitel je povinen k fakturám přikládat oboustranně odsouhlasený písemný protokol o předání a převzetí díla a písemný soupis provedených prací a služeb.
 6. Objednatel je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:
 - a) nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena za dílo,
 - b) budou-li vyúčtovány práce, které nebyly provedeny či nebyly potvrzeny oprávněným zástupcem objednatele,
 - c) bude-li DPH vyúčtována v nesprávné výši.
 7. Ve vrácené faktuře objednatel vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vrátí-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.
 8. Povinnost zaplatit cenu za dílo je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
 9. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce bude provádět v rozporu s projektovou dokumentací, smlouvou nebo pokyny objednatele.
 10. Soupisy provedených prací a dodávek bude zhotovitel objednateli předkládat vždy do třetího kalendářního dne následujícího měsíce za činnosti prováděné v předchozím měsíci. Objednatel se zavazuje soupisy prací zhotovitele odsouhlasit do pěti pracovních dnů po předložení. Nedojde-li mezi stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu dodaných prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
 11. Pokud se strany ve lhůtě deseti kalendářních dnů po předložení soupisu objednateli nedohodnou v celém rozsahu na fakturované ceně zhotovitele, spornou záležitost předloží k rozhodnutí příslušnému soudu. Do vydání pravomocného rozhodnutí soudu, nemůže zhotovitel uplatňovat nárok na úhradu části díla a žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu objednatele. Právoplatné rozhodnutí soudu je pro obě smluvní strany závazné.

Čl. 5

Dodací a kvalitativní podmínky:

1. Zhotovitel je povinen provádět dílo na základě podmínek této smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje svou činnost při zhotovování předmětu díla provádět podle schválené a vzájemně odsouhlasené cenové nabídky. Případné následky plynoucí z jejího nedodržení je zhotovitel povinen odstranit na své náklady. Dodržení kvality všech dodávek a prací sjednaných touto smlouvou je obligatorní povinností zhotovitele.
3. Při realizaci díla budou použity běžné rostlinné materiály. Zhotovitel se zavazuje nepoužít k provedení díla materiály a výrobky, které podle současné úrovně znalostí negativně působí na lidské zdraví. Nesplní-li zhotovitel svůj závazek, musí neprodleně provést náhradu a výměnu nevyhovujících materiálů na vlastní náklady.
4. Zhotovitel provede dílo dle projektové dokumentace Obnova zeleně ve městě Studénka III. etapa Ing. Zdeněk Strnadel, Kunčice pod Ondřejníkem 663, 739 13, IČ: 741 482 65. Dále v souladu s ustanoveními této smlouvy o poskytování služeb, položkovými rozpočty, které jsou nedílnou součástí této smlouvy a s podmínkami vyplývajícími ze zadávací dokumentace.
5. Zhotovitel se zavazuje provádět kontrolní dny minimálně 1x za 2 týdny.
6. Zástupce zhotovitele bude mít neomezený přístup na místo realizace díla. Veškeré práce, které nebudou přístupné v čase předání dokončeného díla, je nutné před zakrytím odsouhlasit zástupcem

objednatel. Veškeré změny oproti schválené dokumentaci (materiálové a jiné) musí být konzultovány s projektantem.

Čl. 6 Staveniště

1. Staveništěm se rozumí prostor určený pro realizaci díla a přesně vymezený zápisem o předání a převzetí staveniště. Zhotovitel je povinen vybudovat zařízení staveniště tak, aby objednateli nevznikly žádné škody při jeho provozování.
2. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště pro provedení díla prosté nároků třetích osob, v souladu s podmínkami této smlouvy. Z přejímky staveniště pořídí smluvní strany zápis, který se po podpisu oprávněnými zástupci stran stane nedílnou součástí této smlouvy.
3. Objednatel se zavazuje, že po dobu provádění díla neudělí, z titulu vlastníka, oprávnění vstupu třetí osobě na staveniště, bez přítomnosti zástupce zhotovitele nebo objednatel.
4. Zhotovitel zodpovídá za čistotu a pořádek na staveništi. Odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti, odstraní na své náklady, a to v souladu se zákonem o odpadech.
5. Zhotovitel vyklidí staveniště do 5 dnů po dokončení díla a předá je protokolárně objednateli. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel ponechat na staveništi jen stroje, zařízení, popřípadě materiály potřebné k odstranění případných vad a nedodělků zjištěných objednatel při převzetí díla. Po jejich odstranění je zhotovitel povinen staveniště vyklidit do 5 dnů a předat je objednateli ve stavu prostém jakýchkoliv překážek.

Čl. 7 Předání a převzetí díla

1. Zhotovení díla je ukončeno předáním a převzetím ve smyslu příslušných norem na protokolu o předání a převzetí, odstraněním všech vad a nedodělků a uvedením terénu do původního stavu.
2. Řádně zhotovený předmět díla zhotovitel předá objednateli v termínu dle čl. 3. této smlouvy a objednatel předmět díla protokolárně písemným záznamem převezme i s ojedinělými drobnými závadami a nedodělků nebránícími řádnému užívání. Smluvní strany se mohou dohodnout, že řádně zhotovený předmět díla bude předáván a přejímán po řádném dokončení dílčích částí.
3. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli, nejméně 5 dnů předem, kdy bude předmět díla nebo jeho část připravena k předání a převzetí. Na základě návrhu zhotovitele jsou pak smluvní strany povinny dohodnout časový pracovní harmonogram tak, aby zajišťoval plynulé, souhrnné a hospodárné předání a převzetí a možnost přizvání příslušných organizací.
4. Splněním díla se rozumí úplné dokončení, tj. provedení všech zahradnických prací, specifikovaných cenovou nabídkou, uzavřenou smlouvou o poskytování služeb ve znění případných změn a doplňků, včetně písemně dohodnutých víceprací, vyklizení místa realizace a odstranění všech případných vad a nedodělků.
5. K převzetí díla je zhotovitel povinen objednateli předložit a předat dokumentaci skutečného provedení ve třech vyhotoveních v listinné podobě a jednom vyhotovení na elektronickém nosiči ve formátu .doc, .xls a .pdf..
6. O předání a převzetí díla sepíší strany zápis, který obsahuje zejména zhodnocení jakosti provedených prací, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k odstranění případných vad a nedodělků, popřípadě dohodu o slevě z ceny díla nebo o jiných právech z odpovědnosti za vady. Po podepsání zápisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, považují se veškerá opatření a lhůty v něm uvedené za dohodnuté, pokud některá ze stran neuvede, že s určitými jeho body nesouhlasí. Za vady, které se projeví po odevzdání díla, zodpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky za jakost.
7. V případě, že objednatel řádně dokončený předmět smlouvy – dílo nepřevzme, uvede v zápise oprávněný důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, opakuje se přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přejímky sepíší smluvní

strany dodatek k zápisu z předání a převzetí díla, v němž objednatel prohlásí, že dílo nebo jeho dohodnutou část od zhotovitele přejímá. Zápis o předání a převzetí díla je pak sestaven vzájemným podepsáním dodatku zápisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

8. Pokud se strany nedohodnou ani v opakovaném řízení na oprávněnosti či neoprávněnosti nepřevzetí díla ve lhůtě pěti dnů od zahájení opětovného předávacího řízení, vzniklý spor bude předán k rozhodnutí příslušnému soudu. Pravomocné rozhodnutí soudu je pro obě smluvní strany závazné.

Čl. 8

Záruka odpovědnost za vady

1. Zhotovitel zodpovídá za kvalitu, funkčnost a úplnost zhotoveného díla v rozsahu této smlouvy a zaručuje se, že dílo provede v souladu s podmínkami této smlouvy a v parametrech určených projektovou dokumentací a jejím popisem, v jakosti, která bude odpovídat obecně závazným předpisům, ČSN platným v ČR v době realizace, standardům a jiným předpisům a směrnicím výrobců a dodavatelů materiálů a technických zařízení platným v ČR v době jeho realizace.
2. Zhotovitel poskytuje na předmět díla dle této smlouvy záruku v délce 36 měsíců od data předání objednateli.
3. Záruční doba začíná plynout po odstranění vad a nedodělků na díle zjištěných objednatelem při předání a převzetí díla a je platná za předpokladu dodržení všech stanovených pravidel pro údržbu objednatelem. Každá prokázaná závada zaviněná zhotovitelem, která se projeví během záruční doby, bude odstraněna zhotovitelem zcela na jeho náklady. Záruka se prodlužuje o dobu, po kterou bude trvat odstraňování vad zhotovitelem.
4. Za případné vady, které byly způsobeny použitím podkladů a věcí poskytnutých objednatelem, na jejichž nevhodnost zhotovitel objednatel upozornil a ten, i přes toto upozornění na jejich použití trval, zhotovitel neodpovídá.
5. Ze záruční povinnosti jsou vyloučeny závady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškození živelnou událostí nebo třetí osobou.
6. Povinnosti a práva ze záruky upravuje plně občanský zákoník.
7. Jestliže se v záruční době vyskytnou vady, je objednatel povinen každé zjištění vady u zhotovitele písemně reklamovat, a to bezodkladně po jejím zjištění, nejpozději však do konce sjednané záruky za jakost.
8. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění písemně oznámených reklamovaných vad: do 24 hod. u vad bránících provozu díla či ohrožujících jeho bezpečnost, do 7 dnů u vad ostatních od jejich oznámení.
9. Zhotovitel je povinen dohodnout se písemně s objednatelem na termínu ukončení oprav oznámených vad do 30 dnů od jejich oznámení. Pokud nedojde k dohodě v uvedeném termínu, je objednatel oprávněn provést opravu reklamovaných vad na náklady zhotovitele.

Čl. 9

Sankce

1. V případě nesplnění povinností (závazků) vyplývajících z této smlouvy, vzniká objednateli právo účtovat zhotoviteli tyto smluvní pokuty:
 - a) za nedodržení termínu předání díla bez vad a nedodělků dle čl. 3 této smlouvy 5.000,-- Kč za každý i započatý den prodlení s předáním díla,
 - b) za nenastoupení zhotovitele na odstraňování každé reklamované vady 2.000,-- Kč za každý i započatý den prodlení,
 - c) za neodstranění vad v termínech vzájemně dohodnutých 2.000,-- Kč za každou vadu a den,
 - d) za nevyklizení staveniště v dohodnutém termínu 2.000,-- Kč za každý započatý den prodlení.
2. Zhotovitel má právo vyúčtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,03 % za každý den prodlení z dlužné částky s opožděným placením faktur.

3. Smluvní pokuta je splatná do 14 dnů od jejího vyúčtování oprávněnou stranou. Uhrazením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody vzniklé porušením povinností zajištěných smluvní pokutou. Výši smluvní pokuty považují strany za přiměřenou.

Čl. 10

Poddodavatelé

1. Podmínky, za kterých je možné pověřit realizací díla jinou osobu:
 - a) Úprava či doplnění seznamu poddodavatelů v průběhu realizace díla jsou možné pouze na základě předchozí písemné dohody smluvních stran. Změna poddodavatele uvedeného v nabídce v průběhu plnění díla je možná pouze se souhlasem objednatele, a to i tehdy, pokud zhotovitel pomocí tohoto poddodavatele neprokazoval splnění kvalifikace. Pokud však zhotovitel prokázal splnění části kvalifikace pomocí poddodavatele, je oprávněn ho nahradit pouze poddodavatelem, který splňuje požadovanou část kvalifikace ve stejném nebo větším rozsahu. Objednatel není oprávněn souhlas s výměnou poddodavatele bez objektivního důvodu odmítnout.
 - b) Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele). V tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.
 - c) Pokud Zhotovitel hodlá plnit veřejnou zakázku pomocí poddodavatelů (podzhotovitelů), je povinen uvést v příloze nabídky (příloze návrhu smlouvy) výčet všech těchto poddodavatelů. Za poddodávku je pro tento účel považována realizace dílčích zakázek zahradnických prací jinými subjekty pro vítězného uchazeče.
 - d) Povinností Zhotovitele je vést a průběžně aktualizovat seznam poddodavatelů podílejících se na provádění díla, včetně výše jejich podílu na díle. Tento přehled je Zhotovitel povinen na vyžádání předkládat Objednateli v průběhu provádění díla.
 - e) Za porušení povinnosti definované v čl. 10, 1a) a 1d) je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 150.000,- Kč.

Čl. 11

Bezpečnost práce a požární ochrany

1. Zhotovitel se zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy na předmětných plochách objednatele.
2. Zhotovitel převezme v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví, požárních, ekologických a dalších předpisů. Předáním předmětných ploch zhotoviteli je tento odpovědný za dodržování předpisů v oblasti bezpečnosti práce a požární ochrany v souvislosti se zadanou prací, až do doby předání díla objednateli. Opatření z hlediska bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, jakož i protipožární opatření vyplývající z povahy vlastních prací, zajišťuje zhotovitel v souladu s platnými bezpečnostními předpisy.
3. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce při činnosti na předmětných plochách objednatele ve smyslu ustanovení § 103, odst. 1, písm. g zákona č. 262/2006.
4. Zhotovitel se zavazuje vybavit sebe a své pracovníky osobními ochrannými prostředky podle profesí, činností a rizik na předmětných plochách objednavatele.
5. Zhotovitel se seznámí s riziky na předmětných plochách objednatele, upozorní na ně své pracovníky a určí způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.
6. Zhotovitel upozorní objednatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na předmětných plochách objednavatele k ohrožení života a zdraví pracovníků objednatele nebo dalších osob.
7. Zhotovitel upozorní objednatele na všechny okolnosti, které by při jeho činnosti na předmětných plochách objednatele mohly vést k ohrožení provozu nebo ohrožení bezpečného stavu technických zařízení a objektů.

8. Zhotovitel je si vědom, že podle ustanovení § 421a odst. 1 zákona č. 509/1991 Sb. odpovídá i za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze přístroje nebo jiné věci, jichž bylo při plnění závazků použito, a že se této odpovědnosti nemůže zbavit.
9. V případě úrazu pracovníka zhotovitele, vyšetří a sepíše záznam o úrazu vedoucí pracovník zhotovitele.
10. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do okamžiku, kdy je objednatel písemným zápisem převezme.
11. Pokud zhotovitel způsobí svou činností na místě plnění škodu objednateli nebo třetím osobám, je povinen ji v plné výši uhradit.

Čl. 12

Pojištění zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených jeho pracovníky třetí osobě ve výši pojistného plnění minimálně 3.000.000,- Kč. Doklad o existenci pojištění je povinen předložit objednateli nejpozději při podpisu smlouvy. Nepředložení dokladu o pojištění bude považováno za neposkytnutí součinnosti dodavatele a bude důvodem k nepodepsání smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo proti všem možným rizikům, proti poškození a případnému zničení budovaného díla, a to až do celkové hodnoty díla. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit objednateli.
3. Zhotovitel je dále povinen zabezpečit pojištění osob proti úrazu a pojištění poddodavatelů v rozsahu jejich dodávky.
4. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.
5. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

Čl. 13

Bankovní záruka

1. Zhotovitel se zavazuje objednateli poskytnout dle níže uvedených podmínek tyto bankovní záruky:
 - a) Bankovní záruku č. 1 - za dodržení smluvních podmínek, kvality a termínů provedení díla,
 - b) Bankovní záruku č. 2 - za odstranění vad díla v záruční době.
2. Vystavení bankovní záruky č. 1 doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou s platným povolením působit v České republice jako banka ve prospěch objednatele jako výlučně oprávněného. Bankovní záruka č. 1 musí být vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na první výzvu objednatele.

Bankovní záruka č. 1 musí podléhat režimu občanského zákoníku a musí splňovat tyto podmínky:

 - a) banka se v bankovní záruce č. 1 zaručí za zhotovitele až do výše **5 % z ceny díla bez DPH**,
 - b) bankovní záruka č. 1 bude platná a účinná po dobu provádění díla alespoň do dne podpisu protokolu o odstranění poslední vady díla, uvedené v zápise o předání díla,
 - c) právo z bankovní záruky č. 1 je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel podstatným způsobem neprovádí dílo v souladu s podmínkami této smlouvy, neplní termíny provádění díla podle harmonogramu, nepředloží řádně a včas objednateli bankovní záruku č. 2 nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen.
3. Zhotovitel je povinen předat originál záruční listiny k bankovní záruce č. 1 objednateli nejpozději v den podpisu smlouvy.

4. Bankovní záruka č. 1 bude objednatelem uvolněna do pěti (5) pracovních dnů po podpisu protokolu o odstranění posledních vad či nedodělků uvedených v protokolu o předání díla objednateli a po úhradě oprávněně uplatněných finančních nároků objednatele. To neplatí, pokud namísto vystavení bankovní záruky č. 2 dojde k řádnému prodloužení účinnosti bankovní záruky č. 1; v takovém případě bude bankovní záruka č. 1 uvolněna za podmínek stanovených v čl. 13 odst. 8 této smlouvy.
5. Vystavení bankovní záruky č. 2 doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou s platným povolením působit v České republice jako banka ve prospěch objednatele jako výlučně oprávněného. Bankovní záruka č. 2 musí být vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na první výzvu objednatele. Bankovní záruka č. 2 musí podléhat režimu občanského zákoníku a musí splňovat tyto podmínky:
 - a) banka se v bankovní záruce č. 2 zaručí za zhotovitele až do výše částky **1 % z ceny díla bez DPH**
 - b) bankovní záruka č. 2 bude platná a účinná nejméně po dobu trvání záruční doby stanovené v této smlouvě, a pokud k tomuto dni nebudou odstraněny některé uplatněné vady, pak do dne odstranění poslední z těchto vad;
 - c) právo z bankovní záruky č. 2 je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neodstraní oznámené záruční vady v souladu s touto smlouvou nebo nebude plnit své povinnosti vyplývající ze záruční doby nebo neuhradí škodu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady, nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen.
6. Zhotovitel je povinen předat originál záruční listiny k bankovní záruce č. 2 objednateli nejpozději při podpisu zápisu o předání díla objednateli. V případě porušení této povinnosti je objednatel oprávněn čerpat z bankovní záruky č. 1 částku odpovídající částce, která měla být zaručena bankovní zárukou č. 2 a ponechat si ji jako jistotu za řádné plnění povinností zhotovitele vyplývajících ze záruky za jakost. Jistota nebo její zbylá část bude zhotoviteli vyplacena do deseti (10) pracovních dnů od předání řádně vystavené bankovní záruky č. 2, nebo za podmínek uvedených v čl. 13 odst. 8 této smlouvy.
7. Povinnost zhotovitele uvedená v čl. 13 odst. 6 této smlouvy se považuje za splněnou také tehdy, pokud nejpozději při podpisu zápisu o předání díla zhotovitel předá objednateli potvrzení příslušné banky o tom, že se účinnost bankovní záruky č. 1 prodlužuje do okamžiku, do kterého by měla trvat bankovní záruka č. 2 a že bankovní záruka č. 1 kryje rovněž veškeré vady uvedené v čl. 13 odst. 5 písm. c) této smlouvy. Zhotovitel bude v takovém případě po protokolárním odstranění poslední vady uvedené v protokolu o předání díla a v kolaudačním souhlasu oprávněn snížit výši bankovní záruky č. 1 na částku bankovní záruky č. 2 uvedenou v čl. 13 odst. 5 písm. a) této smlouvy.
8. Bankovní záruka č. 2 bude objednatelem uvolněna do tří (3) pracovních dnů po podpisu protokolu o odstranění poslední vady díla, která byla uplatněna v záruční době, či nedodělků uvedených v protokolu o předání díla objednateli a po úhradě uplatněných nároků na smluvní pokutu či náhradu škody, nejdříve však třetí pracovní den po uplynutí záruční doby podle této smlouvy.
9. Objednatel je oprávněn využít prostředků z bankovních záruk ve výši, která odpovídá výši uplatněné smluvní pokuty, jakéhokoli nesplněného závazku zhotovitele vůči objednateli, nákladů nezbytných k odstranění vad díla, škod způsobených plněním zhotovitele v rozporu s touto smlouvou, nebo jakékoli částce, která podle mínění objednatele důvodně odpovídá náhradě vadného plnění zhotovitele.
10. Před uplatněním plnění z některé bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši plnění, které bude objednatel od banky požadovat.
11. Pokud by kdykoliv v průběhu provádění díla kterákoliv bankovní záruka měla být ukončena před stanoveným dnem nebo pokud dojde před tímto dnem k vyčerpání kterékoliv bankovní záruky, je Zhotovitel povinen nejpozději třicet (30) dnů před dnem jejího ukončení, nebo nejpozději do sedmi (7) dnů od jejího vyčerpání předat objednateli novou bankovní záruku, vystavenou za podmínek stanovených touto smlouvou, nebo písemné prohlášení banky o prodloužení účinnosti původně vystavené bankovní záruky. Tato nová nebo prodloužená bankovní záruka musí být účinná alespoň po dobu jednoho roku nebo do konce závazné doby jejího trvání podle tohoto článku a použije se na ní ustanovení tohoto odstavce.

Čl. 14

Odstoupení od smlouvy

1. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění smlouvy, je povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně.
2. Smluvní strany mohou od této smlouvy odstoupit, pokud druhá ze smluvních stran podstatným způsobem porušuje tuto smlouvu a ani po písemné výzvě a poskytnutí přiměřené doby nedojde k nápravě situace.
3. Objednatel je navíc oprávněn odstoupit, pokud nastane některá z níže uvedených skutečností:
 - a) zhotovitel neprovádí dílo dohodnutým způsobem, v rozporu s projektovou dokumentací, se zadávací dokumentací nebo obecně platnými normami a platnými předpisy. Objednatel je povinen písemně vyzvat zhotovitele k odstranění oprávněných vad při provádění díla a poskytnout mu nejméně 10 denní lhůtu (dle povahy vady) k odstranění s upozorněním, že pokud nebude sjednána náprava, od smlouvy po uplynutí lhůty odstoupí. Takto může být odstoupeno od smlouvy o poskytování služeb i v průběhu provádění díla.
 - b) prodlení zhotovitele s předáním díla přesáhlo 1 měsíc.
4. Odstoupení od smlouvy musí být písemné a musí být doručeno druhé smluvní straně.

Čl. 15

Vyšší moc

1. Smluvní strany jsou zbaveny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění povinností daných touto smlouvou v případě (a v tom rozsahu), kdy toto nesplnění bylo výsledkem nějaké události nebo okolnosti způsobené vyšší mocí. Odpovědnost však nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná strana byla v prodlení s plněním své povinnosti, nebo vznikla z jejích hospodářských poměrů.
2. Pro účely tohoto ustanovení znamená „vyšší moc“ takovou mimořádnou a neodvratitelnou událost mimo kontrolu smluvní strany, která se na ni odvolává, kterou nemohla předvídat při uzavření smlouvy a která jí brání v plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Takové události mohou být kromě dalších případů zejména: války, revoluce, požáry, záplavy, epidemie, karanténní omezení, dopravní embarga. Za okolnost vyšší moci se nepovažují chyby nebo zanedbání ze strany zhotovitele, výpadky v dodávce energie a ve výrobě, nepřízeň počasí, místní a podnikové stávky apod. Vyšší mocí není selhání poddodavatel, pokud by nenastalo z důvodů shora uvedených.

Čl. 16

Závěrečná ujednání

1. V záležitostech, které nejsou touto smlouvou, včetně všech jejích jednotlivých příloh, výslovně řešeny, platí příslušná ustanovení Občanského zákoníku v účinném znění ke dni uzavření smlouvy.
2. Pokud by se kterékoliv z ustanovení této smlouvy stalo podle platného práva v jakémkoliv ohledu neplatným, neúčinným nebo protiprávním, nebude tím dotčena nebo ovlivněna platnost, účinnost nebo právní bezvadnost ostatních ustanovení smlouvy. Jakákoliv vada této smlouvy, která by měla původ v takové neplatnosti nebo neúčinnosti, bude dodatečně zhojena dohodou účastníků přijetím ustanovení nového a platného, které musí respektovat ujednání a zájem smluvních stran.
3. Zhotovitel si je vědom, že je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od zániku této smlouvy, minimálně však do roku 2031. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.
4. Zhotovitel je povinen, v případě financování díla z dotací EU, národních zdrojů apod., za účelem ověření plnění povinností vyplývajících ze smlouvy o poskytnutí dotace vytvořit podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu, poskytnout řádně a včas veškeré doklady vážící se k realizaci této veřejné zakázky (smlouvy), umožnit průběžné ověřování souladu údajů o realizaci projektu uváděných ve zprávách o realizaci projektu se skutečným stavem v místě jeho realizace a poskytnout součinnost všem osobám oprávněným k provádění kontroly. Těmito oprávněnými

osobami jsou zejména zástupci příslušného dotačního orgánu; příslušného finančního úřadu a finančního ředitelství, Nejvyššího kontrolního úřadu, Evropské komise, Evropského účetního dvora a případně další orgány oprávněné k výkonu kontroly. V případě neposkytnutí součinnosti zaplatí zhotovitel objednateli sankci nebo jiný finanční odvod vyměřený dotačním nebo kontrolním orgánem, která touto nesoučinností zhotovitele objednateli vznikla.

5. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2031 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
6. Zhotovitel si je vědom, že je 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, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
7. Objednatel informuje zhotovitele, že na realizaci této akce obdržel dotaci v potřebné výši z OPŽP. Přílohou této smlouvy bude časový harmonogram díla respektující dobu plnění dle čl. 3. odst. 1 této smlouvy.
8. V případě, že písemná výzva objednatele k zahájení prací nebude doručena ani do 2 měsíců od uzavření této smlouvy a nebude provedeno předání a převzetí staveniště, tato smlouva se od počátku ruší a žádná ze stran není povinna cokoli druhé straně hradit či plnit, zejména je vyloučeno vznášet jakékoli požadavky na ušlý zisk či jiné náhrady škody nebo jiné náklady, pokud se obě strany písemně nedohodnou jinak.
9. Tato smlouva nabývá platnosti i účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž každá smluvní strana obdrží její řádně podepsaný elektronický originál.
10. Smluvní strany prohlašují, že jsou způsobilé k právním úkonům, a že tato smlouva byla sepsána dle jejich svobodně a vážně projevené vůle, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.
11. Na důkaz bezvýhradného souhlasu se všemi ustanoveními této smlouvy připojují osoby oprávněné jednat jménem smluvních stran, po jejím důkladném přečtení, své vlastnoruční podpisy.
12. Tato smlouva o poskytování služeb byla schválena 42. schůzí Rady města Studénky dne 28.1.2021 usnesením č. RMS/1007/42/21.
13. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
 - oceněný položkový rozpočet zpracovaný dle výkazu výměr zadávací dokumentace,
 - seznam poddodavatelů v souladu s ust. § 105 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů,
 - časový harmonogram realizace služeb.

Ve Studénce dne:

V Ostravě dne:

Za objednatele:

Za zhotovitele: Petr Vykrut
statutární ředitel

.....

.....

ING. ZDENĚK STRNADEL
Kunčice pod Ondřejníkem 663
739 13 Kunčice pod Ondřejníkem
IČ: 741 482 65, tel.: 775 048 295

OBJEDNATEL:	Město Studénka, nám. Republiky 762, 74213 Studénka, IČ: 00298441		
AKCE:	Projektová dokumentace na obnovu zeleně ve městě Studénka III. Etapa		
STUPEŇ:	DPS		
ČÁST DOKUMENTACE:	VÝKAZ VÝMĚR INVENTARIZACE DŘEVIN, PLÁN PÉČE A KÁCENÍ, NÁVRH VÝSADEB – tabulková část		
ZHOTOVITEL: Ing. Zdeněk Strnadel Kunčice pod Ondřejníkem 663 739 13 Kunčice pod Ondřejníkem Ič: 741 482 65 Dič: CZ 8101174950 Tel: 775 048 295	Odpovědný projektant: Ing. Zdeněk Strnadel ZPRACOVATELSKÝ TÝM: Ing. Lenka Trpáková Ing. Zdeněk Strnadel	FORMÁT:	A4
			07/2019
		VÝKRES:	PARÉ:
		B2	

OBSAH
CELKOVÁ BILANCE OBNOVY ZELENĚ
CELKOVÁ SUMARIZACE FINANČNÍCH NÁKLADŮ
OŠETŘENÍ STÁVAJÍCÍCH STROMŮ, KÁCENÍ - ZPŮSOBILÉ NÁKLADY
OŠETŘENÍ STÁVAJÍCÍCH STROMŮ, KÁCENÍ, ZPRACOVÁNÍ DŘEVA - NEZPŮSOBILÉ NÁKLADY
SOUPIS ROSTLINNÉHO MATERIÁLU
VÝSADBA DŘEVIN
VÝSADBA TRVALEK
ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU
ROZVOJOVÁ PÉČE DŘEVINY
ROZVOJOVÁ PÉČE TRVALKY
DOKONČOVACÍ PÉČE TRÁVNÍKU

pozn. Pro vyplnění výkazu výměr je nutné se seznámit s celou projektovou dokumentací.

Finanční náklady na dopravu materiálu na stavbu jsou obsažené v položce jednotlivého materiálu.

buňky určené k vyplnění !!!

CELKOVÁ BILANCE OBNOVY ZELENĚ

Bilance vegetačních prvků

	plocha zeleně (m2)	kacení způsobilé (ks)	kacení nezpůsobilé (ks)	kacení keřů nezpůsobilé (m2)	kacení keřů způsobilé (m2)	ošetření způsobilé dřevin (ks)	ošetření nezpůsobilé dřevin (ks)	výsadba stromů (ks)	výsadba keřů (ks)	výsadba keřů (m2)	založení trávníku (m2)	výsadba trvalek (ks)	výsadba trvalek (m2)	výsadba půdopokryvných rostlin - u ovocných keřů (ks)	Cibuloviny (ks)
celkem	53 994	2	84	431	128	237	8	96	2613	1105	3217	2701	396	496	650

Bilance technických prvků

	Vyvýšené záhony (ks)	Drátěnka (m)	Protikořenová fólie (m)	Dřevěný obrubník (m)
celkem	17	24,5	25	205

CELKOVÁ SUMARIZACE FINANČNÍCH NÁKLADŮ

ZPŮSOBILÉ NÁKLADY

Vedlejší rozpočtové výdaje

(zařízení staveniště, omezení dopravy na komunikacích včetně dopravního značení, vytyčení inženýrských sítí, uvedení ploch dotčené stavbou do původního stavu)

		Cena bez DPH	Cena celkem bez DPH	Cena vč. DPH (21%)
OŠETŘENÍ STÁVAJÍCÍCH STROMŮ, KÁCENÍ	5 000,00 Kč	560 741,00 Kč	565 741,00 Kč	684 546,61 Kč
VÝSADBA DŘEVIN	13 000,00 Kč	741 677,55 Kč	754 677,55 Kč	913 159,84 Kč
VÝSADBA TRVALEK	100,00 Kč	287 466,40 Kč	287 566,40 Kč	347 955,34 Kč
ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU	100,00 Kč	104 622,30 Kč	104 722,30 Kč	126 713,98 Kč
ROZVOJOVÁ PÉČE DŘEVINY	1,00 Kč	515 176,50 Kč	515 177,50 Kč	623 364,78 Kč
MOBILIÁŘ	1 101,00 Kč	76 160,00 Kč	77 261,00 Kč	93 485,81 Kč

ZPŮSOBILÉ REALIZAČNÍ NÁKLADY CELKEM	19 302,00 Kč	2 285 843,75 Kč	2 305 145,75 Kč	2 789 226,36 Kč
--	---------------------	------------------------	------------------------	------------------------

NEZPŮSOBILÉ NÁKLADY

		Cena bez DPH	Cena vč. DPH (21%)
OŠETŘENÍ STÁVAJÍCÍCH STROMŮ, KÁCENÍ, ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ, ZPRACOVÁNÍ DŘEVA		215 180,00 Kč	260 367,79 Kč
ROZVOJOVÁ TRVALKY		201 128,40 Kč	243 365,36 Kč
DOKONČOVACÍ PÉČE TRÁVNÍKU		140 261,20 Kč	169 716,05 Kč

NEZPŮSOBILÉ REALIZAČNÍ NÁKLADY CELKEM	556 569,60 Kč	556 569,60 Kč	673 449,21 Kč
--	----------------------	----------------------	----------------------

CELKOVÉ NÁKLADY	19 302,00	2 842 413,35 Kč	2 861 715,35 Kč	3 462 675,57 Kč
------------------------	------------------	------------------------	------------------------	------------------------

OŠETŘENÍ STÁVAJÍCÍCH STROMŮ, KÁCENÍ - ZPŮSOIBILÉ NÁKLADY

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu/ plocha porostu [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstranění pařezu - plocha [m2]
2. hřbitov Studénka I	523	Picea pungens	46	145							13	0	8	104	4	a	1	1	1	nevhodné větvení	-	Lokální redukce směrem k překážce	Redukce ve směru objektu.	1495	-
2. hřbitov Studénka I	530	Betula pendula	55	173							20	1	10	200	4	a	1	2	2	Poškození kořenů výkopem.	-	Lokální redukce z důvodu stabilizace	10 procent. Odlehčení nestabilních větví.	3165	-
2. hřbitov Studénka I	531	Betula pendula	55	173							18	1	11	198	4	a	1	2	2	Infekce větví. Defektní větvení.	-	Lokální redukce z důvodu stabilizace	Odlehčení nestabilních větví. 10 procent.	3165	-
2. hřbitov Studénka I	532	Betula pendula	45	141							18	1	10	180	4	a	1	1	2	Defektní větvení.	-	Lokální redukce z důvodu stabilizace	Odlehčení nestabilních větví. 10 procent.	2720	-
2. hřbitov Studénka I	534	Larix decidua	55	173							20	1	10	200	4	a	1	1	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní		2435	-
2. hřbitov Studénka I	538	Pinus contorta	47	148							12	3	8	96	4	b	3	2	2	Suchý vrchol. Potlačit břečťan.	-	Řez zdravotní		1495	-
2. hřbitov Studénka I	539	Larix decidua	50	157							19	2	8	152	4	a	1	2	2	Nakloněný kmen. Potlačit břečťan.	-	Řez zdravotní		2235	-
2. hřbitov Studénka I	542	Fagus sylvatica 'Pendula'	12	38							6	0	4	24	3	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní		488	-
2. hřbitov Studénka I	584	Picea pungens 'Glauca Pendula'	18	57							8	0	2	16	4	a	1	2	2	Defektní větvení.	-	Lokální redukce z důvodu stabilizace	Odlehčení nestabilních větví. 10 procent.	635	-
2. hřbitov Studénka I	586	Pinus nigra	46	145							15	3	6	90	4	a	1	2	2	Tlaková vidlice vyvíjející se. Potlačit břečťan.	-	Řez zdravotní		1460	-
2. hřbitov Studénka I	587	Pinus nigra	35	110							14	2	6	84	4	a	1	1	1	Potlačit břečťan.	-	Řez zdravotní		1460	-
2. hřbitov Studénka I	588	Pinus nigra	53	167							17	3	8	136	4	a	2	1	1	Potlačit břečťan.	-	Řez zdravotní		1865	-

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu/ plocha porostu [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka: Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstranění pařezu - plocha [m2]
2. hřbitov Studénka I	592	Acer platanoides 'Crimson King'	7	22							6	2	2	12 2	a	1	1	1	nevhodné větvení	-	Řez výchovný			488	-
2. hřbitov Studénka I	593	Acer platanoides 'Crimson King'	8	25							7	2	3	21 2	a	1	1	1	nevhodné větvení	-	Řez výchovný			488	-
2. hřbitov Studénka I	594	Picea abies 'Inversa'	38	119							12	2	8	96 4	a	2	1	2	Velké řezné rány.	-				-	-
2. hřbitov Studénka I	597	Pinus nigra	33	104							14	2	5	70 3	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní			1460	-
2. hřbitov Studénka I	598	Picea pungens	27	85							13	2	4	52 3	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní			970	-
2. hřbitov Studénka I	599	Pinus nigra	36	113							14	3	8	112 4	a	2	1	1	Potlačit břechťan.	-	Řez zdravotní			1495	-
2. hřbitov Studénka I	600	Pinus nigra	42	132							14	4	5	70 4	a	2	1	1	Potlačit břechťan.	-	Řez zdravotní			1460	-
2. hřbitov Studénka I	601	Pinus nigra	36	113							14	3	7	98 4	a	2	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní			1495	-
2. hřbitov Studénka I	602	Pinus nigra	42	132							14	3	8	112 4	a	1	1	1	Potlačit břechťan.	-	Řez zdravotní			1495	-
2. hřbitov Studénka I	604	Acer platanoides 'Crimson King'	14	44							7	2	4	28 3	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní			488	-
2. hřbitov Studénka I	605	Acer platanoides 'Crimson King'	11	35							6	2	4	24 3	a	2	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní			488	-
2. hřbitov Studénka I	606	Fagus sylvatica 'Purpurea Pendula'	4	13							5	0	1	5 2	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez výchovný			315	-
2. hřbitov Studénka I	607	Tilia cordata	85	267							20	2	16	320 5	b	3	4	4	Infekce větví. Infekce kmene. Infekce báze kmene. Infekce kosterního větvení. Sekundární koruna. Potlačit jmelí.	-	Stabilizace sekundární koruny	30 procent.		6020	-
2. hřbitov Studénka I	608	Tilia cordata	86	270							17	2	14	238 4	b	2	3	3	Poškození kořenů. Infekce kosterního větvení.	-	Redukce obvodová	20 procent.		3615	-
2. hřbitov Studénka I	616	Salix alba	42	132	39	123	36	113			11	0	9	99 4	c	2	3	4	Tlaková vidlice od báze. Sekundární koruna. Infekce větví. Infekce kmene.	-				-	-

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu/ plocha porostu [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstranění pařezu - plocha [m²]
2. hřbitov Studénka I	617	Betula pendula	24	75							18	2	5	90	3	b	2	2	2	Infekce kmene.	-			-	-
2. hřbitov Studénka I	618	Betula pendula	48	151							22	1	6	132	4	a	1	1	2		-			-	-
2. hřbitov Studénka I	619	Betula pendula	31	97							18	2	5	90	4	a	1	1	1		-			-	-
2. hřbitov Studénka I	620	Betula pendula	32	101							22	4	6	132	4	a	2	1	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní		1865	-
2. hřbitov Studénka I	621	Betula pendula	37	116							18	3	6	108	4	a	1	1	1		-			-	-
2. hřbitov Studénka I	622	Tilia cordata	50	157							18	1	9	162	4	a	1	2	2	Poškození kořenů. Infekce kmene.	-	Řez zdravotní		2235	-
3. zahrada MŠ Butovická	1	Acer platanoides 'Drummondii'	11	35							8	2	4	32	3	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní		970	-
3. zahrada MŠ Butovická	2	Acer platanoides 'Drummondii'	11	35							8	2	4	32	3	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní		970	-
3. zahrada MŠ Butovická	3	Liriodendron tulipifera	6	19							6	2	2	12	2	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez výchovný		488	-
3. zahrada MŠ Butovická	4	Catalpa bignonioides	8	25							6	2	4	24	3	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní		488	-
3. zahrada MŠ Butovická	5	Catalpa bignonioides	10	31							6	2	4	24	3	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní		488	-
4. zahrada MŠ Poštovní	277	Malus 'Van Eseltine'	4	13							4	2	1	4	1	a	1	1	1	nevhodné větvení	-	Řez výchovný		315	-
4. zahrada MŠ Poštovní	278	Malus 'Van Eseltine'	4	13							4	2	1	4	1	a	1	1	1	nevhodné větvení	-	Řez výchovný		315	-
4. zahrada MŠ Poštovní	279	Malus 'Van Eseltine'	3	9							4	2	1	4	1	a	1	1	1	nevhodné větvení	-	Řez výchovný		315	-
4. zahrada MŠ Poštovní	280	Malus 'Van Eseltine'	4	13							4	2	1	4	1	a	1	1	1	nevhodné větvení	-	Řez výchovný		315	-
4. zahrada MŠ Poštovní	281	Malus 'Van Eseltine'	3	9							4	2	1	4	1	a	1	1	1	nevhodné větvení	-	Řez výchovný		315	-
4. zahrada MŠ Poštovní	299	Sorbus aucuparia	23	72							11	2	5	55	3	a	1	1	2	Poškození kmene.	-	Řez zdravotní		970	-

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu/ plocha porostu [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstranění pařezu - plocha [m²]
4. zahrada MŠ Poštovní	301	Quercus robur	33	104							15	2	10	150	3	a	1	1	1	nevhodné větvení	-	Řez zdravotní		1865	-
4. zahrada MŠ Poštovní	302	Betula pendula	18	57							14	2	6	84	3	a	1	2	2	Infekce báze kmene.	-			-	-
4. zahrada MŠ Poštovní	315	Picea pungens 'Glaucá'	42	132							16	1	8	128	4	a	1	1	1		-			-	-
4. zahrada MŠ Poštovní	316	Acer negundo	32	101							15	2	10	150	4	a	2	2	2	Dynamicky prosychá.	-	Řez zdravotní		1865	-
4. zahrada MŠ Poštovní	317	Acer negundo	39	123							15	3	10	150	4	b	3	2	2	Dynamicky prosychá.	-	Řez zdravotní		1865	-
4. zahrada MŠ Poštovní	320	Cerasus avium	32	101							11	2	10	110	4	a	2	2	2	Velké řezné rány. Asymetrická koruna.	-	Řez zdravotní		1495	-
4. zahrada MŠ Poštovní	321	Quercus robur	78	245							18	4	16	288	4	a	1	2	2	Defektní větvení.	-	Řez zdravotní		3480	-
4. zahrada MŠ Poštovní	323	Betula pendula	32	101							19	2	6	114	4	a	2	1	2	Zavěšená větev.	-	Řez zdravotní		1495	-
4. zahrada MŠ Poštovní	324	Betula pendula	30	94							15	2	7	105	3	a	1	2	2	Defektní větvení. Křivý kmen.	-	Řez zdravotní		1495	-
4. zahrada MŠ Poštovní	325	Tilia platyphyllos	52	163							18	2	12	216	4	a	1	2	2	Infekce báze kmene. Defektní větvení.	-	Řez zdravotní		2785	-
4. zahrada MŠ Poštovní	326	Quercus robur	51	160							19	3	11	209	4	a	2	1	2	Infekce báze kmene. Poškození kořenů.	-	Řez zdravotní		2435	-
4. zahrada MŠ Poštovní	327	Betula pendula	58	182							19	1	10	190	4	a	2	2	2	Defektní větvení.	-	Řez zdravotní		2435	-
4. zahrada MŠ Poštovní	329	Fraxinus pennsylvanica	40	126							16	3	8	128	4	a	2	2	2	Zavěšená větev v koruně.	-	Řez zdravotní		1865	-
4. zahrada MŠ Poštovní	339	Betula pendula	33	104							23	2	6	138	4	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní		1865	-
4. zahrada MŠ Poštovní	341	Betula pendula	36	113							23	1	6	138	4	a	1	1	2	Poškození kořenových náběhů.	-			-	-
4. zahrada MŠ Poštovní	342	Betula pendula	33	104							23	1	7	161	4	a	1	1	2		-			-	-
4. zahrada MŠ Poštovní	344	Betula pendula	47	148							24	4	8	192	4	b	2	2	3	Infekce kmene.	-	Řez zdravotní		2435	-

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu/ plocha porostu [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kuletiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstranění pařezu - plocha [m²]
4. zahrada MŠ Poštovní	345	Betula pendula	52	163							24	2	10	240	4	a	2	2	2	Defektní větvení. Velké řezné rány.	-	Řez zdravotní		2785	-
4. zahrada MŠ Poštovní	346	Quercus robur	52	163	44	138					21	4	12	252	4	a	1	3	3	Tlaková vidlice s trhlinou.	-	Řez zdravotní		3130	-
4. zahrada MŠ Poštovní	347	Betula pendula	29	91							18	2	7	126	3	a	1	1	2	Poškození kořenů.	-			-	-
4. zahrada MŠ Poštovní	349	Betula pendula	29	91							20	2	6	120	3	a	1	1	1		-			-	-
4. zahrada MŠ Poštovní	350	Betula pendula	24	75							20	3	4	80	3	a	2	1	1		-			-	-
4. zahrada MŠ Poštovní	351	Betula pendula	26	82							20	2	4	80	3	a	2	1	2	Poškození kořenů.	-			-	-
4. zahrada MŠ Poštovní	353	Quercus robur	64	201							21	2	12	252	4	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní		3130	-
4. zahrada MŠ Poštovní	354	Betula pendula	27	85							21	2	5	105	3	a	2	1	2	Poškození kořenů.	-			-	-
4. zahrada MŠ Poštovní	355	Betula pendula	66	207							24	2	13	312	5	a	2	2	3	Defektní větvení.	-	Lokální redukce z důvodu stabilizace	Odlehčení nestabilních větví. 10 procent.	4630	-
4. zahrada MŠ Poštovní	361	Picea omorika	32	101							16	0	7	112	3	a	1	1	1		-			-	-
4. zahrada MŠ Poštovní	362	Picea omorika	23	72							14	0	5	70	3	a	1	1	2		-			-	-
4. zahrada MŠ Poštovní	363	Acer platanoides	45	141							15	2	11	165	4	a	1	2	2	Defektní větvení.	-	Řez zdravotní		2235	-
4. zahrada MŠ Poštovní	364	Betula pendula	24	75							23	2	4	92	3	a	1	2	2	Poškození kořenových náběhů.	-			-	-
4. zahrada MŠ Poštovní	365	Betula pendula	33	104							23	9	5	115	4	a	2	2	2	Poškození kořenů.	-			-	-
4. zahrada MŠ Poštovní	366	Betula pendula	33	104							23	8	5	115	4	a	2	2	2	Nakloněný kmen. Poškození kořenových náběhů.	-			-	-
4. zahrada MŠ Poštovní	367	Picea omorika	30	94							12	1	5	60	4	a	1	1	2		-			-	-

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu/ plocha porostu [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstranění pařezu - plocha [m²]
4. zahrada MŠ Poštovní	368	Betula pendula	42	132							23	2	9	207	4	a	2	1	2	Poškození kořenů.	-			-	-
4. zahrada MŠ Poštovní	372	Fraxinus pennsylvanica	35	110							17	2	7	119	4	a	2	2	2	Částečné sesazený.	-	Řez zdravotní		1495	-
4. zahrada MŠ Poštovní	373	Ailanthus altissima	49	154							16	2	9	144	4	a	2	1	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní		1865	-
4. zahrada MŠ Poštovní	374	Picea pungens	40	126							16	0	5	80	4	a	1	1	2		-			-	-
4. zahrada MŠ Poštovní	375	Betula pendula	25	79							16	0	5	80	3	a	1	2	2	Nakloněný kmen. Poškození kořenů.	-			-	-
4. zahrada MŠ Poštovní	376	Betula pendula	36	113							23	12	7	161	4	a	2	1	2	Silné suché větve v koruně.	-	Řez zdravotní		2235	-
4. zahrada MŠ Poštovní	377	Tilia platyphyllos	39	123							16	2	9	144	4	a	1	1	2	Infekce kmene.	-	Řez zdravotní		1865	-
4. zahrada MŠ Poštovní	379	Betula pendula	30	94							23	8	6	138	3	a	2	1	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní		1865	-
4. zahrada MŠ Poštovní	380	Malus 'Van Eseltine'	4	13							4	2	1	4	1	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez výchovný		315	-
4. zahrada MŠ Poštovní	381	Betula pendula	34	107							23	2	6	138	4	a	1	1	2	Nakloněný kmen.	-			-	-
4. zahrada MŠ Poštovní	382	Betula pendula	29	91							23	2	5	115	4	a	2	1	2		-			-	-
4. zahrada MŠ Poštovní	383	Betula pendula	29	91							24	4	5	120	4	a	2	1	1		-			-	-
4. zahrada MŠ Poštovní	384	Betula pendula	49	154							24	2	8	192	4	a	2	1	2		-			-	-
4. zahrada MŠ Poštovní	385	Betula pendula	68	214							24	3	15	360	4	a	2	2	3	Defektní větvení.	-	Řez zdravotní		388	-
5. zahrada MŠ Budovatelská	796	Tilia cordata	64	201							20	2	10	200	4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	-	Řez zdravotní		2435	-
5. zahrada MŠ Budovatelská	797	Tilia cordata	53	167							20	2	8	160	4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	-	Řez zdravotní		2235	-
5. zahrada MŠ Budovatelská	798	Tilia cordata	42	132							21	2	9	189	4	a	1	2	2	Infekce kmene. Vysoké těžiště.	-	Řez zdravotní		2435	-

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu/ plocha porostu [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kuletiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstranění pařezu - plocha [m²]
5. zahrada MŠ Budovatelská	799	Tilia platyphyllos	46	145							23	3	9	207	4	a	1	1	2	Velké řezné rány.	-	Řez zdravotní		2435	-
5. zahrada MŠ Budovatelská	800	Tilia cordata	44	138							22	3	10	220	4	a	2	2	2	Infekce kmene.	-	Řez zdravotní		2785	-
5. zahrada MŠ Budovatelská	801	Tilia cordata	57	179							21	3	10	210	4	a	1	3	3	Defektní větvení.	-	Řez zdravotní		2435	-
5. zahrada MŠ Budovatelská	802	Tilia platyphyllos	53	167							23	4	12	276	4	a	1	2	2	Defektní větvení.	-	Řez zdravotní		3480	-
5. zahrada MŠ Budovatelská	804	Tilia cordata	58	182							22	3	11	242	4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení. Infekce kmene.	-	Řez zdravotní		3130	-
5. zahrada MŠ Budovatelská	805	Tilia cordata	49	154							22	2	10	220	4	a	1	2	2	Veřejná technická infrastruktura (VTI) v koruně.	-	Řez zdravotní		2785	-
5. zahrada MŠ Budovatelská	806	Tilia cordata	47	148							22	2	9	198	4	a	1	1	2	Veřejná technická infrastruktura (VTI) v koruně.	-	Řez zdravotní		2435	-
5. zahrada MŠ Budovatelská	817	Pyrus communis	41	129							21	2	7	147	4	a	2	2	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní		1865	-
5. zahrada MŠ Budovatelská	822	Acer platanooides	57	179							18	2	10	180	4	a	1	2	2	Vrůstá do plotu. Defektní větvení. Veřejná technická infrastruktura (VTI) v koruně.	-	Řez zdravotní		2235	-
5. zahrada MŠ Budovatelská	828	Tilia cordata	62	195							20	2	12	240	4	a	1	2	3	Infekce kmene. Defektní větvení.	-	Řez zdravotní		2785	-
5. zahrada MŠ Budovatelská	829	Tilia cordata	42	132							20	2	9	180	4	a	1	2	2	Defektní větvení.	-	Řez zdravotní		2235	-
5. zahrada MŠ Budovatelská	830	Tilia cordata	59	185							21	2	10	210	4	a	1	2	3	Defektní větvení.	-	Řez zdravotní		2435	-
5. zahrada MŠ Budovatelská	832	Tilia cordata	65	204							23	3	12	276	4	a	1	3	3	Defektní větvení.	-	Redukce obvodová	20 procent.	4525	-
5. zahrada MŠ Budovatelská	833	Tilia cordata	77	242							19	2	13	247	4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	-	Řez zdravotní		3130	-
5. zahrada MŠ Budovatelská	834	Carpinus betulus	25	79							10	2	8	80	3	a	1	1	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní		1460	-
5. zahrada MŠ Budovatelská	836	Betula pendula	37	116							20	2	6	120	4	a	2	1	2	Poškození kořenů.	-	Řez zdravotní		1495	-
5. zahrada MŠ Budovatelská	838	Carpinus betulus	25	79							15	2	7	105	3	a	1	2	2	Tlaková vidlice v koruně.	-	Řez zdravotní		1495	-
5. zahrada MŠ Budovatelská	839	Sorbus aucuparia	20	63							11	2	6	66	3	a	1	2	2	Defektní větvení.		Řez zdravotní		1460	-

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu/ plocha porostu [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstranění pařezu - plocha [m2]	
5. zahrada MŠ Budovatelská	840	Tilia cordata	30	94							14	2	9	126	3	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	-	Řez zdravotní		1865	-	
5. zahrada MŠ Budovatelská	844	Picea pungens 'Glaucu'	36	113							20	1	4	80	3	a	2	2	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní		1460	-	
5. zahrada MŠ Budovatelská	845	Tilia cordata	61	192							23	2	15	345	4	a	1	3	3	Defektní větvení.	-	Řez zdravotní		3880	-	
5. zahrada MŠ Budovatelská	P7	Symphoricarpos albus									1,5			33						Zamezení rozšiřování invazivního druhu, změna kompozice		odstranění včetně pařezů		1485	-	
5. zahrada MŠ Budovatelská	P9	Symphoricarpos albus									2			95						Zamezení rozšiřování invazivního druhu, změna kompozice		odstranění včetně pařezů		4275	-	
6. zahrada MŠ Komenského	390	Betula pendula	44	138							22	2	8	176	4	a	2	1	2		-			-	-	
6. zahrada MŠ Komenského	392	Pinus mugo	25	79	21	66	21	66	16	50	5	0	7	35	4	a	2	1	2	Defektní větvení. Poškození kmene.	-				-	-
6. zahrada MŠ Komenského	399	Rhus typhina	25	79							7	3	6	42	4	b	2	2	3	Infekce kmene. Veřejná technická infrastruktura (VTI) v koruně.	-	Řez zdravotní		970	-	
6. zahrada MŠ Komenského	401	Cerasus serrulata 'Kanzan'	11	35							5	2	4	20	3	a	1	1	1	suché větve.	-	Řez zdravotní		488	-	
6. zahrada MŠ Komenského	402	Cerasus serrulata 'Kanzan'	12	38							5	2	5	25	3	a	1	1	2	Poškození báze kmene.	-	Řez zdravotní		488	-	
6. zahrada MŠ Komenského	403	Cerasus serrulata 'Kanzan'	10	31							5	2	4	20	3	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní		488	-	
6. zahrada MŠ Komenského	404	Picea omorika	7	22							4	0	2	8	2	a	1	1	1		-				-	-
6. zahrada MŠ Komenského	405	Juglans regia	45	141							13	2	11	143	4	b	2	2	3	Infekce kmene. Infekce větví.	-	Řez zdravotní		1865	-	
6. zahrada MŠ Komenského	406	Juglans regia	47	148							13	2	11	143	4	a	1	2	2	Infekce kmene.	-	Řez zdravotní		1865	-	
6. zahrada MŠ Komenského	407	Cerasus avium	42	132							12	2	12	144	4	a	2	2	2	Defektní větvení. Poškození kořenů.	-	Řez zdravotní		1865	-	

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu/ plocha porostu [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kuletiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstranění pařezu - plocha [m²]
6. zahrada MŠ Komenského	408	Tilia cordata	80	251							18	3	15	270	4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v koruně. Tlaková vidlice v kosterním větvení. V koruně již instalována bezpečnostní vazba, kterou je potřeba vyměnit.	-	Lokální redukce z důvodu stabilizace	Odlehčení nestabilních větví. 10 procent.	4070	-
6. zahrada MŠ Komenského	409	Pseudotsuga menziesii	40	126							21	1	8	168	4	a	1	1	2	Zhoršené stanovištní poměry.	-	Lokální redukce směrem k překážce	Redukce ve směru objektu.	2235	-
6. zahrada MŠ Komenského	410	Pseudotsuga menziesii	42	132							19	1	8	152	4	a	1	1	1		-			-	-
6. zahrada MŠ Komenského	412	Betula pendula	46	145							17	5	8	136	4	a	2	2	2	Velké řezné rány.	-	Lokální redukce z důvodu stabilizace	Odlehčení nestabilních větví. 10 procent.	2420	-
6. zahrada MŠ Komenského	413	Pseudotsuga menziesii	23	72							7	1	6	42	3	a	1	1	1	Suché větve.	-	Lokální redukce směrem k překážce	Redukce ve směru objektu.	970	-
6. zahrada MŠ Komenského	416	Betula pendula	49	154							24	5	10	240	4	a	2	1	2		-			-	-
6. zahrada MŠ Komenského	418	Aesculus hippocastanum	61	192							16	2	13	208	4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení. Velké řezné rány.	-	Redukce obvodová	20 procent.	3165	-
6. zahrada MŠ Komenského	420	Catalpa bignonioides	11	35							7	2	5	35	3	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní		970	-
6. zahrada MŠ Komenského	429	Betula pendula	34	107							21	3	6	126	4	a	1	1	2		-			-	-
6. zahrada MŠ Komenského	432	Betula pendula	36	113							23	2	7	161	4	a	1	1	2	Asymetrická koruna.	-	Řez zdravotní		2235	-
6. zahrada MŠ Komenského	433	Betula pendula	38	119							21	2	7	147	4	a	1	1	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní		1865	-
6. zahrada MŠ Komenského	435	Betula pendula	44	138							27	3	7	189	4	a	1	2	2	Nakloněný kmen.	-	Řez zdravotní		2435	-
6. zahrada MŠ Komenského	436	Betula pendula	32	101							26	4	5	130	4	a	1	1	2		-			-	-

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu/ plocha porostu [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kuletiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstranění pařezu - plocha [m²]
6. zahrada MŠ Komenského	437	Betula pendula	35	110							26	8	5	130	4	a	1	2	2	Vysoké těžiště.	-	Řez zdravotní		1865	-
6. zahrada MŠ Komenského	439	Betula pendula	27	85							24	2	5	120	3	a	1	2	2	Infekce kmene.	-			-	-
6. zahrada MŠ Komenského	441	Betula pendula	39	123							26	2	9	234	4	a	2	1	2	Defektní větvení.	-	Lokální redukce z důvodu stabilizace	Odlehčení nestabilních větví. 10 procent.	3615	-
6. zahrada MŠ Komenského	442	Betula pendula	29	91							26	2	5	130	4	a	1	1	2		-			-	-
6. zahrada MŠ Komenského	443	Betula pendula	41	129							27	3	6	162	4	a	2	1	2		-			-	-
6. zahrada MŠ Komenského	448	Picea abies	23	72							11	1	5	55	3	a	2	2	2	Deformovaný vrchol.	-			-	-
6. zahrada MŠ Komenského	450	Picea omorika	7	22							4	0	2	8	2	a	1	1	1		-			-	-
6. zahrada MŠ Komenského	451	Picea omorika	6	19							4	0	2	8	2	a	1	1	1		-			-	-
6. zahrada MŠ Komenského	452	Betula pendula	44	138							26	2	9	234	4	a	1	2	2	Poškození kořenů.	-			-	-
6. zahrada MŠ Komenského	453	Pinus nigra	4	13							3	1	2	6	2	a	2	1	1		-			-	-
6. zahrada MŠ Komenského	454	Pinus nigra	6	19							4	1	2	8	2	a	1	1	1		-			-	-
7. zahrada MŠ R. Tomáška	757	Thuja occidentalis 'Malonyana'	22	69							8	0	2	16	4	a	1	2	2	Defektní větvení.	-			-	-
7. zahrada MŠ R. Tomáška	758	Thuja occidentalis 'Malonyana'	20	63							8	0	2	16	4	a	1	2	2	Defektní větvení.	-			-	-
7. zahrada MŠ R. Tomáška	765	Picea pungens	46	145							15	1	6	90	4	a	1	2	2	Zhoršené stanovištní poměry.	-			-	-
7. zahrada MŠ R. Tomáška	768	Malus sp.	29	91							7	2	8	56	4	a	2	2	2	Infekce větví. Infekce kmene.	-	Řez zdravotní		970	-
7. zahrada MŠ R. Tomáška	770	Malus sp.	47	148							10	2	10	100	4	a	1	2	2	Velké řezné rány.	-	Řez zdravotní		1495	-

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu/ plocha porostu [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka: Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstranění pařezu - plocha [m2]
8. zahrada MŠ Nová Horka	776	Tilia cordata	40	126							15	2	9	135	4	a	1	1	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní		1865	-
8. zahrada MŠ Nová Horka	777	Tilia cordata	57	179							17	2	10	170	4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	-	Řez zdravotní		2235	-
8. zahrada MŠ Nová Horka	778	Tilia cordata	42	132							17	2	10	170	4	a	1	1	2	suché větve.	-	Řez zdravotní		2235	-
8. zahrada MŠ Nová Horka	779	Tilia cordata	50	157							20	2	11	220	4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	-	Řez zdravotní		2785	-
8. zahrada MŠ Nová Horka	780	Tilia cordata	55	173							20	3	11	220	4	a	2	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	-	Řez zdravotní		2785	-
8. zahrada MŠ Nová Horka	781	Tilia cordata	45	141							18	2	9	162	4	a	1	1	2	Velké řezné rány.	-	Řez zdravotní		2235	-
8. zahrada MŠ Nová Horka	782	Tilia cordata	56	176							17	2	10	170	4	a	1	2	2	Infekce kmene.	-	Řez zdravotní		2235	-
11. zahrada ZŠ TGM	459	Tilia platyphyllos	18	57							9	2	6	54	3	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní		970	-
11. zahrada ZŠ TGM	474	Quercus robur	22	69							10	2	8	80	3	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní		1460	-
11. zahrada ZŠ TGM	482	Pyrus communis	50	157							10	2	9	90	4	a	2	2	3	Infekce kmene.	-	Řez zdravotní		1460	-
11. zahrada ZŠ TGM	489	Tilia platyphyllos	70	220							19	4	12	228	4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení. Infekce kmene. Zahnutá báze kmene - odhrnout.	-	Řez zdravotní		2785	-
11. zahrada ZŠ TGM	491	Picea abies	8	25							4	0	2	8	3	a	1	1	1		-				-
11. zahrada ZŠ TGM	494	Malus sp.	15	47							4	1	5	20	3	a	1	1	1	Přehuštěná koruna	-	Řez ovocných dřevin prosvětlovací - průklest		1265	-
11. zahrada ZŠ TGM	496	Tilia cordata	63	198							17	4	11	187	4	a	1	1	2	Veřejná technická infrastruktura (VTI) v koruně.	-	Řez zdravotní		2435	-
11. zahrada ZŠ TGM	498	Padus sp.	4	13	3	9					2	0	2	4	2	a	1	1	1	nevhodné větvení	-	Řez výchovný		315	-

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu/ plocha porostu [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstranění pařezu - plocha [m²]
11. zahrada ZŠ TGM	501	Tilia cordata	56	176							19	4	11	209	4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení. Zahnutá báze kmene - odhrnout.	-	Řez zdravotní		2435	-
11. zahrada ZŠ TGM	502	Malus sp.	4	13							2	1	1	2	2	a	1	1	1	nevhodné větvení	-	Řez výchovný ovocných dřevin		315	-
11. zahrada ZŠ TGM	503	Cerasus avium	2	6							2	1	1	2	2	a	1	1	1	nevhodné větvení	-	Řez výchovný ovocných dřevin		315	-
11. zahrada ZŠ TGM	504	Malus sp.	20	63							6	0	6	36	3	a	1	1	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní		970	-
11. zahrada ZŠ TGM	505	Mespilus germanica	4	13							2	1	2	4	2	a	1	1	1	nevhodné větvení	-	Řez výchovný		315	-
11. zahrada ZŠ TGM	506	Pyrus communis	28	88							8	1	7	56	4	a	2	2	2	Infekce kmene.	-	Řez zdravotní		970	-
11. zahrada ZŠ TGM	507	Pyrus communis	17	53							5	1	5	25	3	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní		488	-
11. zahrada ZŠ TGM	742	Larix decidua	23	72							14	1	4	56	3	a	1	1	1		-			-	-
11. zahrada ZŠ TGM	748	Pinus nigra	23	72							10	2	5	50	3	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní		970	-
11. zahrada ZŠ TGM	749	Pinus nigra	46	145							11	1	10	110	4	a	1	2	2	Defektní větvení.	-	Řez zdravotní		1495	-
11. zahrada ZŠ TGM	754	Ginkgo biloba	14	44							8	2	4	32	3	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní		970	-
11. zahrada ZŠ TGM	755	Pinus uncinata	11	35	10	31	5	16			6	0	4	24	4	b	2	1	3	Nevhodný tvar.	-			-	-
11. zahrada ZŠ TGM	P17	Cornus mas											3	24						Změna kompozice	-			-	-
12. pozemek před novým zámkem	627	Pseudotsuga manshurica	51	160							23	2	8	184	4	a	2	2	3	Trhlíny.	-	Řez zdravotní		2435	-
12. pozemek před novým zámkem	628	Pinus sylvestris	52	163							23	2	9	207	4	a	1	1	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní		2435	-
12. pozemek před novým zámkem	638	Aesculus hippocastanum	75	236							22	2	12	264	4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení. Kůle.	-	Řez zdravotní		3130	-
12. pozemek před novým zámkem	639	Aesculus hippocastanum	62	195							20	2	10	200	4	a	1	1	2	Infekce kmene.	-	Řez zdravotní		2435	-
12. pozemek před novým zámkem	640	Tilia cordata	62	195							21	2	11	231	4	a	2	2	2	Defektní větvení.	-	Řez zdravotní		2785	-

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu/ plocha porostu [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstranění pařezu - plocha [m²]
12. pozemek před novým zámkem	642	Pinus sylvestris	43	135							24	17	5	120	4	c	2	3	4	Výletové otvory od ptáků. Infekce kmene. Hnízda ptáků, Nechat jako torzo.	0,688	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou (uprava na torzo)	Výška torza bude 1m nad výletovými otvory	4340	-
12. pozemek před novým zámkem	643	Aesculus hippocastanum	94	295							25	2	14	350	5	a	2	3	3	Suché větve.	-	Řez zdravotní		3880	-
12. pozemek před novým zámkem	644	Pinus sylvestris	52	163							21	8	9	189	4	c	2	3	4	Infekce kmene. Rozsáhlý defekt Výletové otvory od ptáků. Defektní větvení. Infekce větví. Nechat jako torzo.	0,873	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou (uprava na torzo)	Výška torza bude 1m nad výletovými otvory	10360	-
12. pozemek před novým zámkem	645	Tilia cordata	84	264							25	2	13	325	4	a	2	3	3	Infekce kmene. Trhliny. Výletové otvory od ptáků. Nechat jako torzo.	-	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou (uprava na torzo)	Výška torza bude 1m nad výletovými otvory	11790	-
12. pozemek před novým zámkem	652	Betula pendula	27	85							21	2	5	105	3	a	1	1	1		0,203			-	-
12. pozemek před novým zámkem	654	Tilia cordata	54	170							20	4	9	180	4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	-	Řez zdravotní		2235	-
12. pozemek před novým zámkem	655	Tilia cordata	46	145							20	3	7	140	4	a	1	3	3	Sekundární koruna.	-	Stabilizace sekundární koruny	30 procent.	3150	-
12. pozemek před novým zámkem	656	Tilia cordata	73	229							20	3	10	200	4	a	1	3	3	Sekundární koruna.	-	Stabilizace sekundární koruny	30 procent.	4120	-
12. pozemek před novým zámkem	660	Malus sp.	29	91							8	2	8	64	4	a	2	2	2	Infekce kmene. Zavěšená větev. Odstranit drát.	-	Řez zdravotní		1460	-
12. pozemek před novým zámkem	663	Acer platanoides	54	170							19	4	11	209	4	a	2	1	2	Sledovat vitalitu.	-	Řez zdravotní		2350	-
12. pozemek před novým zámkem	664	Tilia cordata	100	314							25	2	11	275	5	b	2	4	4	Rozsáhlá infekce kmene. Dutina ve kmeni. Defektní větvení.	-	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		14000	0,8
12. pozemek před novým zámkem	666	Juglans regia	35	110							13	3	7	91	3	a	2	1	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní		1495	-
12. pozemek před novým zámkem	667	Acer platanoides	70	220							23	3	13	299	4	a	2	3	3	Poškození kořenu. Infekce kmene.	-	Redukce obvodová	20 procent.	4525	-
12. pozemek před novým zámkem	669	Acer platanoides (Schwedleri)	83	261							22	4	14	308	5	b	2	4	4	Defektní větvení. Poškození kořenu. Rozsáhlá infekce kmene.	-	Redukce obvodová	20 procent.	4630	-
12. pozemek před novým zámkem	672	Acer platanoides	54	170							20	2	13	260	4	a	1	2	2	Potlačit břečtan. Defektní větvení.	-	Řez zdravotní		3130	-
12. pozemek před novým zámkem	673	Tilia cordata	51	160							22	2	9	198	4	a	1	2	2	Poškození kořenu.	-	Řez zdravotní		2435	-
12. pozemek před novým zámkem	675	Aesculus hippocastanum	105	330							26	2	17	442	5	a	1	3	4	Tlaková vidlice v kosterním větvení. Infekce kmene. Trhliny. Infekce větví.	-	Řez zdravotní		4855	-

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu/ plocha porostu [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kuletiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstranění pařezu - plocha [m²]
12. pozemek před novým zámkem	676	Acer platanoides	53	167							22	4	12	264	4	a	2	3	3	Poškození kořenů. Defektní větvení. Sledovat vitalitu.	-	Řez zdravotní		3130	-
12. pozemek před novým zámkem	678	Tilia cordata	61	192							24	3	12	288	4	a	2	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	-	Řez zdravotní		3480	-
12. pozemek před novým zámkem	679	Acer platanoides	82	258							20	4	16	320	5	b	2	3	4	Defektní větvení. Infekce větvi.	-	Redukce obvodová	20 procent.	4630	-
12. pozemek před novým zámkem	680	Tilia cordata	57	179							21	2	9	189	4	b	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení. Infekce kmene. Trhliny. Výletové otvory od ptáků. Defektní větvení.	-	Redukce obvodová	20 procent.	3165	-
12. pozemek před novým zámkem	681	Acer platanoides	66	207							22	4	13	286	4	b	2	3	3	Poškození kořenů. Infekce kmene. Trhliny. Výletové otvory od ptáků. Defektní větvení. Infekce báze kmene.	-	Redukce obvodová	20 procent.	4525	-
12. pozemek před novým zámkem	682	Tilia cordata	47	148							22	4	7	154	4	c	3	3	4	Infekce kmene. Výletové otvory od ptáků. Dynamicky prosychá. Nechat jako torzo.	0,758	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou (uprava na torzo)	Výška torza bude 1m nad výletovými otvory	6860	-
12. pozemek před novým zámkem	683	Acer platanoides	52	163							23	3	12	276	4	a	1	2	2	Poškození kořenů.	-	Řez zdravotní		3480	-
12. pozemek před novým zámkem	684	Aesculus hippocastanum	103	324							26	2	14	364	5	a	2	3	3	Infekce kmene. Infekce větvi. Výletové otvory od ptáků. Defektní větvení.	-	Řez zdravotní		4205	-
12. pozemek před novým zámkem	685	Acer platanoides	84	264							24	4	14	336	4	a	2	2	3	Velké řezné rány. Poškození kořenů. Infekce větvi.	-	Řez zdravotní		3880	-
12. pozemek před novým zámkem	686	Prunus domestica	10	31	9	28					6	1	4	24	3	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze.	-	Řez zdravotní		488	-
12. pozemek před novým zámkem	689	Picea abies	54	170							21	1	10	210	4	a	2	1	2	Sledovat vitalitu.	0,954			-	-
12. pozemek před novým zámkem	692	Tilia cordata	26	82							12	1	8	96	3	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní		1495	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	114	Pyrus communis	59	185							15	3	10	150	5	b	3	2	3	Dynamicky prosychá.	-	Řez zdravotní		1865	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	115	Quercus robur	35	110							16	4	6	96	3	a	2	1	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní		1495	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	116	Cerasus avium	62	195							18	5	10	180	4	b	2	2	3	Infekce kmene. Infekce báze kmene. Trhliny. Defektní větvení.	-	Řez zdravotní		2235	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	117	Cerasus avium	19	60							11	4	5	55	3	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní		970	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	119	Juglans regia	39	123							17	3	9	153	4	a	2	1	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní		2235	-

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu/ plocha porostu [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka: Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstranění pařezu - plocha [m2]
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	120	Pseudotsuga menziesii	61	192							25	2	8	200 4	a	2	1	2		-				-	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	122	Betula pendula	48	151							17	3	8	136 4	a	2	2	2	Silné suché větve v koruně.	-	Řez zdravotní			1865	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	130	Quercus robur	86	270							20	3	17	340 5	a	2	2	2	Infekce báze kmene. Velké řezné rány.	-	Řez zdravotní			3880	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	135	Prunus insititia	8	25	7	22	7	22	6	19	6	0	4	24 3	b	1	2	2	Defektní větvení.	-				-	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	136	Prunus domestica	14	44							10	2	3	30 3	a	1	1	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní			488	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	137	Malus sp.	54	170							8	2	6	48 5	b	2	2	3	Infekce kmene. Sesazený.	-	Řez popouštěcí			1650	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	144	Tilia cordata	16	50							10	2	5	50 3	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní			970	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	145	Carpinus betulus	37	116	31	97					14	2	12	168 4	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.	-	Řez zdravotní			2235	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	146	Larix decidua	19	60							15	0	4	60 3	a	1	1	1		-				-	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	147	Larix decidua	21	66							13	0	4	52 3	a	1	2	2	Zarostlý provázek.	-				-	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	148	Larix decidua	17	53							12	0	4	48 3	a	1	1	1		-				-	-

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu/ plocha porostu [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kuletiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstranění pařezu - plocha [m²]
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	150	Juglans regia	55	173							14	4	10	140 4	c	2	3	4	Infekce kmene. Infekce větví. Trhliny.	0,598	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou			9360	0,4
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	151	Betula pendula	28	88							23	2	5	115 3	a	1	1	2	Veřejná technická infrastruktura (VTI) v koruně.	-	Lokální redukce směrem k překážce	Redukce ve směru k nadzemnímu vedení.		1495	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	152	Betula pendula	30	94							21	3	5	105 3	a	1	1	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní			1495	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	154	Betula pendula	35	110							23	5	6	138 4	a	1	2	2	Defektní větvení.	-	Lokální redukce z důvodu stabilizace	Odlehčení nestabilních větví. 10 procent.		2420	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	155	Quercus robur	59	185							21	5	14	294 4	a	2	2	2	Zhoršené stanovištní poměry. Velké řezné rány. Veřejná technická infrastruktura (VTI) v koruně.	-	Řez zdravotní			3480	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	156	Pseudotsuga menziesii	13	41							8	0	3	24 3	a	1	1	1		-				-	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	157	Acer platanoides	25	79							12	2	9	108 3	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní			1495	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	169	Carpinus betulus	34	107							14	2	8	112 4	a	1	2	2	Poškození kořenů.	-	Řez zdravotní			1495	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	170	Pinus nigra	37	116							13	2	8	104 4	a	1	1	1		-				-	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	173	Betula pendula	36	113							19	1	8	152 4	a	1	2	2	Defektní větvení.	-	Lokální redukce z důvodu stabilizace	Potlačit tlakové větvení. 10 procent.		2720	-

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu/ plocha porostu [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka: Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstranění pařezu - plocha [m2]
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	174	Betula pendula	40	126							20	2	6	120	4	a	1	1	2	Defektní větvení.	-	Lokální redukce z důvodu stabilizace	Odlehčení nestabilních větví. 10 procent.	1940	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	175	Sorbus aucuparia	23	72							13	2	7	91	4	a	1	2	2	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	-	Řez zdravotní		1495	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	177	Betula pendula	34	107							23	1	5	115	4	a	1	1	1		-				-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	178	Betula pendula	44	138							23	1	7	161	4	a	1	1	2		-				-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	179	Pseudotsuga menziesii	22	69							14	0	6	84	4	a	1	1	1		-				-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	190	Pyrus communis	31	97							12	1	6	72	4	a	2	2	2	Infekce kmene.	-	Řez zdravotní		1460	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	192	Quercus robur	91	286							23	7	15	345	5	a	2	2	2	Defektní větvení. Infekce větví.	-	Řez zdravotní		3880	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	193	Betula pendula	37	116							17	2	10	170	4	a	1	1	2		-				-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	194	Quercus robur	59	185							19	2	11	209	4	a	2	2	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní		2435	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	195	Acer platanoides	28	88							15	2	8	120	3	a	1	2	2	Defektní větvení. Poškození kořenů.	-	Řez zdravotní		1495	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	196	Acer platanoides	17	53							13	3	6	78	3	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní		1460	-

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu/ plocha porostu [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka: Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstranění pařezu - plocha [m2]
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	198	Acer platanoides	26	82							13	2	8	104 3	a	1	1	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní			1495	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	201	Larix decidua	5	16							4	0	2	8 2	a	1	1	1		-				-	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	202	Tilia cordata	81	254							23	2	13	299 5	a	2	2	3	Infekce kmene.	-	Redukce obvodová	20 procent.		4525	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	207	Cerasus avium	11	35							8	0	3	24 3	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní			488	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	210	Tilia cordata	42	132							22	1	5	110 4	a	1	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní			1495	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	212	Tilia cordata	39	123							22	1	5	110 4	a	1	1	2	Vysoké těžiště.	-	Řez zdravotní			1495	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	213	Tilia cordata	44	138							22	1	8	176 4	a	1	2	2	Defektní větvení.	-	Řez zdravotní			2235	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	214	Tilia cordata	40	126							19	1	7	133 4	a	1	2	2	Infekce báze kmene.	-	Řez zdravotní			1865	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	215	Sorbus aucuparia	22	69							12	2	7	84 3	a	1	2	2	Defektní větvení.	-	Řez zdravotní			1460	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	216	Pinus nigra	28	88							10	1	5	50 3	a	1	1	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní			970	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	217	Picea omorika	20	63							12	1	3	36 3	a	1	1	1		-				-	-

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu/ plocha porostu [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstranění pařezu - plocha [m²]
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	218	Tilia cordata	16	50							9	2	4	36	3	b	1	2	2	Infekce báze kmene.	-	Řez zdravotní		970	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	220	Pinus nigra	25	79							14	4	4	56	3	a	2	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní		970	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	221	Betula pendula	33	104							29	2	8	232	4	a	1	2	2	Poškození kořenů.	-			-	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	222	Quercus robur	74	232							23	11	12	276	4	a	2	2	3	Infekce báze kmene. Velké řezné rány. Vysoké těžiště. Asymetrická koruna.	-	Řez zdravotní		3480	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	223	Fraxinus excelsior	59	185							26	11	13	338	4	a	2	1	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní		3880	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	225	Fraxinus excelsior	65	204							26	9	13	338	4	a	2	2	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní		3880	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	693	Tilia cordata	64	201							15	2	11	165	4	a	1	2	2	Infekce kmene.	-	Řez zdravotní		2235	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	694	Tilia platyphyllos	47	148							15	2	12	180	4	a	1	2	2	Defektní větvení. Infekce kosterního větvení.	-	Řez zdravotní		2235	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	695	Tilia platyphyllos	66	207							19	4	11	209	4	a	1	2	3	Defektní větvení. Infekce kmene.	-	Řez zdravotní		2435	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	696	Tilia platyphyllos	74	232							20	2	12	240	4	a	1	3	4	tlaková vlnice v kosterním větvení. Infekce kmene.	-	Redukce obvodová	10 procent.	3615	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	697	Tilia platyphyllos	43	135							14	2	9	126	4	a	2	2	2	Infekce báze kmene.	-	Řez zdravotní		1865	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	701	Tilia platyphyllos	51	160							18	3	12	216	4	a	2	2	2	Infekce kmene.	-	Řez zdravotní		2785	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	702	Tilia platyphyllos	52	163							19	4	10	190	4	a	1	2	3	Defektní větvení. Infekce kmene.	-	Řez zdravotní		2435	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	703	Tilia platyphyllos	68	214							21	2	12	252	4	a	1	3	3	tlaková vlnice v kosterním větvení. Infekce kmene.	-	Řez zdravotní		3130	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	704	Tilia platyphyllos	57	179							17	4	9	153	4	a	2	2	2	Silné suché větve v koruně.	-	Řez zdravotní		2235	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	705	Tilia platyphyllos	52	163							18	2	11	198	4	a	1	2	2	Defektní větvení.	-	Řez zdravotní		2435	-

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu/ plocha porostu [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulinaty	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstranění pařezu - plocha [m²]
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	706	Tilia platyphyllos	59	185							19	2	12	228 4	a	1	2	2	Infekce kmene. Defektní větvení.	-	Řez zdravotní			2785	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	707	Tilia cordata	69	217							21	2	12	252 4	a	1	3	3	Defektní větvení.	-	Řez zdravotní			3130	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	708	Tilia platyphyllos	51	160							18	2	10	180 4	a	1	2	2	Defektní větvení.	-	Řez zdravotní			2235	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	709	Tilia platyphyllos	55	173							20	2	12	240 4	a	1	2	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení. Infekce kmene.	-	Řez zdravotní			2785	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	710	Tilia platyphyllos	53	167							18	2	11	198 4	a	1	2	2	Infekce kmene.	-	Řez zdravotní			2435	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	711	Tilia platyphyllos	50	157							16	2	11	176 4	a	1	1	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní			2235	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	712	Tilia platyphyllos	52	163							19	2	11	209 4	a	1	2	3	Defektní větvení.	-	Řez zdravotní			2435	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	713	Tilia platyphyllos	52	163							20	2	11	220 4	a	1	3	3	Nevhodná struktura větvení.	-	Redukce obvodová	20 procent.		3615	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	714	Tilia platyphyllos	58	182							20	2	11	220 4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	-	Řez zdravotní			2785	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	715	Tilia platyphyllos	43	135							17	2	8	136 4	a	2	2	3	Defektní větvení.	-	Řez zdravotní			1865	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	716	Tilia platyphyllos	61	192							19	4	10	190 4	a	1	3	3	Trhliny. Defektní větvení.	-	Řez zdravotní			2435	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	717	Tilia platyphyllos	63	198							20	3	11	220 4	a	1	2	3	Defektní větvení.	-	Řez zdravotní			2785	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	718	Tilia platyphyllos	68	214							22	2	11	242 4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	-	Řez zdravotní			3130	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	719	Tilia platyphyllos	46	145							19	3	9	171 4	a	2	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní			2235	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	720	Tilia platyphyllos	55	173							17	2	10	170 4	a	2	1	2	redukce větví ve směru k nové výsadbě stromů	-	Řez zdravotní			2235	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	723	Tilia platyphyllos	55	173							16	2	11	176 4	a	2	1	2	redukce větví ve směru k nové výsadbě stromů	-	Řez zdravotní			2235	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	725	Tilia platyphyllos	48	151							17	2	12	204 4	a	1	1	2	Infekce kmene.	-	Řez zdravotní			2435	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	726	Tilia platyphyllos	61	192							15	2	11	165 4	a	1	1	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní			2235	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	729	Betula pendula 'Fastigiata'	36	113							20	4	5	100 4	a	2	2	2	Silné suché větve v koruně.	-	Řez zdravotní			1495	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	730	Betula pendula 'Fastigiata'	35	110							21	4	5	105 4	a	2	2	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní			1495	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	731	Betula pendula 'Fastigiata'	35	110							20	3	6	120 4	a	2	2	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní			1495	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	732	Betula pendula 'Fastigiata'	38	119							22	4	5	110 4	a	2	2	2	Suché větve.	-	Řez zdravotní			1495	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	734	Tilia cordata	59	185							19	2	13	247 4	a	2	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	-	Řez zdravotní			3130	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	735	Tilia cordata	71	223							20	2	12	240 4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení. Trhliny.	-	Řez zdravotní			2785	-

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu/ plocha porostu [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstranění pařezu - plocha [m2]
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	736	Tilia platyphyllos	65	204							18	3	12	216	4	a	1	2	3	Defektní větvení. Infekce kmene.	-	Řez zdravotní		2785	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	737	Tilia platyphyllos	49	154							17	4	10	170	4	a	2	1	1	Suché větve.	-	Řez zdravotní		2235	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	738	Tilia platyphyllos	45	141							15	2	9	135	4	a	2	2	2	Defektní větvení.	-	Řez zdravotní		1865	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	739	Tilia platyphyllos	54	170							19	2	11	209	4	a	2	3	3	Defektní větvení.	-	Řez zdravotní		2435	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	740	Tilia platyphyllos	57	179							20	4	10	200	4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	-	Řez zdravotní		2435	-
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	741	Acer platanooides	9	28							6	2	3	18	2	a	1	1	1	Nevhodné větvení	-	Řez výchovný		488	-
		Celkem																			0,0			557 691 Kč	

Drcení ořezaných větví strojně s odvozem dřevní drtě do 20 km a se složením (objem je uveden po štěpkování) uznatelné náklady Z OŠETŘENÍ DŘEVIN	m³	57	50	2 850
Drcení ořezaných větví strojně s odvozem dřevní drtě do 20 km a se složením (objem je uveden po štěpkování) uznatelné náklady Z KÁCENÍ DŘEVIN	m³	4	50	200

Cena celkem bez DPH - způsobilé náklady	560 741,00 Kč
---	---------------

OŠETŘENÍ STÁVAJÍCÍCH STROMŮ, KÁCENÍ, ZPRACOVÁNÍ DŘEVA - NEZPŮSOBILÉ NÁKLADY

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu, plocha skupiny [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstranění pařezu - plocha [m2]
2. hřbitov Studénka I	517	Larix decidua	63	198							22	2	12	264	4	a	2	1	1	Dynamicky prosychá.	1,329			-	-
2. hřbitov Studénka I	522	Picea abies	51	160							16	1	6	96	4	a	1	1	2	Nízko větvená koruna	-	Úprava průjezdného či průchozího profilu		450	-
2. hřbitov Studénka I	535	Pinus contorta	35	110	33	104					13	2	9	117	4	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se. Velké řezné rány. Nízko větvená koruna	-	Úprava průjezdného či průchozího profilu		450	-
2. hřbitov Studénka I	541	Salix alba	107	336							4	2	14	56	5	c	2	4	4	Infekce kmene. Infekce větví. Sekundární koruna.	0,662	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		14005,2	1,69
2. hřbitov Studénka I	573	Picea pungens	36	113							13	2	5	65	4	a	1	1	1	Obnova symetrické kompozice	0,260	Kácení stromů volně		1800	0,19
2. hřbitov Studénka I	574	Picea pungens	31	97							13	2	5	65	3	a	1	1	1	Obnova symetrické kompozice	0,192	Kácení stromů volně		1800	0,14
2. hřbitov Studénka I	576	Pinus contorta	24	75	21	66					9	2	7	63	3	a	2	1	2	Defektní větvení. Velké řezné rány.	0,081	Kácení stromů volně		850	0,08
2. hřbitov Studénka I	585	Tsuga canadensis	26	82							11	4	5	55	3	a	1	1	1	Jednostranná koruna. Prosychá. Vysoké těžiště. Obnova symetrické kompozice	0,117	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše		3000	0,10
2. hřbitov Studénka I	596	Pinus contorta	14	44	13	41	10	31	9	28	8	2	5	40	3	a	2	1	2	Defektní větvení.	0,024	Kácení stromů volně		150	0,03
2. hřbitov Studénka I	603	Pinus mugo	18	57	16	50	15	47	15	47	7	0	11	77	4	a	1	1	2	Defektní větvení.	0,036	Kácení stromů volně		300	0,05
2. hřbitov Studénka I	K1	Taxus baccata									1,8			8						Změna kompozice		odstranění včetně pařezů	pařez prům. 20-30 cm	400	0,03
2. hřbitov Studénka I	K2	Taxus baccata									1,8			8						Změna kompozice		odstranění včetně pařezů	pařez prům. 20-30 cm	400	0,03
2. hřbitov Studénka I	K3	Taxus baccata									1,8			8						Změna kompozice		odstranění včetně pařezů	pařez prům. 20-30 cm	400	0,03

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu, plocha skupiny [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulinaty	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstanění pařezu - plocha [m2]
2. hřbitov Studénka I	K4	Taxus baccata									1,8			8						Změna kompozice		odstranění včetně pařezů	pařez prům. 20-30 cm	400	0,03
2. hřbitov Studénka I	K5	Taxus baccata									1,8			8						Změna kompozice		odstranění včetně pařezů	pařez prům. 20-30 cm	400	0,03
2. hřbitov Studénka I	K6	Berberis thunbergii									1,5			4						Změna kompozice		odstranění včetně pařezů		180	-
2. hřbitov Studénka I	K7	Berberis thunbergii									1,5			17						Změna kompozice		odstranění včetně pařezů		765	-
2. hřbitov Studénka I	K8	Junieperus sp.									0,3			25						Změna kompozice		odstranění včetně pařezů		1125	-
2. hřbitov Studénka I	K9	Thuja occidentalis									7			30						Změna kompozice		odstranění včetně pařezů	9 ks, pařez prům. 30-40 cm	7200	1,12
2. hřbitov Studénka I	K10	Vinca minor Lonicera pileata Rosa sp. Potentilla fruticosa									0,2-1			25						Změna kompozice		odstranění včetně pařezů		1125	-
2. hřbitov Studénka I	K11	Juniperus squamata 'Meyeri'									2			13						Změna kompozice		odstranění včetně pařezů		585	-
4. zahrada MŠ Poštovní	282	Picea abies	35	110							16	1	6	96	4	a	2	2	2	Poškození kořenů. Nízko větvená koruna	-	Úprava průjezdného či průchozího profilu		450	-
4. zahrada MŠ Poštovní	300	Sorbus aucuparia	30	94	19	60	18	57	16	50	13	2	10	130	4	c	2	3	3	Nevhodná struktura větvení. Infekce báze kmene.	0,180	Kácení stromů volně		850	0,30
4. zahrada MŠ Poštovní	303	Betula pendula	32	101							22	2	4	88	3	a	1	1	2	Obnova školní zahrady. Vrůsta do okolního stromu.	0,305	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		1800	0,15
4. zahrada MŠ Poštovní	304	Betula pendula	25	79							22	2	4	88	3	a	2	2	2	Nakloněný kmen. Obnova školní zahrady. Vrůsta do okolního stromu.	0,181	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		850	0,09
4. zahrada MŠ Poštovní	305	Betula pendula	26	82	23	72					22	2	6	132	4	b	2	3	3	Tlaková vidlice od báze.	0,197	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		850	0,20

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu, plocha skupiny [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstanění pařezu - plocha [m2]
4. zahrada MŠ Poštovní	322	Betula pendula	23	72							20	2	4	80	3	b	1	1	2	Rozvolnění skupiny.	0,138	Kácení stromů volné		300	0,08
4. zahrada MŠ Poštovní	328	Betula pendula	40	126	39	123					24	2	10	240	4	b	2	3	3	Tlaková vidlice od báze.	0,531	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		3100	0,50
4. zahrada MŠ Poštovní	340	Betula pendula	32	101							24	2	6	144	3	b	1	1	1	Rozvolnění skupiny.	0,333	Kácení stromů s přetažením		1800	0,15
4. zahrada MŠ Poštovní	343	Betula pendula	52	163	51	160					24	3	12	288	4	c	2	4	4	Infekce báze kmene. Tlaková vidlice v kosterním větvení.	0,913	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		4900	0,80
4. zahrada MŠ Poštovní	358	Betula pendula	49	154							23	1	9	207	4	c	2	3	3	Defektní větvení. Infekce kmene. Výletové otvory od ptáků. Infekce větví.	0,774	Kácení stromů s přetažením		4900	0,35
4. zahrada MŠ Poštovní	359	Picea abies	38	119							16	1	8	128	4	b	3	3	2	Dynamicky prosychá.	0,357	Kácení stromů volné		1800	0,20
4. zahrada MŠ Poštovní	369	Picea abies	26	82	24	75					10	0	5	50	4	b	1	3	3	Tlaková vidlice od báze.	0,103	Kácení stromů volné		850	0,20
4. zahrada MŠ Poštovní	371	Acer platanoides	21	66							13	2	5	65	3	b	2	1	2	Asymetrická koruna. Rozvolnění skupiny.	0,087	Kácení stromů volné		300	0,07
4. zahrada MŠ Poštovní	378	Acer platanoides	43	135							15	2	10	150	4	b	2	3	3	Nevhodná struktura větvení. Infekce větví.	0,432	Kácení stromů s přetažením		3100	0,30
4. zahrada MŠ Poštovní	386	Betula pendula	51	160	45	141					24	4	11	264	4	b	2	3	3	Tlaková vidlice od báze.	0,877	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		4900	0,70
4. zahrada MŠ Poštovní	P3	Taxus baccata									1,2		1	1						Změna kompozice		odstranění včetně pařezů		650	-
5. zahrada MŠ Budovatelská	812	Tilia cordata	61	192							17	2	12	204	4	b	2	3	4	Podezření na infekci kořenů. Infekce kosterního větvení. Asymetrická koruna. Defektní větvení. Veřejná technická infrastruktura (VTI) v koruně.	0,995	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše		7400	0,55
5. zahrada MŠ Budovatelská	813	Pyrus communis	30	94							11	3	8	88	4	b	2	3	3	Infekce kmene.	0,152	Kácení stromů volné		850	0,13

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu, plocha skupiny [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstanění pařezu - plocha [m2]
5. zahrada MŠ Budovatelská	831	Tilia cordata	64	201							21	2	11	231	4	c	1	3	4	Nevhodná struktura větvení. Tlaková vidlice v kosterním větvení. Vrstvá do plotu.	1,355	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		8200	0,60
5. zahrada MŠ Budovatelská	835	Betula pendula	41	129							21	2	8	168	4	b	2	2	2	Nakloněný kmen. Defektní větvení. Poškození kořenů.	0,489	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše		3100	0,25
5. zahrada MŠ Budovatelská	837	Sorbus aucuparia	12	38							8	2	4	32	3	b	2	1	2	Rozvolnění skupiny.	0,017	Kácení stromů volné		150	0,02
5. zahrada MŠ Budovatelská	842	Tilia cordata	54	170							14	2	14	196	4	b	1	3	3	Tlaková vidlice v koruně.	0,640	Kácení stromů s přetažením		7400	0,40
5. zahrada MŠ Budovatelská	P4	Spiraea x vanhouttei									3			7						Změna kompozice		odstranění včetně pařezů		315	-
5. zahrada MŠ Budovatelská	P5	Pinus mugo Spiraea sp.									1,5			20						Změna kompozice		odstranění včetně pařezů		900	-
5. zahrada MŠ Budovatelská	P8	Pinus mugo Spiraea sp.									1,5			16								odstranění včetně pařezů		720	-
6. zahrada MŠ Komenského	411	Betula pendula	40	126							18	5	7	126	4	b	2	2	2	Nakloněný kmen.	0,398	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		3100	0,20
6. zahrada MŠ Komenského	422	Betula pendula	32	101							19	2	7	133	4	a	1	1	1	Nízko větvená koruna	-	Úprava průjezdného či průchozího profilu		560	-
6. zahrada MŠ Komenského	424	Betula pendula	27	85							18	2	5	90	3	a	1	1	2	Nakloněný kmen.	-			-	-
6. zahrada MŠ Komenského	425	Betula pendula	31	97							20	2	5	100	4	a	1	1	2		-			-	-
6. zahrada MŠ Komenského	426	Betula pendula	44	138							21	2	8	168	4	a	1	1	1	Nízko větvená koruna	-	Úprava průjezdného či průchozího profilu		670	-

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu, plocha skupiny [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstanění pařezu - plocha [m2]
6. zahrada MŠ Komenského	427	Betula pendula	48	151							21	1	8	168	4	a	1	1	2	Nízko větvená koruna	-	Úprava průjezdného či průchozího profilu		670	-
6. zahrada MŠ Komenského	428	Betula pendula	29	91							19	2	5	95	3	b	1	2	2	Rozvolnění skupiny.	0,214	Kácení stromů volné		850	0,12
6. zahrada MŠ Komenského	430	Betula pendula	22	69							17	1	5	85	3	b	2	2	2	Rozvolnění skupiny.	0,106	Kácení stromů volné		300	0,07
6. zahrada MŠ Komenského	431	Betula pendula	36	113							19	2	6	114	4	a	1	1	1	Nízko větvená koruna	-	Úprava průjezdného či průchozího profilu		450	-
6. zahrada MŠ Komenského	434	Betula pendula	26	82							20	2	5	100	3	b	2	2	2	Nakloněný vrchol. Potlačený jedinec.	0,179	Kácení stromů s přetažením		850	0,10
6. zahrada MŠ Komenského	438	Betula pendula	20	63							12	2	4	48	3	b	2	2	2	Rozvolnění skupiny.	0,061	Kácení stromů s přetažením		300	0,06
6. zahrada MŠ Komenského	445	Thuja occidentalis 'Columna'	18	57	14	44	13	41	12	38	9	0	2	18	4	b	1	2	2	Defektní větvení.	0,046	Kácení stromů volné		300	0,10
6. zahrada MŠ Komenského	446	Thuja occidentalis 'Columna'	18	57	16	50	15	47			10	0	2	20	3	b	1	2	2	Defektní větvení.	0,051	Kácení stromů volné		300	0,08
6. zahrada MŠ Komenského	447	Picea abies	41	129							18	2	8	144	4	b	3	2	2	Poškození báze kmene. Dynamicky prosychá.	0,469	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		3100	0,25
6. zahrada MŠ Komenského	455	Thuja occidentalis	20	63	12	38					6	0	3	18	3	b	1	2	2	Defektní větvení.	0,038	Kácení stromů volné		300	0,07
6. zahrada MŠ Komenského	456	Abies concolor	41	129							11	0	5	55	4	a	1	1	1	Veřejná technická infrastruktura (VTI) v koruně.	0,287	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		3100	0,25
6. zahrada MŠ Komenského	P21	Spiraea x arguta Viburnum Weigela florida									3			84						Změna kompozice		odstranění včetně pařezů		3780	-
6. zahrada MŠ Komenského	P22	Spiraea x arguta Viburnum									2			42						Změna kompozice		odstranění včetně pařezů		1890	-

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu, plocha skupiny [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstanění pařezu - plocha [m2]
7. zahrada MŠ R. Tomáška	759	Thuja occidentalis	15	47							6	0	2	12	3	b	1	1	2	Vrůstá do budovy.	0,021	Kácení stromů volně		150	0,03
7. zahrada MŠ R. Tomáška	767	Malus sp.	24	75							6	2	6	36	3	c	4	2	3	Z větší části odumřelý.	0,053	Kácení stromů volně		850	0,09
7. zahrada MŠ R. Tomáška	P10	Juniperus sp.									1,5			10						Změna kompozice		odstranění včetně pařezů	1x pařez prům. 20-30 cm	650	0,03
8. zahrada MŠ Nová Horka	774	Picea pungens	47	148							19	1	7	133	4	a	1	2	2	Poškození kořenů. Zhoršené stanovištní poměry. Výrazné snížení světelných podmínek v budově.	0,652	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		4900	0,30
8. zahrada MŠ Nová Horka	775	Picea pungens	38	119							18	1	5	90	4	a	1	2	2	Poškození kořenů. Zhoršené stanovištní poměry. Výrazné snížení světelných podmínek v budově.	0,402	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		1800	0,20
11. zahrada ZŠ TGM	458	Tilia platyphyllos	21	66							11	1	7	77	3	a	1	1	2	Velké řezné rány. Vrůstá do plotu.	-	Kácení stromů volně		300	0,07
11. zahrada ZŠ TGM	463	Acer platanoides	32	101							13	2	8	104	4	a	1	2	2	Tlaková vidlice vyvíjející se. Vrůstá do plotu.	0,205	Kácení stromů volně	Potlačit tlakové větvení.	1800	0,15
11. zahrada ZŠ TGM	464	Acer campestre	30	94							13	2	7	91	3	a	1	1	2	Defektní větvení.Vrůstá do plotu.	0,180	Kácení stromů volně		850	0,13
11. zahrada ZŠ TGM	465	Carpinus betulus	26	82							9	2	8	72	3	a	1	1	2	Velké řezné rány. Vrůstá do plotu.	0,093	Kácení stromů volně		850	0,10
11. zahrada ZŠ TGM	468	Salix alba	30	94							10	2	6	60	3	b	2	1	2	Sekundární koruna. Defektní větvení. Rozvolnění skupiny.	0,121	Kácení stromů volně		850	0,13
11. zahrada ZŠ TGM	487	Sorbus aucuparia	17	53							10	1	4	40	3	a	1	1	2	Obnova školní zahrady.	0,043	Kácení stromů volně		300	0,04
11. zahrada ZŠ TGM	756	Thuja occidentalis 'Malonyana'	17	53	13	41					7	0	2	14	3	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.	0,032	Kácení stromů volně		300	0,05
11. zahrada ZŠ TGM	P15	Berberis sp. Thuja sp. Weigela sp.											2-2,5	17						Změna kompozice		odstranění včetně pařezů		765	-
11. zahrada ZŠ TGM	P16	Weigela sp.											2,5	15						Změna kompozice		odstranění včetně pařezů		675	-
11. zahrada ZŠ TGM	P18	Viburnum opulus Corylus avellana											3	15						Změna kompozice		odstranění včetně pařezů		675	-
11. zahrada ZŠ TGM	P20	Corylus avellana											3	15						Změna kompozice		odstranění včetně pařezů		675	-

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu, plocha skupiny [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstanění pařezu - plocha [m2]
12. pozemek před novým zámkem	630	Betula pendula	42	132							25	5	6	150	4	c	2	3	3	Infekce báze kmene.	0,587	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		3100	0,26
12. pozemek před novým zámkem	635	Pseudotsuga menziesii	31	97							12	1	7	84	3	b	2	1	1	Dynamicky prosychá. Jednostranná koruna.	0,180	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše		1800	0,14
12. pozemek před novým zámkem	651	Betula pendula	42	132							21	2	9	189	4	a	1	2	2	Poškození kořenů. Nakloněný kmen. Nízko větvená koruna	-	Úprava průjezdného či průchozího profilu		730	-
12. pozemek před novým zámkem	659	Malus sp.	24	75							8	2	6	48	4	b	3	2	3	Dynamicky prosychá. Infekce kmene.	0,070	Kácení stromů volné		850	0,08
12. pozemek před novým zámkem	661	Juglans regia	9	28							6	2	3	18	2	b	2	1	3	Infekce kmene. Potlačený jedinec.		Kácení stromů volné		150	0,01
12. pozemek před novým zámkem	662	Prunus insititia	8	25							6	2	4	24	2	b	1	1	3	Poškození kmene. Zlomy v koruně.		Kácení stromů volné		150	0,01
12. pozemek před novým zámkem	668	Salix alba	88	276							22	3	10	220	5	c	3	4	4	Rozsáhlá infekce kmene. Poškození kořenů. Infekce báze kmene.	2,452	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		10600	1,14
12. pozemek před novým zámkem	K12	Spiraea japonica Juniperus sp. Forsythia x intermedia Kolkvicia amabilis									1,5			35						rozpolněná skupina keřů		odstranění včetně pařezů		1575	-
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	118	Betula pendula	17	53							14	2	5	70	3	b	2	1	2	Prosychá. Jednostranná koruna. Rozvolnění skupiny.	0,050	Kácení stromů volné		300	0,04
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	121	Malus sp.	15	47				P			4	2	3	12	3	b	2	2	3	Infekce kmene.	0,013	Kácení stromů volné		150	0,03
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	134	Malus sp.	21	66							4	1	3	12	4	b	3	2	3	Infekce kmene.	0,027	Kácení stromů volné		300	0,06

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu, plocha skupiny [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstanění pařezu - plocha [m2]
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	140	Quercus robur	33	104	33	104	28	88	19	60	18	2	9	162	4	b	1	3	3	Tlaková vidlice od báze. Vrstvá do budovy.	0,266	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		1800	0,16
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	142	Tilia cordata	34	107							16	1	6	96	4	b	1	2	2	Infekce kmene. Rozvolnění skupiny.	0,285	Kácení stromů volně		1800	0,17
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	153	Chamaecyparis pisifera	14	44	9	28	7	22	6	19	11	0	3	33	3	a	1	2	2	Defektní větvení.	0,034	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		150	0,03
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	158	Pinus nigra	15	47							9	2	4	36	3	a	2	1	1	Obnova prostranství	0,032	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		150	0,03
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	159	Larix decidua	35	110							23	2	6	138	3	b	2	1	2	Vrstvá do okolních stromů.	0,439	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		1800	0,18
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	176	Pinus nigra	34	107							14	1	7	98	4	b	1	2	2	Zavěšená větev v koruně. Vrstvá do okolních stromů.	0,253	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		1800	0,17
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	180	Picea omorika	15	47	14	44					14	0	3	42	3	b	1	2	2	Tlaková vidlice od báze.	0,046	Kácení stromů s přetažením		150	0,03
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	181	Thuja occidentalis	36	113							11	1	4	44	4	b	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení. Infekce báze kmene. Veřejná technická infrastruktura (VTI) v koruně.	0,222	Kácení stromů s přetažením		1800	0,19
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	182	Thuja occidentalis	36	113							14	1	4	56	4	b	1	3	3	Infekce kmene. Veřejná technická infrastruktura (VTI) v koruně. Infekce báze kmene.	0,283	Kácení stromů s přetažením		1800	0,19
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	191	Acer platanoides	15	47							13	2	6	78	3	b	1	2	2	Nakloněný kmen. Prosychá. Rozvolnění skupiny.	0,043	Kácení stromů volně		150	0,03
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	197	Betula pendula	32	101	31	97					21	3	10	210	4	b	2	3	3	Tlaková vidlice od báze. Poškození kořenů.	0,291	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		1800	0,15

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu, plocha skupiny [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstanění pařezu - plocha [m2]
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	203	Thuja occidentalis	27	85							9	1	3	27	4	b	2	2	3	Infekce kmene. Rozvolnění skupiny.	0,103	Kácení stromů volné		850	0,11
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	204	Cerasus avium	11	35							10	4	3	30	3	b	2	1	3	Rozvolnění skupiny. Potlačený jedinec neperspektivní.	0,018	Kácení stromů volné		150	0,02
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	205	Prunus domestica	10	31							8	3	2	16	3	b	2	1	2	Rozvolnění skupiny. Potlačený jedinec neperspektivní.	0,012	Kácení stromů volné		150	0,01
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	206	Prunus domestica	10	31							8	4	2	16	3	b	2	1	2	Rozvolnění skupiny. Potlačený jedinec neperspektivní.	0,012	Kácení stromů volné		150	0,01
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	208	Quercus robur	8	25	6	19					8	1	3	24	2	b	1	1	2	Vrůstá do budovy.	0,000	Kácení stromů volné		150	0,01
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	209	Crataegus monogyna	7	22	6	19	4	13			8	0	3	24	2	b	1	1	2	Vrůstá do budovy.	0,000	Kácení stromů volné		150	0,01
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	211	Tilia cordata	27	85							16	1	5	80	3	b	1	2	3	Infekce kmene. Rozvolnění skupiny.	0,178	Kácení stromů volné		850	0,11
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	219	Fraxinus excelsior	16	50	14	44	13	41	13	41	12	2	7	84	3	b	1	2	2	Nevhodný tvar. Neperspektivní.	0,037	Kácení stromů s přetažením		300	0,04
13. sídliště na ul. Butovická čp. 48-50	226	Juglans regia	26	82	15	47					13	5	7	91	3	b	2	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se. Potlačený jedinec.	0,116	Kácení stromů volné		850	0,10
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	721	Tilia platyphyllos	24	75							9	2	5	45	3	b	2	2	3	Defektní větvení. Potlačený jedinec.	0,079	Kácení stromů volné		850	0,08
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	722	Tilia platyphyllos	48	151							15	2	9	135	4	b	2	3	3	Infekce kosterního větvení. Infekce kmene.	0,540	Kácení stromů volné		4900	0,34
14. travnaté hřiště u ZŠ TGM	733	Betula pendula	34	107							19	2	6	114	4	b	3	2	2	Rozvolnění skupiny. Potlačený jedinec. Dynamicky prosychá.	0,299	Kácení stromů volné		1800	0,17
		Celkem																			0,7			177 185 Kč	16,3

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha stromu, plocha skupiny [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstranění pařezu - plocha [m2]
název položky		mj.	počet m.j.				cena za j. v Kč		cena celkem v Kč																
Drcení ořezaných větví strojně s odvozem dřevní drť do 20 km a se složením (objem je uveden po štěpkování) uznatelné náklady Z KÁCENÍ DŘEVIN		m³	57				50		2 850																
Drcení ořezaných větví strojně s odvozem dřevní drť do 20 km a se složením (objem je uveden po štěpkování) uznatelné náklady Z OŠETŘENÍ DŘEVIN		m³	1				50		50																
Odstranění pařezů frézováním do hloubky min. 0,4-0,5m neuznatelné náklady		m²	17,5				2 000		35 095																

Pozn. V ploše pařezu jsou započítané plochy pařezů z listu uznatelného kácení (1,2m2).

Cena celkem bez DPH - nezpůsobilé náklady	215 180,00 Kč
---	---------------

pozn. Ostranění pařezu bude provedeno dle položky URS 112 20-1111-1124 včetně odklizení dřevní hmoty a složením na hromady, zasypání jámy a doplnění zeminy, zhutnění a úprava terénu a
dodávky kvalitní zeminy s dovozem.
Cena za kácení stromů je včetně nákladů na rozřezání kmene a větví na délku 1m, odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 100 m a s naložením na dopravní prostředek.
Štěpka bude odvezena dle pokynů investora.

SOUPIS ROSTLINNÉHO MATERIÁLU
stromy

p.č.	latinský název	český název			velikost	počet kusů	cena/ks	cena celkem
PS	<i>Pinus sylvestris</i>	borovice lešní			ZB 125-150	6	1 890 Kč	11 340 Kč
AG	<i>Acer ginnala</i>	javor amurský			ZB, vícekm 250 -300	3	2 970 Kč	8 910 Kč
AGS	<i>Acer ginnala</i>	javor amurský			ZB 14/16	10	4 433 Kč	44 330 Kč
AC	<i>Acer campestre</i>	javor babyka			ZB 14/16	5	4 433 Kč	22 165 Kč
APL	<i>Acer platanoides</i>	javor mléč			ZB 14/16	3	2 205 Kč	6 615 Kč
AH	<i>Aesculus hippocastanum</i>	jírovec maďal			ZB 14/16	2	2 588 Kč	5 176 Kč
CB	<i>Carpinus betulus</i>	habr obecný			ZB 14/16	5	3 336 Kč	16 680 Kč
CAP	<i>Cerasus avium 'Plena'</i>	třešeň			ZB 14/16	5	2 959 Kč	14 795 Kč
CM	<i>Cornus mas</i>	dřín obecný			ZB 14/16	3	3 870 Kč	11 610 Kč
GT	<i>Gleditsia triacanthos f. inermis</i>	dřezovec trojtrnný			ZB 14/16	1	3 336 Kč	3 336 Kč
MF	<i>Malus floribunda</i>	jabloň mnohokvětá			ZB, vícekm 250 -300	5	3 670 Kč	18 350 Kč
QR	<i>Quercus robur</i>	dub letní			ZB 14/16	6	3 336 Kč	20 016 Kč
TP	<i>Tilia platyphylla</i>	lípa velkolistá			ZB 14/16	6	2 205 Kč	13 230 Kč
JRS	<i>Juglans regia 'Seifersdorferský'</i>	ořešák			ZB 10/12, polokmen	2	2 205 Kč	4 410 Kč
CAB	<i>Cerasus avium 'Burlat'</i>	třešeň			ZB 10/12, polokmen	2	1 845 Kč	3 690 Kč
PRS	<i>Prunus domestica 'Švestka domácí'</i>	švestka			ZB 10/12, polokmen	3	1 550 Kč	4 650 Kč
PK	<i>Pyrus 'Konference'</i>	hrušeň			ZB 10/12, polokmen	1	1 845 Kč	1 845 Kč
PW	<i>Pyrus 'Williamsova'</i>	hrušeň			ZB 10/12, polokmen	2	1 845 Kč	3 690 Kč
JM	<i>Juglans regia 'Mars'</i>	ořešák			ZB 10/12, polokmen	2	2 205 Kč	4 410 Kč
MM	<i>Malus 'Matčino'</i>	jabloň			ZB 10/12, polokmen	1	1 550 Kč	1 550 Kč
MP	<i>Malus 'Prima'</i>	jabloň			ZB 10/12, polokmen	1	1 550 Kč	1 550 Kč
LD	<i>Larix decidua</i>	modřín opadavý			ZB 125-150	2	650 Kč	1 300 Kč
TCA	<i>Tsuga canadensis</i>	jedlovec kanadský			ZB 125-150	6	1 100 Kč	6 600 Kč
CBF	<i>Carpinus betulus 'Fastigiata'</i>	habr obecný			ZB 175-200	7	890 Kč	6 230 Kč
ME	<i>Malus 'Evereste'</i>	okrasná jabloň			ZB, vícekm 250 -300	3	2 950 Kč	8 850 Kč
PRP	<i>Prunus padus</i>	střemcha obecná			ZB 14/16	2	2 959 Kč	5 918 Kč
JR	<i>Juglans regia</i>	ořešák královský			ZB 14/16	2	2 959 Kč	5 918 Kč

Celkem
96
222 348 Kč

keře								
p.č.	latinský název	český název	ks/m2	spon	velikost	počet kusů	cena/ks	cena celkem
K1	<i>Buxus sempervirens</i>	zimoztráz stálezelený	3/bm	řada po 33 cm	Ko 2l, 40-60	114	85,00 Kč	9 690 Kč
K2	<i>Cornus sanguinea</i>	svida krvavá		řada po 1,5 m	Ko 2l, 50-60	2	35,00	70 Kč
K3	<i>Corylus avellana</i>	líška obecná	solitéra	řada po 2 m	Ko 3l, 60-100	38	45,00	1 710 Kč
K4	<i>Deutzia scabra</i>	trojpuk			Ko 1,5l, 30-40	3	25,00	75 Kč
K5	<i>Chaenomeles japonica</i> 'Cido'	kdoulovec japonský		řada po 1 m	Ko 2l, 50-60	27	65,00	1 755 Kč
K6	<i>Chaenomeles speciosa</i> 'Cardinalis'	kdoulovec lahvicovitý		řada po 1,5 m	Ko 2l, 50-60	9	65,00	585 Kč
K7	<i>Carpinus betulus</i>	habr obecný		řada po 50 cm	Ko 3l, 60-100	291	55,00	16 005 Kč
K8	<i>Ribes alpinum</i>	meruzalka alpská		řada po 50 cm	Ko 2l, 50-60	160	30,00	4 800 Kč
K9	<i>Spiraea x vanhouttei</i>	tavolník van Houtteův		řada po 1,5 m	Ko 2l, 50-60	3	35,00	105 Kč
K10	<i>Staphylea pinnata</i>	klokoč zpeřený	solitéra		Ko 2l, 50-60	2	45,00	90 Kč
K11	<i>Spiraea salicifolia</i>	tavolník vrboolistý	1/bm	řada po 1 m	Ko 2l, 50-60	5	35,00	175 Kč
K12	<i>Vinca minor</i>	barvínek menší	4	trojspon	Ko 1l, 10-20	164	20,00	3 280 Kč
K13	<i>Lonicera kamtschatica</i> 'Amur'	zimolez kamčatský		řada po 1,5 m	Ko 2l, 50-60	22	65,00	1 430 Kč
K14	<i>Lonicera kamtschatica</i> 'Altai'	zimolez kamčatský		řada po 1,5 m	Ko 2l, 50-60	19	65,00	1 235 Kč
K15	<i>Ribes rubrum</i> 'Heinemannův pozdní'	rybíz červený		řada po 1,5 m	Ko 2l, 50-60	20	30,00	600 Kč
K16	<i>Rubus idaeus</i> 'Tulameen'	maliník		řada po 30 cm	Ko 2l, 50-60	37	85,00	3 145 Kč
K17	<i>Rubus fruticosus</i> 'Thornfree'	ostružiník		řada po 1,5 m	Ko 2l, 50-60	4	85,00	340 Kč
K18	<i>Syringa vulgaris</i>	šeřík obecný	solitéra		Ko 2l, 50-60	1	125,00	125 Kč
K19	<i>Actinidia arguta</i> 'Missionari' (samičí výpěstek)	aktinidie význačná	solitéra		Ko 3l, 60-100	3	125,00	375 Kč
K20	<i>Actinidia arguta</i> 'Ambrosia' (samičí výpěstek)	aktinidie význačná	solitéra		Ko 3l, 60-100	4	125,00	500 Kč
K21	<i>Actinidia arguta</i> (samčí výpěstek)	aktinidie význačná	solitéra		Ko 3l, 60-100	1	125,00	125 Kč
K22	<i>Hydrangea arborescens</i> 'Annabelle'	hortenzie stromčekovitá	solitéra	řada po 1m	Ko 3l, 60-100	30	85,00	2 550 Kč
K23	<i>Hydrangea paniculata</i> 'Limelight'	hortenzie latnatá	solitéra	řada po 1m	Ko 3l, 60-100	17	85,00	1 445 Kč
K24	<i>Hydrangea macrophylla</i> 'Soeur Theres'	hortenzie velkolistá	solitéra	řada po 1m	Ko 3l, 60-100	21	85,00	1 785 Kč
K25	<i>Cotoneaster dammeri</i>	skalník Dammerův	3	trojspon	Ko 3l, 60-100	129	25,00	3 225 Kč
K26	<i>Prunus laurocerasus</i> 'Herbergii'	bobkovišeň lékařská	2/bm	řada po 50 cm	Ko 2l, 50-60	58	95,00 Kč	5 510 Kč
K27	<i>Hydrangea macrophylla</i> 'Madame Emile Mouillere'	hortenzie velkolistá	1	solitéra	Ko 2l, 40-50	6	115,00 Kč	690 Kč
K28	<i>Hydrangea macrophylla</i> 'Adria'	hortenzie velkolistá	1	solitéra	Ko 2l, 40-50	6	85,00 Kč	510 Kč
K29	<i>Vinca minor</i> 'Alba' (50% v každém záhonu)	barvínek menší	4	trojspon	Ko 1l, 10-20	1 404	22,00 Kč	30 888 Kč
	<i>Vinca minor</i> 'Rubra' (50% v každém záhonu)	barvínek menší	4	trojspon	Ko 1l, 10-20			0 Kč
K30	<i>Hedera helix</i>	břečťan popínavý	2	trojspon	Ko 1l, 10-20	0	22,00 Kč	0 Kč
K31	<i>Magnolia stellata</i> 'Royal Star'	šácholan hvězdokvětý	1	solitéra	Ko 3l, 80-100	2	650,00 Kč	1 300 Kč
K32	<i>Corylus maxima</i> 'Purpurea'	líška největší	1	solitéra	Ko 2l, 50-60	7	85,00 Kč	595 Kč
K33	<i>Rosa rugosa</i>	růže svraskalá	1	solitéra	Ko 2l, 50-60	4	35,00 Kč	140 Kč
Celkem						2 613		45 530 Kč

půdopokryvné rostliny k ovocným keřům

p.č.	latinský název	český název	ks/m2	spon	velikost	počet kusů	cena/ks	cena celkem
P1	<i>Allium ursinum</i> (50% v každém záhonu)	česnek medvědí	6	skupina po cca 20 kusech	K9, 10-20	248	25,00	6 200 Kč
	<i>Fragaria vesca</i> (50% v každém záhonu)	jahodník obecný	6	skupina po cca 20 kusech	K9, 10-20	248	15,00	3 720 Kč
Celkem						496		9 920 Kč

trvalky

p.č.	latinský název	český název	ks/m2	spon	velikost	počet kusů	cena/ks	cena celkem
t1	<i>Hosta sieboldiana</i> 'Elegans'	bohyška	3	0,6 x 0,6	K9	44	26 Kč	1 144 Kč
t2	<i>Hosta ventricosa</i>	bohyška	3	0,6 x 0,6	K9	36	26 Kč	936 Kč
t3	<i>Matteucia struthiopteris</i>	pérovník pštroší	2	0,6 x 0,6	K9	43	26 Kč	1 118 Kč
t4	<i>Geranium macrorrhizum</i> 'Bevan'	kakost oddénkatý	9	0,3 x 0,3	K9	494	26 Kč	12 844 Kč
t5	<i>Astilbe x arendsii</i> 'Fanal'	čechrava	5	0,45 x 0,45	K9	90	26 Kč	2 340 Kč
t6	<i>Brunnera macrophylla</i>	pomněnkovec velkolistý	8	0,35 x 0,35	K9	80	26 Kč	2 080 Kč
t7	<i>Waldsteinia ternata</i>	mochnička trojčetná	8	0,35 x 0,35	K9	467	26 Kč	12 142 Kč
t8	<i>Geranium nodosum</i>	kakost	8	0,35 x 0,35	K9	320	26 Kč	8 320 Kč
t9	<i>Deschampsia caespitosa</i> 'Palava'	metlice trsnatá	3	0,5 x 0,5	K9	9	26 Kč	234 Kč
t10	<i>Hakonechloa macra</i>	rákosník japonský	8	0,35 x 0,35	K9	11	26 Kč	286 Kč
t11	<i>Astilbe japonica</i> 'Deutschland'	čechrava japonská	8	0,35 x 0,35	K9	126	26 Kč	3 276 Kč
t12	<i>Sporobolus heterolepis</i>	opadavec	5	0,45 x 0,45	K9	64	26 Kč	1 664 Kč
t13	<i>Rudbeckia fulgida</i> var. <i>Sullivantii</i> 'Goldsturm'	třapatka zářivá	5	0,45 x 0,45	K10	18	26 Kč	468 Kč
t14	<i>Echinacea purpurea</i> 'Pairie Splendor' Deep Rose'	třapatka nachová	6	0,4 x 0,4	K9	57	26 Kč	1 482 Kč
t15	<i>Hemerocallis liliostrophodelus</i>	denivka žlutá	4	0,5 x 0,5	K11	27	26 Kč	702 Kč
t16	<i>Papaver orientale</i> 'Allegro,	mák východní	9	0,3 x 0,3	K9	8	26 Kč	208 Kč
t17	<i>Carex sabynensis</i> 'Thinny Thin'	ostřice stinná	11	0,1 x 0,1	K9	11	26 Kč	286 Kč
t18	<i>Geranium x cantabrigiense</i> 'Biokovo'	kakost	9	0,3 x 0,3	K9	23	26 Kč	598 Kč
t19	<i>Geranium x cantabrigiense</i> 'Karmina'	kakost	9	0,3 x 0,3	K9	76	26 Kč	1 976 Kč
t20	<i>Lychnis chalcedonica</i>	kohoutek plamenný	7	0,15 x 0,15	K9	63	26 Kč	1 638 Kč
t21	<i>Deschampsia caespitosa</i> 'Goldschleier'	metlice trsnatá	3	0,5 x 0,5	K9	29	26 Kč	754 Kč
t22	<i>Astilbe chinensis</i> 'Purpurlanze'	čechrava	5	0,45 x 0,45	K9	14	26 Kč	364 Kč
t23	<i>Astilbe thunbergii</i> 'Prof. Van der Wielen'	čechrava	3	0,5 x 0,5	K9	16	26 Kč	416 Kč
t24	<i>Alchemilla conjuncta</i>	kontryhel laločnatý	8	0,35 x 0,35	K9	166	26 Kč	4 316 Kč

p.č.	latinský název	český název	ks/m2	spon	velikost	počet kusů	cena/ks	cena celkem
t25	Alchemilla erythropoda	kontryhel	8	0,35 x 0,35	K9	106	26 Kč	2 756 Kč
t26	Calamagrostis x acutiflora 'Karl Foerster'	třtina	3	0,5 x 0,5	K9	6	26 Kč	156 Kč
t27	Stipa tenuissima 'Pony Tail'	kavyl pěřovitý	7	0,15 x 0,15	K9	65	26 Kč	1 690 Kč
t28	Echinacea paradoxa var. Paradoxa	třapatka podivná	6	0,4 x 0,4	K9	39	26 Kč	1 014 Kč
t29	Verbena bonariensis	sporýš argentinský	8	0,35 x 0,35	K9	25	26 Kč	650 Kč
t30	Stipa pulcherrima	kavyl sličný	7	0,15 x 0,15	K9	65	26 Kč	1 690 Kč
t31	Achillea filipendulia 'Cloth of Gold'	řebříček tužebnikovitý	5	0,5 x 0,5	K9	15	26 Kč	390 Kč
t32	Calamagrostis brachytricha	třtina chloupkatá	3	0,5 x 0,5	K9	58	26 Kč	1 508 Kč
t33	Anemone tomentosa 'Serenade'	sasanka himalájská	5	0,5 x 0,5	K9	3	26 Kč	78 Kč
t34	Imperata cylindrica 'Red Baron'	imperáta válcovitá	8	0,35 x 0,35	K9	9	26 Kč	234 Kč
t35	Pennisetum alopecuroides	dochan psárkovitý	1/3	1 x 1	K9	3	26 Kč	78 Kč
t46	Gypsophila repens 'Rosenschleier'	nevěstin závoj	7	0,15 x 0,15	K9	15	26 Kč	390 Kč

cibuloviny

p.č.	latinský název	český název	ks/m2	spon	velikost	počet kusů	cena/ks	cena celkem
t36	Allium sphaerocephalon	česnek kulatohlavý		0,1 x 0,1	cib	50	12 Kč	600 Kč
t37	Crocus sieberi ssp sublimis Tricolor	krokus		0,05 x 0,05	cib	75	8 Kč	600 Kč
t38	Crocus chrysantha Goldilocks	šafrán zlatý		0,05 x 0,05	cib	75	8 Kč	600 Kč
t39	Crocus chrysantha Fuscotinctus	šafrán zlatý		0,05 x 0,05	cib	75	8 Kč	600 Kč
t40	Narcissus 'Bantam'	narcis		0,15 x 0,15	cib	45	12 Kč	540 Kč
t41	Narcissus 'Arkle'	narcis		0,15 x 0,15	cib	45	12 Kč	540 Kč
t42	Tulipa tarda	tulipán pozdní		0,1 x 0,1	cib	45	12 Kč	540 Kč
t43	Tulipa praestans 'Fusilier'	tulipán		0,1 x 0,1	cib	45	12 Kč	540 Kč
t44	Tulipa 'Red Revival'	tulipán		0,1 x 0,1	cib	45	12 Kč	540 Kč
t45	Muscari armeniacum	modřenec arménský		0,05 x 0,05	cib	150	8 Kč	1 200 Kč

Celkem

650

76 526 Kč

Vyspětlivky: ZB 14/16= zemní bal, dřevina s obvodem kmínku 14-16cm v 1 m výšky kmene

ZB 125-150 = zemní bal, výška zeminy v cm

Ko 2l, 50-60 = objem kontejneru v litrech, dřevina výšky 50-60 cm

k9 - kontejner velikosti 9x9x8 cm

cib - cibule

Kód rostliny je totožný s kódem uvedeným ve výkresové části.

VÝSADBA DŘEVIN

VÝSADBA STROMŮ								
PRÁCE								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k pracím	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
R	1	-	Vytýčení výsadeb stromů před jejich založením		ks	96,0	25,00 Kč	2 400,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	2	183 10-1221	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině 1 až 4 s výměnou půdy na 50%, v rovině nebo na svahu do 1:5, o objemu přes 0,4 do 1 m³ vč.naložení, složení a odvoz výkopů do 20 km	min.velikost jámy 0,75 m³	ks	96,0	300,00 Kč	28 800,00 Kč
R	3	-	Zapravení hydrogelu do výsadbového substrátu jednotlivých sazenic	200g/ strom	ks	96,0	25,00 Kč	2 400,00 Kč
ÚRS 2014	4	184 10-2115	Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm		ks	96,0	300,00 Kč	28 800,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	5	184 81-6112	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici	při výsadbě	ks	96,0	5,00 Kč	480,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	6	184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly délky přes 2 do 3 m	listnaté stromy	ks	82,0	160,00 Kč	13 120,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	7	184 21-5113	Ukotvení dřeviny jedním kulem délky přes 2 do 3 m	jehličnaté stromy	ks	14,0	50,00 Kč	700,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	8	184 50-1241	Zhotovení obalu kmene z rákosové rohože v rovině nebo na svahu do 1:5	listnaté stromy	m²	41,0	100,00 Kč	4 100,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	9	184 21-5413	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 1 m		ks	96,0	25,00 Kč	2 400,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	10	184 80-1121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5 tj. odplevelení s nakypřením nebo vypleť, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20km se složením		ks	96,0	35,00 Kč	3 360,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	11	184 85-2311	Povýsadbový řez stromů výšky do 4m		ks	96,0	85,00 Kč	8 160,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	12	184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	tl. 100 mm šepka	m²	96,0	25,00 Kč	2 400,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	13	998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy, dopravní vzdálenost do 5000 m		t	40,80	250,00 Kč	10 200,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	14	185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	-	m³	6,72	350,00 Kč	2 352,00 Kč

[illegible]

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
-	15	-	Tabletové hnojivo s postupným uvolňováním živin	10ks/strom	ks	960,00	1,00 Kč	960,00 Kč
-	16	-	Výsadbový zahradnický substrát	250l/strom	m ³	24,00	650,00 Kč	15 600,00 Kč
-	17	-	Hydrogel krystaly	200g/ strom	kg	19,20	225,00 Kč	4 320,00 Kč
obvyklá cena	18	-	Mulčovací kůra, smrková fr 50-100 mm	vrstva 0,1m	m ³	9,60	650,00 Kč	6 240,00 Kč
-	19	-	Kůly ke stromům, prům 60-80 mm, délka 3 m		ks	260,00	75,00 Kč	19 500,00 Kč
-	20	-	Úvazky a příčky pro kotvení stromů		soubor	96,00	90,00 Kč	8 640,00 Kč
-	21	-	Rákosová rohož		m ²	41,00	100,00 Kč	4 100,00 Kč
-	22	-	Voda na zálivku	70l/strom/zálivka	m ³	6,72	55,00 Kč	369,60 Kč
-	23	-	Rostlinný materiál - SOUHRNNÁ CENA (rozpis cen jednotlivých sazenic viz. tabulka SOUPIS ROSTLINNÉHO MATERIÁLU) cena je včetně ztrátého 3% z celkové ceny materiálu		soubor	-	222 348,00 Kč	222 348,00 Kč
Celkem								391 749,60 Kč

VÝSADBA KEŘŮ								
PRÁCE								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k pracem	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
R	1	-	Vytýčení výsadeb keřů před jejich založením		m ²	1105,0	2,00 Kč	2 210,00 Kč
ÚRS 2014	2	184 80-2631	Chemické odplevelení před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m ² , na svahu přes 1:2 do 1:1, postřikem na široko	aplikace 2x v rozestupech 2 týdny; 2-4 týdny před založením výsadeb	m ²	2210,0	2,00 Kč	4 420,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	3	183 20-5121	Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 na starém trávníku vč.naložení, složení a odvoz odpadu do 20 km		m ²	1105,0	20,00 Kč	22 100,00 Kč
ÚRS 2014	4	183 10-1211	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině 1 až 4 s výměnou půdy na 50%, v rovině nebo na svahu do 1:5, o objemu do 0,01 m ³ vč.naložení, složení a odvoz výkopů do 20 km		ks	2613,0	18,00 Kč	47 034,00 Kč
ÚRS 2014	5	184 10-2111	Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 100 do 200 mm		ks	2613,0	18,00 Kč	47 034,00 Kč
ÚRS 2014	6	184 81-6112	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici	při výsadbě	ks	2613,0	2,00 Kč	5 226,00 Kč
R	7	-	Výchovný řez a ošetření keřů při výsadbě		ks	2613,0	5,00 Kč	13 065,00 Kč
ÚRS 2014	8	998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy, dopravní vzdálenost do 5000 m		t	63,1	250,00 Kč	15 772,25 Kč
ÚRS 823-1 2014	9	184 91-1423	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm, na svahu přes 1:2 do 1:1	tl. 100 mm	m ²	1105,0	25,00 Kč	27 625,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	10	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	-	m ³	11,05	350,00 Kč	3 867,50 Kč
R	11	-	Montáž drátěnky	Dle popisu v TZ	m	24,5	150,00 Kč	3 675,00 Kč
R	12	-	Instalace protikořenové folie		m	25,0	480,00 Kč	12 000,00 Kč
MATERIÁL								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
obvyklá cena	13	-	Tabletové hnojivo	2ks/keř	ks	5226,0	1,00 Kč	5 226,00 Kč
obvyklá cena	14	-	Voda na zálivku	10l/m2/zálivka	m ³	11,05	55,00 Kč	607,75 Kč
-	15	-	Výsadbový zahradnický substrát	2l/keř	m ³	5,23	650,00 Kč	3 396,90 Kč
obvyklá cena	16	-	Mulčovací kůra, smrková fr 50-100 mm	vrstva 0,1m	m ³	110,50	650,00 Kč	71 825,00 Kč
obvyklá cena	17	-	Herbicidní přípravek	6l/10 000m2	l	1,33	425,00 Kč	563,55 Kč
obvyklá cena	18	-	Rostlinný materiál - SOUHRNNÁ CENA (rozpis cen jednotlivých sazenic viz. tabulka SOUPIS ROSTLINNÉHO MATERIÁLU) cena je včetně ztrátého 3% z celkové ceny materiálu		soubor		45 530,00 Kč	45 530,00 Kč

VÝSADBA TRVALEK

TRVALKOVÝ ZÁHON								
PRÁCE								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k pracem	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
R	1	-	Vytýčení výsadeb trvalek před jejich založením		m ²	396,0	2,00 Kč	792,00 Kč
ÚRS 2014	2	184 80-2631	Chemické odplevelení před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m ² , na svahu přes 1:2 do 1:1, postřikem na široko	aplikace 2x v rozestupech 2 týdny; 2-4 týdný před založením výsadeb	m ²	792,0	2,00 Kč	1 584,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	3	111 30-1111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm v jakékoliv ploše	10 cm	m ²	396,0	25,00 Kč	9 900,00 Kč
R	4	-	Rozprostření a zapravení zahradnického substrátu pro výsadbu trvalek	vrstva 3 cm	m ²	396,0	15,00 Kč	5 940,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	5	183 20-5121	Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 na starém trávníku vč.naložení, složení a odvoz odpadu do 20 km		m ²	396,0	20,00 Kč	7 920,00 Kč
R	6	-	Instalace dřevěného ohrubníku		bm	205,0	100,00 Kč	20 500,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	7	183 21-1322	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím, hrnkovaných o průměru květináče přes 80 do 120 mm vč.naložení, složení a odvoz výkopů do 20 km		ks	2701,0	25,00 Kč	67 525,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	8	183 21-1313	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím, cibulí nebo hlíz přes 80 do 120 mm vč.naložení, složení a odvoz výkopů do 20 km		ks	650,0	20,00 Kč	13 000,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	9	184 91-1161	Mulčování záhonu kačirkem nebo drceným kamenivem, v rovině nebo na svahu do 1:5	kamenivem, tl. 7 cm	m ²	396,0	35,00 Kč	13 860,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	10	998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy, dopravní vzdálenost do 5000 m	mulčovací kůra	t	26,6	250,00 Kč	6 652,80 Kč
R	11	-	Poplatek za uložení odpadu na skládce	drn	t	79,20	250,00 Kč	19 800,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	12	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	-	m ³	3,96	350,00 Kč	1 386,00 Kč
MATERIÁL								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
obvyklá cena	13	-	Kamenivo fr 8/16 mm	tl. vrstvy 7 cm	t	44,35	400,00 Kč	17 740,80 Kč
obvyklá cena	14	-	Zahradnický substrát pro výsadbu trvalek	certifikace	m ³	11,88	650,00 Kč	7 722,00 Kč
obvyklá cena	15	-	Dřevěný ohrubník včetně kotvicích kolíků 2ks/bm	modřínové prkno tl. 3 cm viz. TZ	bm	205,00	80,00 Kč	16 400,00 Kč
obvyklá cena	16	-	Voda na zálivku	10l/m2/zálivka	m ³	3,96	55,00 Kč	217,80 Kč
obvyklá cena	17	-	Rostlinný materiál - SOUHRNNÁ CENA (rozpis cen jednotlivých sazenic viz. tabulka SOUPIS ROSTLINNÉHO MATERIÁLU) cena je včetně ztrátového 3% z celkové ceny materiálu		soubor	-	76 526,00 Kč	76 526,00 Kč
Celkem								287 466,40 Kč

Cena celkem bez DPH	287 466,40 Kč
----------------------------	----------------------

ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU

PRÁCE

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k pracem	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
ÚRS 2014	1	184 80-2631	Chemické odplevelení před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m ² , na svahu přes 1:2 do 1:1, postřikem na široko	aplikace 2x v rozestupech 2 týdny; 2-4 týdny před založením výsadeb	m ²	6434,0	2,00 Kč	12 868,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	2	183 40-2131	Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy přes 500 m ² v rovině nebo na svahu do 1:5		m ²	3217,0	5,00 Kč	16 085,00 Kč
ÚRS 2014	3	181 15-1311	Plošná úprava terénu s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4 při nerovnostech terénu přes +/-50 do +/-100 mm		m ²	3217,0	10,00 Kč	32 170,00 Kč
R	4	-	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko včetně zapravení do půdy, v rovině nebo na svahu 1:5	zapravit do hloubky 5cm	t	0,0804	6 000,00 Kč	482,55 Kč
ÚRS 823-1 2014	5	181 41-1131	Založení trávníku parkového na půdě předem připravené, plochy do 1000 m ² , v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 vč. pokosení, naložení, odvozu a složení odpadu do 20km		m ²	3217,0	8,00 Kč	25 736,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	6	181 11-4711	Odstranění kamene z pozemku sebráním kamene, hmotnosti jednotlivě do 15 kg, včetně likvidace		m ³	5,0	400,00 Kč	2 000,00 Kč

MATERIÁL

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
-	7	-	travní osivo – travní směs s obsahem mikro jetelu (microclover)	0,03kg/m2	kg	96,5	135,00 Kč	13 028,85 Kč
-	8	-	Trávníkové hnojivo s prodlouženým účinkem - podíl živin N (12 %), P (11 %), K (18 %) + MgO (3 %)	0,025kg/m2	kg	80,4	28,00 Kč	2 251,90 Kč

Celkem

104 622,30 Kč

Cena celkem bez DPH

104 622,30 Kč

ROZVOJOVÁ PÉČE DŘEVINY

ROZVOJOVÁ PÉČE ZA 1. ROK PO ZALOŽENÍ VÝSADEB								
Stromy								
PRÁCE								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k práci	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
ÚRS 823-1 2014	1	185 80-4513	Odplevelení výsadeb, v rovině nebo nasvahu do 1:5, dřevin solitérních, včetně kypření, s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a složením	4x opakování	m²	384,0	20,00 Kč	7 680,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	2	184 85-2311	Řez stromů výchovný, výšky do 4m		ks	96,0	150,00 Kč	14 400,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	3	185 80-4311	Zaliti rostlin vodou, plochy jednotlivě do 20 m2	6x opakování na strom za rok (50l závlivka/strom)	m³	28,8	250,00 Kč	7 200,00 Kč
R	4	-	Poplatek za uložení odpadu na skládce - biologický odpad	-	t	1,15	250,00 Kč	288,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	5	185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m		m³	28,8	350,00 Kč	10 080,00 Kč
MATERIÁL								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
obvyklá cena	6	-	Voda na závlivku		m³	28,8	55,00 Kč	1 584,00 Kč
Celkem								41 232,00 Kč

Keře ve skupinách								
PRÁCE								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k práci	m.j.	počet m.j.		celkem Kč
ÚRS 823-1 2014	7	185 80-4514	Odplevení výsadeb, v rovině nebo nasvahu do 1:5, souvislých keřových stupín, včetně kypření, s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a složením	4x opakování	m²	4420,0	18,00 Kč	79 560,00 Kč
ÚRS 2014	8	185 80-4319	Zaliti rostlin vodou, plochy záhonů jednotlivě přes 20m²	6x závlivka	m³	66,30	250,00 Kč	16 575,00 Kč
R	9	-	Poplatek za uložení odpadu na skládce - biologický odpad	-	t	13,26	250,00 Kč	3 315,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	10	185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m		m³	66,30	350,00 Kč	23 205,00 Kč
MATERIÁL								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
obvyklá cena	11	-	Voda na závlivku		m³	66,30	55,00 Kč	3 646,50 Kč
Celkem								126 301,50 Kč
Cena za roční rozvojovou péči								167 533,50 Kč

ROZVOJOVÁ PÉČE ZA 3. ROK PO ZALOŽENÍ VÝSADEB

Stromy

PRÁCE

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k práci	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
ÚRS 823-1 2014	1	185 80-4513	Odplevelení výsadeb, v rovině nebo nasvahu do 1:5, dřevin solitérních, včetně kypření, s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a složením	4x opakování	m²	384,0	20,00 Kč	7 680,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	2	184 85-2311	Řez stromů výchovný, výšky do 4m		ks	96,0	180,00 Kč	17 280,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	3	185 80-4311	Zalití rostlin vodou, plochy jednotlivě do 20 m2	6x opakování na strom za rok (50l zálivka/strom)	m³	28,8	250,00 Kč	7 200,00 Kč
R	4	-	Poplatek za uložení odpadu na skládce - biologický odpad	-	t	1,15	250,00 Kč	288,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	5	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m		m³	28,8	350,00 Kč	10 080,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	6	184 21-5173	Odstranění ukotvení dřeviny třemi kůly délky přes 2 do 3m		ks	96,0	65,00 Kč	6 240,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	7	184 50-1181	Odstranění obalu kmene z rákosové nebo kokosové rohože v rovině nebo na svahu do 1:5		ks	96,0	100,00 Kč	9 600,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	8	998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy, dopravní vzdálenost do 5000m		t	1,15	250,00 Kč	288,00 Kč
R	9	-	Poplatek za uložení odpadu na skládce		t	1,15	250,00 Kč	288,00 Kč

MATERIÁL

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
obvyklá cena	10	-	Voda na zálivku		m³	28,8	55,00 Kč	1 584,00 Kč

Celkem

60 528,00 Kč

Keře ve skupinách								
PRÁCE								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k práci	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
ÚRS 823-1 2014	11	185 80-4514	Odplevelení výsadeb, v rovině nebo nasvahu do 1:5, souvislých keřových stupin, včetně kypření, s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a složením	4x opakování	m ²	4420,0	18,00 Kč	79 560,00 Kč
ÚRS 2014	12	185 80-4319	Zalití rostlin vodou, plochy záhonů jednotlivě přes 20m ²	6x zálivka	m ³	66,30	250,00 Kč	16 575,00 Kč
R	13	-	Poplatek za uložení odpadu na skládce - biologický odpad	-	t	13,26	250,00 Kč	3 315,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	14	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m		m ³	66,30	350,00 Kč	23 205,00 Kč
MATERIÁL								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
obvyklá cena	15	-	Voda na zálivku		m ³	66,30	55,00 Kč	3 646,50 Kč
Celkem								126 301,50 Kč
Cena za roční rozvojovou péči								186 829,50 Kč

Cena za následnou tříletou péči celkem bez DPH	515 176,50 Kč
--	---------------

ROZVOJOVÁ PÉČE TRVALKY

TRVALKY - ROZVOJOVÁ PÉČE ZA 1. ROK PO ZALOŽENÍ VÝSADEB	
--	--

PRÁCE

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
ÚRS 823-1 2014	1	185 80-4252	Odstanění odkvetlých a odumřelých částí rostlin ze záhonů trvalek	2x opakování v létě	m2	792,0	15,00	11 880,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	2	185 80-4511	Odplevelení výsadeb v rovině nebo na svahu do 1:5 záhonů květin, včetně kypření, s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a složením	4x opakování	m2	1584,0	18,00 Kč	28 512,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	3	185 80-4311	Zalití rostlin vodou, plochy jednotlivě do 20 m2	6x opakování na keř, (10l zálivka/m2)	m3	23,8	250,00 Kč	5 940,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	4	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m		m3	23,8	350,00 Kč	8 316,00 Kč
R	5	-	Poplatek za uložení odpadu na skládce		t	15,84	250,00 Kč	3 960,00 Kč
R	6	-	Odstanění suchých natí včetně naložení na dopravní prostředek a odvozem na skládku	v předjaří před kvetením cibulovin	m2	396,0	18,00 Kč	7 128,00 Kč

MATERIAL	
----------	--

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
obvyklá cena	7	-	Voda pitná pro ostatní odběratele		m3	23,8	55,00 Kč	1 306,80 Kč
Celkem								67 042,80 Kč

TRVALKY - ROZVOJOVÁ PÉČE ZA 2. ROK PO ZALOŽENÍ VÝSADEB	
--	--

PRÁCE

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
ÚRS 823-1 2014	1	185 80-4252	Odstanění odkvetlých a odumřelých částí rostlin ze záhonů trvalek	2x opakování v létě	m2	792,0	15,00	11 880,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	2	185 80-4511	Odplevelení výsadeb v rovině nebo na svahu do 1:5 záhonů květin, včetně kypření, s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a složením	4x opakování	m2	1584,0	18,00 Kč	28 512,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	3	185 80-4311	Zalití rostlin vodou, plochy jednotlivě do 20 m2	6x opakování na keř, (10l zálivka/m2)	m3	23,8	250,00 Kč	5 940,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	4	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m		m3	23,8	350,00 Kč	8 316,00 Kč
R	5	-	Poplatek za uložení odpadu na skládce		t	15,84	250,00 Kč	3 960,00 Kč
R	6	-	Odstanění suchých natí včetně naložení na dopravní prostředek a odvozem na skládku	v předjaří před kvetením cibulovin	m2	396,0	18,00 Kč	7 128,00 Kč

MATERIAL	
----------	--

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
obvyklá cena	6	-	Voda pitná pro ostatní odběratele		m3	23,8	55,00 Kč	1 306,80 Kč
Celkem								67 042,80 Kč

TRVALKY - ROZVOJOVÁ PÉČE ZA 3. ROK PO ZALOŽENÍ VÝSADEB

PRÁCE

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k pracím	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
ÚRS 823-1 2014	1	185 80-4252	Odstanění odkvetlých a odumřelých částí rostlin ze záhonů trvalek	2x opakování v létě	m2	792,0	15,00	11 880,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	2	185 80-4511	Odplevelení výsadeb v rovině nebo na svahu do 1:5 záhonů květin, včetně kypření, s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a složením	4x opakování	m2	1584,0	18,00 Kč	28 512,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	3	185 80-4311	Zalití rostlin vodou, plochy jednotlivě do 20 m2	6x opakování na keř, (10l zálivka/m2)	m3	23,8	250,00 Kč	5 940,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	4	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m		m3	23,8	350,00 Kč	8 316,00 Kč
R	5	-	Poplatek za uložení odpadu na skládce		t	15,84	250,00 Kč	3 960,00 Kč
R	6	-	Odstranění suchých natí včetně naložení na dopravní prostředek a odvozem na skládku	v předjaří před kvetením cibulovin	m2	396,0	18,00 Kč	7 128,00 Kč

MATERIÁL

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
obvyklá cena	6	-	Voda pitná pro ostatní odběratele		m3	23,8	55,00 Kč	1 306,80 Kč

Celkem

67 042,80 Kč

Cena za následnou péči celkem bez DPH

201 128,40 Kč

DOKONČOVACÍ PÉČE TRÁVNÍKU

DOKONČOVACÍ PÉČE TRÁVNÍKU								
PRÁCE								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k pracím	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
ÚRS 2014	1	185 80-4319	Zalítí rostlin vodou, plochy záhonů jednotlivě přes 20m ²	40x zálivka 3l/m ²	m ³	386,04	100,00 Kč	38 604,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	2	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m		m ³	386,04	200,00 Kč	77 208,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	3	183 40-3161	Obdělání půdy válením, v rovině nebo na svahu 1:5	zalomení trávníku po dosažení výšky rostlin 8 -10cm	m ²	3217,00	1,00 Kč	3 217,00 Kč
MATERIÁL								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
obvyklá cena	4	-	Voda na zálivku		m ³	386,04	55,00 Kč	21 232,20 Kč
Cena celkem								140 261,20 Kč

Cena celkem bez DPH

140 261,20 Kč

MOBILIÁŘ

PRÁCE								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k pracím	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
R	1	-	Montáž vyvýšeného záhonu	Dle popisu v TZ	ks	17,0	1 800,00 Kč	30 600,00 Kč
MATERIÁL								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
obvyklá cena	2	-	Vyvýšený záhon (modřínové dřevo, spojovací materiál, králíčí pletivo, zahradnický substrát, kompost, kamenivo fr8/16, novopá folie)	Dle popisu v TZ	ks	17,0	2 680,00 Kč	45 560,00 Kč
Cena celkem								76 160,00 Kč

Cena celkem bez DPH	76 160,00 Kč
---------------------	--------------

OBJEDNATEL:	Město Studénka, nám. Republiky 762, 74213 Studénka, IČ: 00298441		
AKCE:	Projektová dokumentace na obnovu zeleně ve městě Studénka III. Etapa		
STUPEŇ:	DPS		
PROJEKT:	1. hřbitov Butovice, 15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická		
ČÁST DOKUMENTACE:	SUMARIZACE -VÝKAZ VÝMĚR- tabulková část		
ZHOTOVITEL: Ing. Zdeněk Strnadel Kunčice pod Ondřejníkem 663 739 13 Kunčice pod Ondřejníkem IČ: 741 482 65 Dič: CZ 8101174950 Tel: 775 048 295	Odpovědný projektant: Ing. Zdeněk Strnadel ZPRACOVATELSKÝ TÝM: Ing. Lenka Trpáková Ing. Zdeněk Strnadel	FORMÁT:	A4
			09/2020
		VÝKRES:	PARÉ:
		B2	

CELKOVÁ SUMARIZACE FINANČNÍCH NÁKLADŮ

LOKALITA	CELKOVÉ NÁKLADY	CELKOVÉ NÁKLADY S DPH
1. hřbitov Butovice	528 800,65 Kč	639 848,79 Kč
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	222 596,64 Kč	269 341,93 Kč
CELKEM	751 397,29 Kč	909 190,72 Kč

 Buňka určená k vyplnění !!!

1. hřbitov Butovice

CELKOVÁ SUMARIZACE FINANČNÍCH NÁKLADŮ

NÁKLADY	Cena bez DPH	Cena vč. DPH (21%)
OŠETŘENÍ STÁVAJÍCÍCH STROMŮ, KÁCENÍ	192 950,00 Kč	233 469,50 Kč
ZPRACOVÁNÍ DŘEVA	31 458,63 Kč	38 064,94 Kč
PŘESÁZENÍ DŘEVIN	12 624,20 Kč	15 275,28 Kč
VÝSADBA DŘEVIN	164 624,02 Kč	199 195,06 Kč
ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU	4 506,00 Kč	5 452,26 Kč
ROZVOJOVÁ PÉČE DŘEVINY	105 693,80 Kč	127 889,50 Kč
DOKONČOVACÍ PÉČE TRÁVNÍKU	6 944,00 Kč	8 402,24 Kč
Vedlejší rozpočtové výdaje (zařízení staveniště, omezení dopravy na komunikacích včetně dopravního značení, nezbytné geodetické a inženýrské práce, vytyčení inženýrských sítí)	10 000,00 Kč	12 099,99 Kč

REALIZAČNÍ NÁKLADY CELKEM

528 800,65 Kč

639 848,78 Kč

15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická

CELKOVÁ SUMARIZACE FINANČNÍCH NÁKLADŮ

NÁKLADY	Cena bez DPH	Cena vč. DPH (21%)
OŠETŘENÍ STÁVAJÍCÍCH STROMŮ, KÁCENÍ	102 686,00 Kč	124 250,06 Kč
ZPRACOVÁNÍ DŘEVA	29 761,34 Kč	36 011,22 Kč
VÝSADBA DŘEVIN	50 000,80 Kč	60 500,97 Kč
ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU	10 168,50 Kč	12 303,89 Kč
ROZVOJOVÁ PÉČE DŘEVINY	11 356,00 Kč	13 740,76 Kč
DOKONČOVACÍ PÉČE TRÁVNÍKU	15 624,00 Kč	18 905,04 Kč
Vedlejší rozpočtové výdaje (zařízení staveniště, omezení dopravy na komunikacích včetně dopravního značení, nezbytné geodetické a inženýrské práce, vytyčení inženýrských sítí)	3 000,00 Kč	3 630,00 Kč

CELKOVÉ NÁKLADY	222 596,64 Kč	269 341,93 Kč
------------------------	----------------------	----------------------

OBJEDNATEL:	Město Studénka, nám. Republiky 762, 74213 Studénka, IČ: 00298441		
AKCE:	Projektová dokumentace na obnovu zeleně ve městě Studénka III. etapa		
STUPEŇ:	DPS		
PROJEKT:	1. hřbitov Butovice		
ČÁST DOKUMENTACE:	INVENTARIZACE DŘEVIN, PLÁN PÉČE A KÁCENÍ, NÁVRH VÝSADEB - VÝKAZ VÝMĚR – tabulková část		
ZHOTOVITEL: Ing. Zdeněk Strnadel Kunčice pod Ondřejníkem 663 739 13 Kunčice pod Ondřejníkem IČ: 741 482 65 DIČ: CZ 8101174950 Tel: 775 048 295	Odpovědný projektant: Ing. Zdeněk Strnadel ZPRACOVATELSKÝ TÝM: Ing. Lenka Trpáková Ing. Zdeněk Strnadel	FORMÁT:	A4
			09/2020
		VÝKRES:	PARÉ:
		C2.2	

OBSAH
CELKOVÁ SUMARIZACE FINANČNÍCH NÁKLADŮ
OŠETŘENÍ STÁVAJÍCÍCH STROMŮ, KÁCENÍ
ZPRACOVÁNÍ DŘEVA
PŘESÁZENÍ DŘEVIN
SOUPIS ROSTLINNÉHO MATERIÁLU
VÝSADBA DŘEVIN
ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU
ROZVOJOVÁ PÉČE DŘEVINY
DOKONČOVACÍ PÉČE TRÁVNÍKU
BILANCE OBNOVY ZELENĚ

pozn. Pro vyplnění výkazu výměr je nutné se seznámit s celou projektovou dokumentací.

Finanční náklady na dopravu materiálu na stavbu jsou obsažené v položce jednotlivého materiálu.

Buňka určená k vyplnění !!!

CELKOVÁ SUMARIZACE FINANČNÍCH NÁKLADŮ**NÁKLADY**

	Cena bez DPH	Cena vč. DPH (21%)
OŠETŘENÍ STÁVAJÍCÍCH STROMŮ, KÁCENÍ	192 950,00 Kč	233 469,50 Kč
ZPRACOVÁNÍ DŘEVA	31 458,63 Kč	38 064,94 Kč
PŘESÁZENÍ DŘEVIN	12 624,20 Kč	15 275,28 Kč
VÝSADBA DŘEVIN	164 624,02 Kč	199 195,06 Kč
ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU	4 506,00 Kč	5 452,26 Kč
ROZVOJOVÁ PÉČE DŘEVINY	105 693,80 Kč	127 889,50 Kč
DOKONČOVACÍ PÉČE TRÁVNÍKU	6 944,00 Kč	8 402,24 Kč
Vedlejší rozpočtové výdaje (zařízení staveniště, omezení dopravy na komunikacích včetně dopravního značení, nezbytné geodetické a inženýrské práce, vytyčení inženýrských sítí)	10 000,00 Kč	12 100,00 Kč

REALIZAČNÍ NÁKLADY CELKEM**528 800,65 Kč****639 848,78 Kč**

pozn. Finanční náklady na dopravu materiálu na stavbu jsou obsažené v položce jednotlivého materiálu.

OŠETŘENÍ STÁVAJÍCÍCH STROMŮ, KÁCENÍ

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha koruny [m²]	Fyzilogické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Naléhavost	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]
1. hřbitov Butovice	8	Tilia cordata	68	214	59	185					18	3	12	216	4	a	2	3	3	Tlaková vidlice od báze. V koruně již instalována bezpečnostní vazba, kterou je potřeba vyměnit.	-	Řez zdravotní Instalace dynamické vazby v horní úrovni Instalace dynamické vazby v dolní úrovni	1 1 1	Jedno lano. Jedno lano.	3060 1840 2400
1. hřbitov Butovice	9	Tilia cordata	52	163							18	3	10	180	4	a	2	1	2		-	Řez zdravotní	1		2460
1. hřbitov Butovice	10	Tilia cordata	59	185							20	2	9	180	4	a	2	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení. V koruně již instalována bezpečnostní vazba, kterou je potřeba vyměnit.	-	Řez zdravotní Instalace dynamické vazby v horní úrovni	1 1	Jedno lano.	2460 1840
1. hřbitov Butovice	11	Tilia cordata	51	158							23	4	8	184	4	b	1	3	4	Tlaková vidlice, rozsáhlá infekce báze kmene	0,936	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše	1		9000
1. hřbitov Butovice	12	Tilia cordata	79	248							23	3	10	230	4	a	2	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení. V koruně již instalována bezpečnostní vazba, kterou je potřeba vyměnit.	-	Redukce obvodová Instalace dynamické vazby v horní úrovni Řez zdravotní	1 1 1	10 procent. Tři lana.	3980 5520 500
1. hřbitov Butovice	13	Betula pendula	26	82							15	0	5	75	3	b	1	2	2	Rozvolnění skupiny. Infekce kmene.	0,134	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše	2		3000
1. hřbitov Butovice	14	Betula pendula	30	94							17	2	7	119	3	a	1	1	1		-				-
1. hřbitov Butovice	15	Betula pendula	34	107							20	1	6	120	4	a	1	1	1		-				-
1. hřbitov Butovice	16	Betula pendula	35	110							19	1	7	133	4	a	1	1	2		-	Řez zdravotní	2		2050
1. hřbitov Butovice	17	Betula pendula	30	94							19	2	6	114	4	a	1	1	1		-				-
1. hřbitov Butovice	18	Betula pendula	35	110							19	1	8	152	4	a	1	1	2		-				-
1. hřbitov Butovice	19	Betula pendula	24	75							19	1	3	57	3	b	1	1	2	Rozvolnění skupiny. Potlačený jedinec, neperspektivní.	0,143	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše	2		3000

	Odstanění pařezu - plocha [m2]
-	-
-	-
-	-
-	-
0,3	-
-	-
-	-
0,1	-
-	-
-	-
-	-
0,085	-

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha koruny [m²]	Fyziologické stádi	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Naléhavost	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]
1. hřbitov Butovice	20	Betula pendula	33	104							20	1	6	120	4	a	2	1	1	Obnova stromořadí.	0,296	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			4000
1. hřbitov Butovice	21	Betula pendula	37	116							23	2	6	138	4	a	2	1	1	Obnova stromořadí.	0,432	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			4000
1. hřbitov Butovice	22	Betula pendula	31	97							19	1	7	133	4	b	2	1	2	Dynamický prosychá.	0,247	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše	2		4000
1. hřbitov Butovice	23	Betula pendula	44	138							24	2	6	144	4	a	1	1	2	Obnova stromořadí.	0,647	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			5000
1. hřbitov Butovice	24	Betula pendula	22	69							12	2	4	48	3	b	2	1	2	Potlačený jedinec. Dynamický prosychá	0,075	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše	2		2000
1. hřbitov Butovice	27	Tilia cordata	72	226							20	1	10	200	4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení. V koruně již instalována bezpečnostní vazba. Obnova stromořadí.	1,639	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			18000
1. hřbitov Butovice	28	Betula pendula	34	107							20	1	6	120	4	a	2	1	2	Obnova stromořadí.	0,315	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			4000
1. hřbitov Butovice	29	Betula pendula	20	63							18	2	3	54	3	b	3	2	2	Suchý vrchol.	0,092	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše	2		2000
1. hřbitov Butovice	30	Betula pendula	37	116							21	2	7	147	4	a	1	2	2	Defektní větvení. Obnova stromořadí.	0,395	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			4000
1. hřbitov Butovice	31	Betula pendula	49	154							22	1	7	154	4	a	1	1	1	Obnova stromořadí.	0,740	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			9000
1. hřbitov Butovice	32	Betula pendula	25	79							18	2	4	72	3	a	2	1	2	Obnova stromořadí.	0,148	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			3000

Odstranění pařezu - plocha [m2]
0,16
0,20
0,142
0,29
0,071
0,76
0,17
0,059
0,20
0,35
0,09

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha koruny [m²]	Fyziologické stádi	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Naléhavost	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]
1. hřbitov Butovice	33	Betula pendula	40	126							16	2	6	96	4	b	2	2	3	Infekce kmene. Defektní větvení. Obnova stromořadí.	0,354	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			5000
1. hřbitov Butovice	36	Betula pendula	43	135							20	2	8	160	4	b	2	3	3	Infekce kmene.	0,514	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše	2		5000
1. hřbitov Butovice	37	Betula pendula	40	126							19	2	7	133	4	a	2	2	2	Křivý kmen.	-	Řez zdravotní	2		2050
1. hřbitov Butovice	38	Betula pendula	30	94							16	2	6	96	3	b	3	2	2	Potlačený jedinec. Rozvolnění skupiny.	0,194	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše	2		3000
1. hřbitov Butovice	39	Betula pendula	44	138							23	2	8	184	4	a	2	2	2		-	Řez zdravotní	2		2680
1. hřbitov Butovice	40	Betula pendula	52	163							23	2	9	207	4	a	2	2	2		-	Řez zdravotní	2		2680
1. hřbitov Butovice	41	Betula pendula	15	47							11	2	2	22	3	b	3	1	2	Potlačený jedinec.	-				-
1. hřbitov Butovice	42	Betula pendula	44	138							23	2	9	207	4	a	2	1	2		-	Řez zdravotní	2		2680
1. hřbitov Butovice	43	Betula pendula	45	141							21	2	7	147	4	a	1	2	2	Defektní větvení. Křivý kmen.	-	Řez zdravotní	2		2050
1. hřbitov Butovice	44	Betula pendula	34	107							22	2	7	154	4	b	2	1	2	Nakloněný kmen. Dynamicky prosychá.	0,347	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou	2		4000
1. hřbitov Butovice	45	Pseudotsuga menziesii	54	170							25	2	8	200	4	a	1	1	1	Obnova stromořadí.	1,074	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			12000
1. hřbitov Butovice	46	Betula pendula	28	88							18	2	5	90	3	b	2	1	2	Dynamicky prosychá. Infekce kmene. Poškození kořenů.	0,188	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou	2		3000
1. hřbitov Butovice	47	Betula pendula	28	88							19	2	5	95	3	a	2	1	2	Obnova stromořadí.	0,199	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			3000

Odstranění pařezu - plocha [m2]
0,24
0,272
-
0,133
-
-
-
-
-
0,17
0,43
0,116
0,12

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha koruny [m²]	Fyziologické stádi	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Naléhavost	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]
1. hřbitov Butovice	49	Betula pendula	27	85							17	2	5	85	3	a	2	1	2	Obnova stromořadí.	0,165	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			3000
1. hřbitov Butovice	51	Betula pendula	26	82							20	2	4	80	3	a	2	2	2	Vysoké těžiště. Obnova stromořadí.	0,179	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			3000
1. hřbitov Butovice	52	Betula pendula	31	97							22	2	8	176	4	b	3	2	3	Dynamicky prosychá. Infekce kmene.	0,285	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou	2		4000
1. hřbitov Butovice	53	Betula pendula	26	82							16	3	3	48	3	a	2	1	2	Obnova stromořadí.	0,143	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			3000
1. hřbitov Butovice	54	Betula pendula	41	129							20	2	8	160	4	a	2	1	2	Obnova stromořadí.	0,465	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			5000
1. hřbitov Butovice	55	Betula pendula	34	107							23	3	5	115	4	b	2	2	3	Nakloněný kmen. Obnova stromořadí.	0,362	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			4000
1. hřbitov Butovice	56	Betula pendula	40	126							20	2	8	160	4	b	2	2	3	Infekce kmene. Obnova stromořadí.	0,442	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			5000
1. hřbitov Butovice	57	Betula pendula	26	82							13	2	4	52	3	b	2	2	2	Dynamicky prosychá. Infekce kmene.	0,116	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše	2		3000
1. hřbitov Butovice	63	Robinia pseudoacacia 'Umbraculifera'	15	47							6	2	4	24	3	a	2	1	2	Poškození kmene.	0,016	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			1000
1. hřbitov Butovice	64	Robinia pseudoacacia 'Umbraculifera'	19	60							6	2	4	24	3	a	2	1	2	Obnova hřbitova	0,027	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			2000
1. hřbitov Butovice	65	Robinia pseudoacacia 'Umbraculifera'	15	47							6	2	4	24	3	a	2	1	2	Obnova hřbitova	0,016	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			1000

Odstranění pařezu - plocha [m2]
0,11
0,10
0,142
0,10
0,25
0,17
0,24
0,1
0,03
0,05
0,03

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha koruny [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Naléhavost	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]
1. hřbitov Butovice	66	Robinia pseudoacacia 'Umbraculifera'	17	53							6	2	4	24 3	a	2	1	2	Obnova hřbitova	0,021	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše				2000
1. hřbitov Butovice	67	Robinia pseudoacacia 'Umbraculifera'	15	47							6	2	4	24 3	a	2	1	2	Obnova hřbitova	0,016	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše				1000
1. hřbitov Butovice	68	Robinia pseudoacacia 'Umbraculifera'	19	60							6	2	4	24 3	a	2	1	2		-	Řez zdravotní	2			540
1. hřbitov Butovice	69	Robinia pseudoacacia 'Umbraculifera'	16	50							6	2	4	24 3	a	2	1	2		-	Řez zdravotní	2			540
1. hřbitov Butovice	70	Cerasus fruticosa 'Globosa'	7	22							3	2	2	6 2	a	2	1	1		-	Řez výchovný	2			540
1. hřbitov Butovice	71	Cerasus fruticosa 'Globosa'	8	25							3	2	2	6 2	a	1	1	1		-	Řez výchovný	2			540
1. hřbitov Butovice	72	Cerasus fruticosa 'Globosa'	10	31							4	2	3	12 3	a	1	1	1		-					-
1. hřbitov Butovice	73	Cerasus fruticosa 'Globosa'	10	31							4	2	3	12 3	a	1	1	1		-					-
1. hřbitov Butovice	74	Cerasus fruticosa 'Globosa'	8	25							3	2	3	9 2	b	2	1	3	Infekce kmene. Zvážit výměnu.	-	Řez výchovný	2			540
1. hřbitov Butovice	75	Acer platanoides 'Crimson King'	9	28							6	2	3	18 2	a	2	1	1	Odstranit větve lísky.		Přesadit na hřbitov do Studénky 1		viz. přesázení		-
1. hřbitov Butovice	76	Acer platanoides 'Crimson King'	9	28							6	2	3	18 2	a	1	1	1			Přesadit na hřbitov do Studénky 1		viz. přesázení		-
1. hřbitov Butovice	77	Cerasus fruticosa 'Globosa'	11	35							4	2	2	8 3	a	1	1	1	Obnova hřbitova	0,007	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše				1000
1. hřbitov Butovice	78	Cerasus fruticosa 'Globosa'	9	28							4	2	2	8 3	b	2	2	2	Infekce kosterního větvení.		Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše				1000

0,01	0,02	-	-	-	-	-	-	-	-	0,03	0,04	Odstranění pařezu - plocha [m2]
------	------	---	---	---	---	---	---	---	---	------	------	---------------------------------

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha koruny [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Naléhavost	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]
1. hřbitov Butovice	79	Cerasus fruticosa 'Globosa'	11	35							4	2	2	8 3	a	1	1	1	Obnova hřbitova	0,007	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			1000	
1. hřbitov Butovice	80	Cerasus fruticosa 'Globosa'	11	35							4	2	2	8 3	a	1	1	1	Obnova hřbitova	0,007	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			1000	
1. hřbitov Butovice	81	Cerasus fruticosa 'Globosa'	10	31							4	2	2	8 3	a	1	1	2	Obnova hřbitova	0,006	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			1000	
1. hřbitov Butovice	82	Cerasus fruticosa 'Globosa'	15	47							4	2	3	12 3	a	1	1	2	Obnova hřbitova	0,013	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše			1000	
		Celkem																		11,4				192 950 Kč	

Cena celkem bez DPH

192 950,00 Kč

pozn.

Ostranění pařezu bude provedeno dle položky URS 112 20-1111-1124 včetně likvidace dřevní hmoty, zasypání jámy a doplnění zeminy, zhutnění a úprava terénu a dodávky kvalitní zeminy s dovozem.

Cena za kácení stromů je včetně nákladů na rozřezání kmene a větví na délku 1m, odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 100 m a s naložením na dopravní prostředek.

Cena za ošetření stromů je včetně nákladů na rozřezání větví na 1 m délky a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 100 m a naložením na dopravní prostředek.

Odstranění pařezu - plocha [m2]
0,02
0,02
0,01
0,03
6,0

ZPRACOVÁNÍ DŘEVA

název položky	mj.	počet m.j.	cena za j. v Kč	cena celkem v Kč
Drcení ořezaných větví strojně s odvozem dřevní drtě do 20 km a se složením (objem je uveden po štěpkování) neuznatelné náklady	m ³	30	250	7 500
Poplatek za uložení odpadu na skládce - štěpka (včetně naložení a složení) neuznatelné náklady	t	18	5	90
Odstranění pařezů frézováním do hloubky min. 0,4-0,5m neuznatelné náklady	m ²	6,0	4 000	23 869

Cena celkem bez DPH

31 458,63 Kč

pozn.

Ostranění pařezu bude provedeno dle položky URS 112 20-1111-1124 včetně likvidace dřevní hmoty, zasypání jámy a doplnění zeminy, zhutnění a úprava terénu a dodávky kvalitní zeminy s dovozem.

PŘESÁZENÍ DŘEVIN

PŘESÁZENÍ STROMŮ S INV. Č. 75 A 76								
PRÁCE								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k pracím	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
R	1	-	Vytýčení výsadeb stromů před jejich založením		ks	2,0	25,00 Kč	50,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	2	184 50-2116	Vyzvednutí dřeviny k přesázení s balem, v rovině nebo na svahu do 1:5 , při průměru balu 1000-1200 mm		ks	2,0	2 500,00 Kč	5 000,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	3	183 10-1221	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině 1 až 4 s výměnou půdy na 50%, v rovině nebo na svahu do 1:5 , o objemu přes 1 do 2 m³ vč.naložení, složení a odvoz výkopů do 20 km	min.velikost jámy 0,75 m³	ks	2,0	1 000,00 Kč	2 000,00 Kč
R	4	-	Zapravení hydrogelu do výsadbového substrátu jednotlivých sazenic	200g/ strom	ks	2,0	25,00 Kč	50,00 Kč
ÚRS 2014	5	184 10-2115	Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 1000 do1200 mm		ks	2,0	1 500,00 Kč	3 000,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	6	184 81-6112	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici	při výsadbě	ks	2,0	5,00 Kč	10,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	7	184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly délky přes 2 do 3 m	listnaté stromy	ks	2,0	160,00 Kč	320,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	8	184 50-1241	Zhotovení obalu kmene z rákosové nebo kokosové rohože na svahu přes 1:2 do 1:1 0,5*7	listnaté stromy	m²	1,0	100,00 Kč	100,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	9	184 21-5413	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 1 m		ks	2,0	25,00 Kč	50,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	10	184 80-1121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5 tj. odplevelení s nakypřením nebo vypleť, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20km se složením		ks	2,0	35,00 Kč	70,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	11	184 85-2311	Řez stromů výchovný, výšky do 4m		ks	2,0	180,00 Kč	360,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	12	184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	tl. 100 mm šepka	m²	2,0	25,00 Kč	50,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	13	998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy, dopravní vzdálenost do 5000 m 2,25*1,5+0,9*0,5		t	0,85	250,00 Kč	212,50 Kč
ÚRS 823-1 2014	14	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	-	m³	0,14	350,00 Kč	49,00 Kč
MATERIÁL								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč

-	15	-	Tabletové hnojivo s postupným uvolňováním živin 10*9	10ks/strom	ks	20,00	1,00 Kč	20,00 Kč
-	16	-	Výsadbový zahradnický substrát 0,25*9	250l/strom	m ³	0,50	650,00 Kč	325,00 Kč
-	17	-	Hydrogel krystaly	200g/ strom	kg	0,40	225,00 Kč	90,00 Kč
obvyklá cena	18	-	Mulčovací kůra, smrková fr 50-100 mm 0,1x9	vrstva 0,1m	m ³	0,20	650,00 Kč	130,00 Kč
-	19	-	Kůly ke stromům, prům 60-80 mm, délka 3 m		ks	6,00	75,00 Kč	450,00 Kč
-	20	-	Úvazky a příčky pro kotvení stromů		soubor	2,00	90,00 Kč	180,00 Kč
-	21	-	Rákosová rohož		m ²	1,00	100,00 Kč	100,00 Kč
-	22	-	Voda na zálivku 0,07*9	70l/strom/zálivka	m ³	0,14	55,00 Kč	7,70 Kč
Celkem								12 624,20 Kč

Cena za výsadbu celkem bez DPH								12 624,20 Kč
---------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	---------------------

pozn. Rozvojová péče o přesázené dřeviny je zahrnuta do péče o nové výsadby.

SOUPIS ROSTLINNÉHO MATERIÁLU

stromy

p.č.	latinský název	český název			velikost	počet kusů	cena/ks	cena celkem
AC	<i>Acer campestre</i>	javor babyka			ZB 14/16	4	4 433 Kč	17 732 Kč
TPR	<i>Tilia platyphylla 'Rubra'</i>	lípa velkolistá			ZB 14/16	10	2 205 Kč	22 050 Kč
Celkem						14		39 782 Kč

keře

plocha - 242

p.č.	latinský název	český název	ks/m2	spon	velikost	počet kusů	cena/ks	cena celkem
K9	<i>Spiraea x vanhouttei</i>	tavolník van Houtteův	3/bm	řada po 33 cm	Ko 2l, 50-60	306	35,00 Kč	10 710 Kč
K11	<i>Vinnca minor 'Alba' (50% v každém záhonu)</i>	barvínek menší	4	trojspon	K9, 10-20	285	22,00 Kč	6 270 Kč
	<i>Vinnca minor (50% v každém záhonu)</i>	barvínek menší	4	trojspon	K9, 10-20	285	22,00 Kč	6 270 Kč
						876		23 250 Kč

Vypěstlivky: ZB 14/16= zemní bal, dřevina s obvodem kmínku 14-16cm v 1 m výšky kmene

Ko 2l, 40-60 = objem kontejneru v litrech, dřevina výšky 40-60 cm

Kód dřeviny je totožný s kódem uvedeným ve výkresové části.

VÝSADBA DŘEVIN

VÝSADBA STROMŮ

PRÁCE

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k pracím	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
R	1	-	Vytýčení výsadeb stromů před jejich založením		ks	16,0	25,00 Kč	400,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	2	183 10-1221	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině 1 až 4 s výměnou půdy na 50%, v rovině nebo na svahu do 1:5, o objemu přes 0,4 do 1 m³ vč.naložení, složení a odvoz výkopů do 20 km	min.velikost jámy 0,75 m³	ks	16,0	300,00 Kč	4 800,00 Kč
R	3	-	Zapravení hydrogelu do výsadbového substrátu jednotlivých sazenic	200g/ strom	ks	16,0	25,00 Kč	400,00 Kč
ÚRS 2014	4	184 10-2115	Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm		ks	16,0	300,00 Kč	4 800,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	5	184 81-6112	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici	při výsadbě	ks	16,0	5,00 Kč	80,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	6	184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly délky přes 2 do 3 m	listnaté stromy	ks	16,0	160,00 Kč	2 560,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	7	184 50-1241	Zhotovení obalu kmene z rákosové nebo kokosové rohože na svahu přes 1:2 do 1:1 0,5*14	listnaté stromy	m²	8,0	100,00 Kč	800,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	8	184 21-5413	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 1 m		ks	16,0	25,00 Kč	400,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	9	184 80-1121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5 tj. odplevelení s nakypřením nebo vypleťí, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20km se složením		ks	16,0	35,00 Kč	560,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	10	184 85-2311	Řez stromů výchovný, výšky do 4m		ks	16,0	85,00 Kč	1 360,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	11	184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	tl. 100 mm šepka	m²	16,0	25,00 Kč	400,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	12	998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy, dopravní vzdálenost do 5000 m 3,5*1,5+1,4*0,5		t	6,80	250,00 Kč	1 700,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	13	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	-	m³	1,12	350,00 Kč	392,00 Kč

[illegible]

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
-	14	-	Tabletové hnojivo s postupným uvolňováním živin 10*14	10ks/strom	ks	160,00	1,00 Kč	160,00 Kč
-	15	-	Výsadbový zahradnický substrát 0,25*14	250l/strom	m ³	4,00	650,00 Kč	2 600,00 Kč
-	16	-	Hydrogel krystaly	200g/ strom	kg	3,20	225,00 Kč	720,00 Kč
obvyklá cena	17	-	Mulčovací kůra, smrková fr 50-100 mm 0,1x14	vrstva 0,1m	m ³	1,60	650,00 Kč	1 040,00 Kč
-	18	-	Kůly ke stromům, prům 60-80 mm, délka 3 m		ks	48,00	75,00 Kč	3 600,00 Kč
-	19	-	Úvazky a příčky pro kotvení stromů		soubor	16,00	90,00 Kč	1 440,00 Kč
-	20	-	Rákosová rohož		m ²	8,00	100,00 Kč	800,00 Kč
-	21	-	Voda na závlivku 0,07*14	70l/strom/závlivka	m ³	1,12	55,00 Kč	61,60 Kč
-	22	-	Rostlinný materiál - SOUHRNNÁ CENA (rozpis cen jednotlivých sazenic viz. tabulka SOUPIS ROSTLINNÉHO MATERIÁLU) cena je včetně ztrátého 3% z celkové ceny materiálu		soubor	-	39 782,00 Kč	39 782,00 Kč
Celkem								68 855,60 Kč

VÝSADBA KEŘŮ								
PRÁCE								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k pracem	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
R	1	-	Vytýčení výsadeb keřů před jejich založením		m ²	242,0	2,00 Kč	484,00 Kč
ÚRS 2014	2	184 80-2631	Chemické odplevelení před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m², na svahu přes 1:2 do 1:1, postřikem na široko 2*242	aplikace 2x v rozestupech 2 týdny; 2-4 týdny před založením výsadeb	m ²	484,0	2,00 Kč	968,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	3	183 20-5121	Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 na starém trávníku vč.naložení, složení a odvoz odpadu do 20 km		m ²	242,0	20,00 Kč	4 840,00 Kč
ÚRS 2014	4	183 10-1211	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině 1 až 4 s výměnou půdy na 50%, v rovině nebo na svahu do 1:5 , o objemu do 0,01 m³ vč.naložení, složení a odvoz výkopů do 20 km		ks	876,0	18,00 Kč	15 768,00 Kč
ÚRS 2014	5	184 10-2111	Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 100 do 200 mm		ks	876,0	18,00 Kč	15 768,00 Kč
ÚRS 2014	6	184 81-6112	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici	při výsadbě	ks	876,0	2,00 Kč	1 752,00 Kč
R	7	-	Výchovný řez a ošetření keřů při výsadbě		ks	876,0	5,00 Kč	4 380,00 Kč
ÚRS 2014	8	998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy, dopravní vzdálenost do 5000 m 0,88*1,5+24,2*0,5		t	13,4	250,00 Kč	3 353,50 Kč
ÚRS 823-1 2014	9	184 91-1423	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm, na svahu přes 1:2 do 1:1	tl. 100 mm	m ²	242,0	25,00 Kč	6 050,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	10	185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	-	m³	2,42	350,00 Kč	847,00 Kč
MATERIÁL								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
obvyklá cena	11	-	Tabletové hnojivo 2*876	2ks/keř	ks	1752,0	1,00 Kč	1 752,00 Kč
obvyklá cena	12	-	Voda na závlivku 0,01*242	10l/m2/závlivka	m³	2,42	55,00 Kč	133,10 Kč
-	13	-	Výsadbový zahradnický substrát 0,001*876	250l/strom	m³	0,88	650,00 Kč	569,40 Kč
obvyklá cena	14	-	Mulčovací kůra, smrková fr 50-100 mm 0,1x242	vrstva 0,1m	m³	24,20	650,00 Kč	15 730,00 Kč
obvyklá cena	15	-	Herbicidní přípravek 484*0,0006	6l/10 000m2	l	0,29	425,00 Kč	123,42 Kč
obvyklá cena	16	-	Rostlinný materiál - SOUHRNNÁ CENA (rozpis cen jednotlivých sazenic viz. tabulka SOUPIS ROSTLINNÉHO MATERIÁLU) cena je včetně ztrátého 3% z celkové ceny materiálu		soubor		23 250,00 Kč	23 250,00 Kč
Celkem								95 768,42 Kč
Cena za výsadbu celkem bez DPH								164 624,02 Kč

ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU

PRÁCE

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k pracem	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
ÚRS 2014	1	184 80-2631	Chemické odplevelení před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m², na svahu přes 1:2 do 1:1, postřikem na široko 2*140	aplikace 2x v rozestupech 2 týdny; 2-4 týdny před založením výsadeb	m²	280,0	2,00 Kč	560,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	2	183 40-2121	Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy do 500 m² v rovině nebo na svahu do 1:5		m²	140,0	5,00 Kč	700,00 Kč
ÚRS 2014	3	181 15-1311	Plošná úprava terénu s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4 při nerovnostech terénu přes +-50 do +-100 mm		m²	140,0	10,00 Kč	1 400,00 Kč
R	4	-	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko včetně zapravení do půdy, v rovině nebo na svahu 1:5	zapravit do hloubky 5cm	t	0,0035	6 000,00 Kč	21,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	5	181 41-1131	Založení trávníku parkového na půdě předem připravené, plochy do 1000 m², v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 vč. pokosení, naložení, odvozu a složení odpadu do 20km		m²	140,0	8,00 Kč	1 120,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	6	181 11-4711	Odstranění kamene z pozemku sebráním kamene, hmotnosti jednotlivě do 15 kg, včetně likvidace		m³	0,1	400,00 Kč	40,00 Kč
MATERIÁL								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
-	7	-	travní osivo – travní směs s obsahem mikro jetelu (microclover)	0,03kg/m2	kg	4,2	135,00 Kč	567,00 Kč
-	8	-	Trávníkové hnojivo s prodlouženým účinkem - podíl živin N (12 %), P (11 %), K (18 %) + MgO (3 %)	0,025kg/m2	kg	3,5	28,00 Kč	98,00 Kč
Celkem								4 506,00 Kč

Cena celkem bez DPH	4 506,00 Kč
---------------------	-------------

ROZVOJOVÁ PÉČE DŘEVINY

ROZVOJOVÁ PÉČE ZA 1. ROK PO ZALOŽENÍ VYSADEB	
--	--

Stromy

PRACE

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k pracím	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
ÚRS 823-1 2014	1	185 80-4513	Odplevení výsadeb, v rovině nebo nasvahu do 1:5, dřevin solitérních, včetně kypření, s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a složením	4x opakování	m²	64,0	20,00 Kč	1 280,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	2	184 85-2311	Řez stromů výchovný, výšky do 4m		ks	16,0	150,00 Kč	2 400,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	3	185 80-4311	Zalití rostlin vodou, plochy jednotlivě do 20 m2 6*0,05*14	6x opakování na strom za rok (50l zálivka/strom)	m³	4,8	250,00 Kč	1 200,00 Kč
R	4	-	Poplatek za uložení odpadu na skládce - biologický odpad 4*0,003*14	-	t	0,19	250,00 Kč	48,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	5	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m		m³	4,8	350,00 Kč	1 680,00 Kč

MATERIAL	
----------	--

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
obvyklá cena	6	-	Voda na závlivku 6*0,05*14		m³	4,8	55,00 Kč	264,00 Kč

Celkem	6 872,00 Kč
--------	-------------

Celkem	6 872,00 Kč
--------	-------------

Keře ve skupinách

PRÁCE

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k pracím	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
ÚRS 823-1 2014	7	185 80-4514	Odplevení výsadeb, v rovině nebo nasvahu do 1:5, souvislých keřových stupin, včetně kypření, s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a složením	4x opakování	m²	968,0	18,00 Kč	17 424,00 Kč
ÚRS 2014	8	185 80-4319	Zaliti rostlin vodou, plochy záhonů jednotlivě přes 20m² 6*0,01*242	6x závlivka	m³	14,52	250,00 Kč	3 630,00 Kč
R	9	-	Poplatek za uložení odpadu na skládce - biologický odpad 4*0,003*242	-	t	2,90	250,00 Kč	726,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	10	185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m		m³	14,52	350,00 Kč	5 082,00 Kč

MATERIAL	
----------	--

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
obvyklá cena	11	-	Voda na závlivu 6*0,01*242		m³	14,52	55,00 Kč	798,60 Kč

	Celkem	27 660,60 Kč
--	--------	--------------

	Celkem	27 660,60 Kč
--	--------	--------------

Cena za roční rozvojovou péči	34 532,60 Kč
-------------------------------	--------------

Cena za roční rozvojovou péči	34 532,60 Kč
-------------------------------	--------------

ROZVOJOVÁ PÉČE ZA 3. ROK PO ZALOŽENÍ VÝSADEB

Stromy

PRÁCE

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k pracím	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
ÚRS 823-1 2014	1	185 80-4513	Odplevelení výsadeb, v rovině nebo nasvahu do 1:5, dřevin solitérních, včetně kypření, s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a složením	4x opakování	m ²	64,0	20,00 Kč	1 280,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	2	184 85-2311	Řez stromů výchovný, výšky do 4m		ks	16,0	180,00 Kč	2 880,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	3	185 80-4311	Zalití rostlin vodou, plochy jednotlivě do 20 m2 6*0,05*14	6x opakování na strom za rok (50l zálivka/strom)	m ³	4,8	250,00 Kč	1 200,00 Kč
R	4	-	Poplatek za uložení odpadu na skládce - biologický odpad 4*0,003*14	-	t	0,19	250,00 Kč	48,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	5	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m		m ³	4,8	350,00 Kč	1 680,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	6	184 21-5173	Odstranění ukotvení dřeviny třemi kůly délky přes 2 do 3m		ks	16,0	65,00 Kč	1 040,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	7	184 50-1181	Odstranění obalu kmene z rákosové nebo kokosové rohože v rovině nebo na svahu do 1:5		ks	16,0	100,00 Kč	1 600,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	8	998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy, dopravní vzdálenost do 5000m		t	0,19	250,00 Kč	48,00 Kč
R	9	-	Poplatek za uložení odpadu na skládce		t	0,19	250,00 Kč	48,00 Kč

MATERIÁL

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
obvyklá cena	10	-	Voda na zálivku 6*0,05*14		m ³	4,8	55,00 Kč	264,00 Kč

Celkem

10 088,00 Kč

Keře ve skupinách								
PRÁCE								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k práci	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
ÚRS 823-1 2014	11	185 80-4514	Odplevelení výsadeb, v rovině nebo nasvahu do 1:5, souvislých keřových stupin, včetně kypření, s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a složením	4x opakování	m ²	968,0	18,00 Kč	17 424,00 Kč
ÚRS 2014	12	185 80-4319	Zalití rostlin vodou, plochy záhonů jednotlivě přes 20m ² 6*0,01*242	6x záливka	m ³	14,52	250,00 Kč	3 630,00 Kč
R	13	-	Poplatek za uložení odpadu na skládce - biologický odpad 4*0,003*242	-	t	2,90	250,00 Kč	726,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	14	185 85-1121	Dovoz vody pro záливku rostlin na vzdálenost do 1000 m		m ³	14,52	350,00 Kč	5 082,00 Kč
MATERIÁL								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
obvyklá cena	15	-	Voda na záливku 6*0,01*242		m ³	14,52	55,00 Kč	798,60 Kč
Celkem								27 660,60 Kč
Cena za roční rozvojovou péči								37 748,60 Kč

Cena za následnou tříletou péči celkem bez DPH	105 693,80 Kč
--	---------------

DOKONČOVACÍ PÉČE TRÁVNÍKU

DOKONČOVACÍ TRÁVNÍKU								
PRÁCE								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k pracím	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
ÚRS 2014	1	185 80-4319	Zalitií rostlin vodou, plochy záhonů jednotlivě přes 20m² 40*0,003*140	40x zálivka 3l/m2	m³	16,80	100,00 Kč	1 680,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	2	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m		m³	16,80	250,00 Kč	4 200,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	3	183 40-3161	Obdělání půdy válením, v rovině nebo na svahu 1:5	válení travnaté plochy po dosažení výšky rostlin 10-15 cm	m²	140,00	1,00 Kč	140,00 Kč
MATERIÁL								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
obvyklá cena	4	-	Voda na zálivku 40*0,003*140		m³	16,80	55,00 Kč	924,00 Kč
Celkem								6 944,00 Kč

Cena celkem

6 944,00 Kč

Cena celkem bez DPH

6 944,00 Kč

BILANCE OBNOVY ZELENĚ

lokalita	plocha zeleně (m2)	kacení (ks)	ošetření dřevin (ks)	výsadba stromů přesázení stromů (ks)	výsadba keřů (ks)	výsadba keřů (m2)	založení trávníku (m2)
1. hřbitov Butovice	1 825	40	15	16	876	242	140

OBJEDNATEL:	Město Studénka, nám. Republiky 762, 74213 Studénka, IČ: 00298441		
AKCE:	Projektová dokumentace na obnovu zeleně ve městě Studénka III. etapa		
STUPEŇ:	DPS		
PROJEKT:	15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická		
ČÁST DOKUMENTACE:	INVENTARIZACE DŘEVIN, PLÁN PÉČE A KÁCENÍ, NÁVRH VÝSADEB - VÝKAZ VÝMĚR – tabulková část		
ZHOTOVITEL: Ing. Zdeněk Strnadel Kunčice pod Ondřejníkem 663 739 13 Kunčice pod Ondřejníkem Ič: 741 482 65 Dič: CZ 8101174950 Tel: 775 048 295	Odpovědný projektant: Ing. Zdeněk Strnadel ZPRACOVATELSKÝ TÝM: Ing. Lenka Trpáková Ing. Zdeněk Strnadel	FORMÁT:	A4
			09/2020
		VÝKRES:	PARÉ:
		C2.2	

OBSAH
CELKOVÁ SUMARIZACE FINANČNÍCH NÁKLADŮ
OŠETŘENÍ STÁVAJÍCÍCH STROMŮ, KÁCENÍ
ZPRACOVÁNÍ DŘEVA
SOUPIS ROSTLINNÉHO MATERIÁLU
VÝSADBA DŘEVIN
ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU
ROZVOJOVÁ PÉČE DŘEVINY
DOKONČOVACÍ PÉČE TRÁVNÍKU
BILANCE OBNOVY ZELENĚ

pozn. Pro vyplnění výkazu výměr je nutné se seznámit s celou projektovou dokumentací.

Finanční náklady na dopravu materiálu na stavbu jsou obsažené v položce jednotlivého materiálu.



Buňka určená k vyplnění !!!

CELKOVÁ SUMARIZACE FINANČNÍCH NÁKLADŮ

OŠETŘENÍ STÁVAJÍCÍCH STROMŮ, KÁCENÍ	102 686,00 Kč	124 250,06 Kč
ZPRACOVÁNÍ DŘEVA	29 761,34 Kč	36 011,22 Kč
VÝSADBA DŘEVIN	50 000,80 Kč	60 500,97 Kč
ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU	10 168,50 Kč	12 303,89 Kč
ROZVOJOVÁ PÉČE DŘEVINY	11 356,00 Kč	13 740,76 Kč
DOKONČOVACÍ PÉČE TRÁVNÍKU	15 624,00 Kč	18 905,04 Kč
Vedlejší rozpočtové výdaje (zařízení staveniště, omezení dopravy na komunikacích včetně dopravního značení, nezbytné geodetické a inženýrské práce, vytyčení inženýrských sítí)	3 000,00 Kč	3 630,00 Kč

CELKOVÉ NÁKLADY**222 596,64 Kč****269 341,93 Kč**

pozn.Finanční náklady na dopravu materiálu na stavbu jsou obsažené v položce jednotlivého materiálu.

OŠETŘENÍ STÁVAJÍCÍCH STROMŮ, KÁCENÍ

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha koruny [m²]	Fyzilogické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Naléhavost	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstanění pateru - plocha [m2]
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	227	Tilia cordata	34	107							14	2	8	112	4	a	1	1	2	Velké řezné rány.	-	Řez zdravotní	2		1645	-
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	228	Tilia cordata	59	185							20	2	9	180	4	c	1	3	4	Tlaková vidlice v kosterním větvení. Nevhodná struktura větvení. Trhliny.	1,094	Kácení s přetažením	1		10360	0,5
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	229	Tilia cordata	48	151							20	3	8	160	4	a	1	2	2	Defektní větvení.	-	Řez zdravotní	1		2459	-
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	230	Tilia cordata	58	182							19	3	10	190	4	b	1	3	4	Infekce větví. Infekce kosterního větvení. Nevhodná struktura větvení.	-	Redukce obvodová	1	30 procent.	3482	-
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	231	Tilia cordata	57	179							16	3	9	144	4	a	2	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	-	Řez zdravotní	1		2052	-
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	232	Tilia cordata	25	79							15	4	6	90	3	a	1	2	2	Infekce báze kmene.	-	Řez zdravotní	2		1645	-
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	233	Tilia cordata	44	138							18	3	9	162	4	a	2	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení. Odstranit kámen z vidlice.	-	Řez zdravotní	1		2459	-
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	234	Tilia cordata	40	126							15	3	8	120	4	a	2	2	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	-	Řez zdravotní	1		1645	-
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	235	Tilia cordata	39	123							17	2	9	153	4	a	2	2	2	Infekce kmene.	-	Řez zdravotní	1		2459	-
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	236	Tilia cordata	43	135							17	2	8	136	4	a	2	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	-	Řez zdravotní	1		2052	-
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	237	Tilia cordata	34	107							13	2	8	104	4	a	2	1	2		-	Řez zdravotní	1		1645	-
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	238	Tilia cordata	50	157							18	2	9	162	4	a	2	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	-	Redukce obvodová	1	20 procent.	2992	-
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	239	Quercus rubra	11	35							7	2	3	21	3	a	1	1	2	Infekce kosterního větvení. Nakloněný kmen.	0,009	Kácení s přetažením	2		210	0,02
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	240	Tilia cordata	33	104							12	2	8	96	4	a	1	1	2	Velké řezné rány.	-	Řez zdravotní	1		1645	-
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	241	Tilia cordata	42	132							16	3	8	128	4	a	2	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	-	Řez zdravotní	1		2052	-
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	242	Tilia cordata	48	151							15	2	8	120	4	a	2	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	-	Řez zdravotní	1		1645	-
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	243	Tilia cordata	32	101							16	3	6	96	4	a	1	2	2	Velké řezné rány. Infekce kmene.	-	Řez zdravotní	2		1645	-
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	244	Tilia cordata	37	116							17	2	7	119	4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	-	Řez zdravotní	1		1645	-
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	245	Tilia cordata	35	110							18	3	7	126	4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	-	Řez zdravotní	1		2052	-
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	246	Tilia cordata	37	116							17	2	8	136	4	a	2	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	-	Řez zdravotní	1		2052	-
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	247	Betula pendula	28	88							14	2	7	98	4	a	2	2	2	Příhrnutá báze. Obnova stromořadí.	0,147	Kácení s přetažením	1		1190	0,12
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	248	Betula pendula	29	91							14	2	4	56	3	c	5	3	3	Zcela odumřelý.	0,158	Kácení s přetažením	1		1190	0,124
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	249	Betula pendula	14	44							7	2	3	21	3	c	5	3	3	Zcela odumřelý.	0,016	Kácení s přetažením	1		210	0,029

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha koruny [m²]	Fyzilogické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kulatiny	Technologie	Naléhavost	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstanění pařezu - plocha [m2]
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	250	Betula pendula	46	145							20	2	9	180	4	a	2	2	2	Obnova stromořadí.	0,591	Kácení s přetažením	1		4340	0,31
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	251	Betula pendula	16	50							10	2	3	30	3	b	3	2	2	Suchý vrchol. Rozvolnění skupiny.	0,031	Kácení s přetažením	2		420	0,038
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	252	Betula pendula	23	72							15	0	4	60	3	a	2	1	2	Obnova stromořadí.	0,103	Kácení s přetažením	1		420	0,08
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	253	Betula pendula	36	113							19	4	8	152	4	a	1	1	1	Obnova stromořadí.	0,337	Kácení s přetažením	1		2520	0,19
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	254	Betula pendula	34	107							17	2	8	136	4	a	1	1	2	Obnova stromořadí.	0,268	Kácení s přetažením	1		420	0,17
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	255	Betula pendula	23	72							17	2	6	102	3	b	2	2	3	Nakloněný kmen. Rozvolnění skupiny.	0,117	Kácení s přetažením	2		2520	0,078
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	256	Betula pendula	36	113							19	2	7	133	4	a	1	1	2	Obnova stromořadí.	0,337	Kácení s přetažením	2		10360	0,19
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	257	Tilia cordata	61	192							18	2	9	162	4	c	2	3	4	Infekce báze kmene. Infekce kmene. Zlomy v koruně. Defektní větvení.	1,054	Kácení s přetažením	1		1190	0,54
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	258	Betula pendula	27	85							16	2	6	96	3	a	2	1	2	Velké řezné rány. Obnova stromořadí.	0,155	Kácení s přetažením	2		420	0,11
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	259	Tilia cordata	18	57							14	2	5	70	3	b	2	1	3	Nakloněný kmen. Potlačený jedinec. Rozvolnění skupiny.	0,068	Kácení s přetažením	2		4340	0,48
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	260	Betula pendula	42	132							20	2	8	160	4	a	1	2	2	Defektní větvení. Obnova stromořadí.	0,489	Kácení s přetažením	2		1190	0,26
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	261	Betula pendula	25	79							13	2	7	91	4	b	2	2	3	Infekce kmene. Defektní větvení.	0,107	Kácení s přetažením	2		2520	0,92
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	262	Betula pendula	33	104							19	1	7	133	4	a	2	1	1	Obnova stromořadí.	0,281	Kácení s přetažením	2		2520	0,16
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	263	Betula pendula	36	113							16	1	7	112	4	a	1	1	1	Obnova stromořadí.	0,284	Kácení s přetažením	2		2520	0,19
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	264	Betula pendula	44	138							20	2	8	160	4	a	2	1	2	Obnova stromořadí.	0,539	Kácení s přetažením	2		4340	0,29
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	265	Betula pendula	34	107							20	3	7	140	4	a	1	1	1	Obnova stromořadí.	0,315	Kácení s přetažením	2		2520	0,17
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	266	Betula pendula	25	79							12	1	6	72	3	b	2	2	3	Infekce kmene.	0,099	Kácení s přetažením	2		1190	0,92

Plocha	Inv. číslo	Taxon lat.	Průměr kmene 1 [cm]	Obvod kmene kmene 1 [cm]	Průměr kmene 2 [cm]	Obvod kmene kmene 2 [cm]	Průměr kmene 3 [cm]	Obvod kmene kmene 3 [cm]	Průměr kmene 4 [cm]	Obvod kmene kmene 4 [cm]	Výška [m]	Spodní okraj koruny [m]	Průměr koruny [m]	Plocha koruny [m²]	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka; Poznámka k práci	Objem kuličiny	Technologie	Naléhavost	Poznámka k práci	Cena ošetření a kácení [Kč]	Odstanění pařezu - plocha [m2]
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	267	Betula pendula	32	101							17	2	6	102	4	a	2	1	2	Obnova stromořadí.	0,236	Kácení s přetažením	2		2520	0,15
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	268	Betula pendula	43	135							18	2	7	126	4	a	1	1	2	Obnova stromořadí.	0,462	Kácení s přetažením	2		4340	0,27
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	270	Tilia cordata	39	123							15	2	7	105	4	a	1	1	2	Velké řezné rány.	-	Řez zdravotní	2		1645	-
způsobilé náklady		Celkem																			7,3				102 686 Kč	6,3

Cena celkem bez DPH	102 686,00 Kč
---------------------	---------------

pozn.

Ostranění pařezu bude provedeno dle položky URS 112 20-1111-1124 včetně likvidace dřevní hmoty, zasypání jámy a doplnění zeminy, zhuštění a úprava terénu a dodávky kvalitní zeminy s dovozem.

Cena za kácení stromů je včetně nákladů na rozřezání kmene a větví na délku 1m, odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 100 m a s naložením na dopravní prostředek.

Cena za ošetření stromů je včetně nákladů na rozřezání větví na 1 m délky a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 100 m a naložením na dopravní prostředek.

ZPRACOVÁNÍ DŘEVA

název položky	mj.	počet m.j.	cena za j. v Kč	cena celkem v Kč
Drcení ořezaných větví strojně s odvozem dřevní drtě do 20 km a se složením (objem je uveden po štěpkování) neuznatelné náklady	m ³	18	250	4 500
Poplatek za uložení odpadu na skládce - štěpka (včetně naložení a složení) neuznatelné náklady	t	10,8	5	54
Odstranění pařezů frézováním do hloubky min. 0,4-0,5m neuznatelné náklady	m ²	6,3	4 000	25 207

Cena celkem bez DPH

29 761,34 Kč

pozn.

Ostranění pařezu bude provedeno dle položky URS 112 20-1111-1124 včetně likvidace dřevní hmoty, zasypání jámy a doplnění zeminy, zhutnění a úprava terénu a dodávky kvalitní zeminy s dovozem.

SOUPIS ROSTLINNÉHO MATERIÁLU

stromy

p.č.	latinský název	český název			velikost	počet kusů	cena/ks	cena celkem
AC	<i>Acer campestre</i>	javor babyka			ZB 14/16	8	4 433 Kč	35 464 Kč
Celkem						8		35 464 Kč

Vyspětlivky: ZB 14/16= zemní bal, dřevina s obvodem kmínku 14-16cm v 1 m výšky kmene
Kód dřeviny je totožný s kódem uvedeným ve výkresové části.

VÝSADBA DŘEVIN

VÝSADBA STROMŮ

PRÁCE

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k pracím	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
R	1	-	Vytýčení výsadeb stromů před jejich založením		ks	8,0	25,00 Kč	200,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	2	183 10-1221	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině 1 až 4 s výměnou půdy na 50%, v rovině nebo na svahu do 1:5, o objemu přes 0,4 do 1 m³ vč.naložení, složení a odvoz výkopů do 20 km	min.velikost jámy 0,75 m³	ks	8,0	300,00 Kč	2 400,00 Kč
R	3	-	Zapravení hydrogelu do výsadbového substrátu jednotlivých sazenic	200g/ strom	ks	8,0	25,00 Kč	200,00 Kč
ÚRS 2014	4	184 10-2115	Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm		ks	8,0	300,00 Kč	2 400,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	5	184 81-6112	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici	při výsadbě	ks	8,0	5,00 Kč	40,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	6	184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly délky přes 2 do 3 m	listnaté stromy	ks	8,0	160,00 Kč	1 280,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	7	184 50-1241	Zhotovení obalu kmene z rákosové nebo kokosové rohože na svahu přes 1:2 do 1:1 0,5*8	listnaté stromy	m²	4,0	100,00 Kč	400,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	8	184 21-5413	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 1 m		ks	8,0	25,00 Kč	200,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	9	184 80-1121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5 tj. odplevelení s nakypřením nebo vyplétí, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20km se složením		ks	8,0	35,00 Kč	280,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	10	184 85-2311	Řez stromů výchovný, výšky do 4m		ks	8,0	85,00 Kč	680,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	11	184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	tl. 100 mm šepka	m²	8,0	25,00 Kč	200,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	12	998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy, dopravní vzdálenost do 5000 m 2*1,5+0,8*0,5		t	3,40	250,00 Kč	850,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	13	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	-	m³	0,56	350,00 Kč	196,00 Kč

[illegible]

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
-	14	-	Tabletové hnojivo s postupným uvolňováním živin 10*8	10ks/strom	ks	80,00	1,00 Kč	80,00 Kč
-	15	-	Výsadbový zahradnický substrát 0,25*8	250l/strom	m ³	2,00	650,00 Kč	1 300,00 Kč
-	16	-	Hydrogel krystaly	200g/ strom	kg	1,60	225,00 Kč	360,00 Kč
obvyklá cena	17	-	Mulčovací kůra, smrková fr 50-100 mm 0,1x8	vrstva 0,1m	m ³	0,80	650,00 Kč	520,00 Kč
-	18	-	Kůly ke stromům, prům 60-80 mm, délka 3 m		ks	24,00	75,00 Kč	1 800,00 Kč
-	19	-	Úvazky a příčky pro kotvení stromů		soubor	8,00	90,00 Kč	720,00 Kč
-	20	-	Rákosová rohož		m ²	4,00	100,00 Kč	400,00 Kč
-	21	-	Voda na zálivku 0,07*8	70l/strom/zálivka	m ³	0,56	55,00 Kč	30,80 Kč
-	22	-	Rostlinný materiál - SOUHRNNÁ CENA (rozpis cen jednotlivých sazenic viz. tabulka SOUPIS ROSTLINNÉHO MATERIÁLU) cena je včetně ztrátého 3% z celkové ceny materiálu		soubor	-	35 464,00 Kč	35 464,00 Kč

Celkem	50 000,80 Kč
---------------	---------------------

Celkem	50 000,80 Kč
---------------	---------------------

Cena za výsadbu celkem bez DPH	50 000,80 Kč
--------------------------------	--------------

Cena za výsadbu celkem bez DPH	50 000,80 Kč
--------------------------------	--------------

ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU

PRÁCE

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k pracem	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
ÚRS 2014	1	184 80-2631	Chemické odplevelení před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m², na svahu přes 1:2 do 1:1, postřikem na široko	aplikace 2x v rozestupech 2 týdny; 2-4 týdny před založením výsadeb	m ²	630,0	2,00 Kč	1 260,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	2	183 40-2121	Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy do 500 m² v rovině nebo na svahu do 1:5		m ²	315,0	5,00 Kč	1 575,00 Kč
ÚRS 2014	3	181 15-1311	Plošná úprava terénu s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4 při nerovnostech terénu přes +-50 do +-100 mm		m ²	315,0	10,00 Kč	3 150,00 Kč
R	4	-	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko včetně zapravení do půdy, v rovině nebo na svahu 1:5	zapravit do hloubky 5cm	t	0,0079	6 000,00 Kč	47,25 Kč
ÚRS 823-1 2014	5	181 41-1131	Založení trávníku parkového na půdě předem připravené, plochy do 1000 m², v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 vč. pokosení, naložení, odvozu a složení odpadu do 20km		m ²	315,0	8,00 Kč	2 520,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	6	181 11-4711	Odstranění kamene z pozemku sebráním kamene, hmotnosti jednotlivě do 15 kg, včetně likvidace		m ³	0,3	400,00 Kč	120,00 Kč

MATERIÁL

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
-	7	-	travní osivo – travní směs s obsahem mikro jetelu (microclover)	0,03kg/m2	kg	9,5	135,00 Kč	1 275,75 Kč
-	8	-	Trávníkové hnojivo s prodlouženým účinkem - podíl živin N (12 %), P (11 %), K (18 %) + MgO (3 %)	0,025kg/m2	kg	7,9	28,00 Kč	220,50 Kč

Celkem

10 168,50 Kč

Cena celkem bez DPH

10 168,50 Kč

ROZVOJOVÁ PÉČE DŘEVINY

ROZVOJOVÁ PÉČE ZA 1. ROK PO ZALOŽENÍ VYSADEB	
--	--

Stromy

PRACE

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k práci	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
ÚRS 823-1 2014	1	185 80-4513	Odplevení výsadeb, v rovině nebo nasvahu do 1:5, dřevin solitérních, včetně kypření, s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a složením	4x opakování	m²	32,0	20,00 Kč	640,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	2	184 85-2311	Řez stromů výchovný, výšky do 4m		ks	8,0	150,00 Kč	1 200,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	3	185 80-4311	Zalití rostlin vodou, plochy jednotlivě do 20 m2 6*0,05*8	6x opakování na strom za rok (50l zálivka/strom)	m³	2,4	250,00 Kč	600,00 Kč
R	4	-	Poplatek za uložení odpadu na skládce - biologický odpad 4*0,003*8	-	t	0,10	250,00 Kč	24,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	5	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m		m³	2,4	350,00 Kč	840,00 Kč

MATERIAL	
----------	--

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
obvyklá cena	6	-	Voda na zálivku 6*0,05*8		m³	2,4	55,00 Kč	132,00 Kč

Celkem

3 436,00 Kč

Cena za roční rozvojovou péči

3 436,00 Kč

ROZVOJOVÁ PÉČE ZA 2. ROK PO ZALOŽENÍ VÝSADEB								
Stromy								
PRÁCE								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k práci	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
ÚRS 823-1 2014	1	185 80-4513	Odplevelení výsadeb, v rovině nebo nasvahu do 1:5, dřevin solitérních, včetně kypření, s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a složením	4x opakování	m²	32,0	20,00 Kč	640,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	2	185 80-4311	Zalití rostlin vodou, plochy jednotlivě do 20 m2 6*0,05*8	6x opakování na strom za rok (50l zálivka/strom)	m³	2,4	250,00 Kč	600,00 Kč
R	3	-	Poplatek za uložení odpadu na skládce - biologický odpad 4*0,003*8	-	t	0,10	250,00 Kč	24,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	4	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m		m³	2,4	350,00 Kč	840,00 Kč
R	5	-	Oprava stávajícího kotvení stromu, délky kůlů přes 2 do 3m včetně použitých materiálů		ks	8,0	50,00 Kč	400,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	6	184 91-1111	Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu		ks	8,0	15,00 Kč	120,00 Kč
MATERIÁL								
HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
obvyklá cena	7	-	Úvazek bavlněný - šíře 3cm		bm	8,0	15,00 Kč	120,00 Kč
obvyklá cena	8	-	Voda na zálivku 6*0,05*8		m3	2,4	55,00 Kč	132,00 Kč
Celkem								2 876,00 Kč
Cena za roční rozvojovou péči								2 876,00 Kč

ROZVOJOVÁ PÉČE ZA 3. ROK PO ZALOŽENÍ VÝSADEB

Stromy

PRÁCE

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k práci	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
ÚRS 823-1 2014	1	185 80-4513	Odplevelení výsadeb, v rovině nebo nasvahu do 1:5, dřevin solitérních, včetně kypření, s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a složením	4x opakování	m²	32,0	20,00 Kč	640,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	2	184 85-2311	Řez stromů výchovný, výšky do 4m		ks	8,0	180,00 Kč	1 440,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	3	185 80-4311	Zalití rostlin vodou, plochy jednotlivé do 20 m2 6*0,05*8	6x opakování na strom za rok (50l závlivka/strom)	m³	2,4	250,00 Kč	600,00 Kč
R	4	-	Poplatek za uložení odpadu na skládce - biologický odpad 4*0,003*8	-	t	0,10	250,00 Kč	24,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	5	185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m		m³	2,4	350,00 Kč	840,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	6	184 21-5173	Odstranění ukotvení dřeviny třemi kůly délky přes 2 do 3m		ks	8,0	65,00 Kč	520,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	7	184 50-1181	Odstranění obalu kmene z rákosové nebo kokosové rohože v rovině nebo na svahu do 1:5		ks	8,0	100,00 Kč	800,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	8	998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy, dopravní vzdálenost do 5000m		t	0,10	250,00 Kč	24,00 Kč
R	9	-	Poplatek za uložení odpadu na skládce		t	0,10	250,00 Kč	24,00 Kč

MATERIÁL

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
obvyklá cena	10	-	Voda na závlivku 6*0,05*8		m³	2,4	55,00 Kč	132,00 Kč

Celkem

5 044,00 Kč

Cena za roční rozvojovou péči

5 044,00 Kč

Cena za následnou tříletou péči celkem bez DPH

11 356,00 Kč

DOKONČOVACÍ PÉČE TRÁVNÍKU

DOKONČOVACÍ PÉČE TRÁVNÍKU

PRÁCE

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k pracím	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
ÚRS 2014	1	185 80-4319	Zalití rostlin vodou, plochy záhonů jednotlivě přes 20m ² 40*0,003*315	40x zálivka 3l/m2	m ³	37,80	100,00 Kč	3 780,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	2	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m		m ³	37,80	250,00 Kč	9 450,00 Kč
ÚRS 823-1 2014	3	183 40-3161	Obdělání půdy válením, v rovině nebo na svahu 1:5	válení travnaté plochy po dosažení výšky rostlin 10-15 cm	m ²	315,00	1,00 Kč	315,00 Kč

MATERIÁL

HSV-rok	P.č.	Kód položky	Název položky	poznámka k materiálu	m.j.	počet m.j.	cena Kč/m.j.	celkem Kč
obvyklá cena	4	-	Voda na zálivku 40*0,003*315		m ³	37,80	55,00 Kč	2 079,00 Kč

Celkem

15 624,00 Kč

Cena celkem

15 624,00 Kč

Cena celkem bez DPH

15 624,00 Kč

BILANCE OBNOVY ZELENĚ

lokalita	plocha zeleně (m2)	kacení (ks)	ošetření dřevin (ks)	výsadba stromů (ks)	výsadba keřů (ks)	výsadba keřů (m2)	založení trávníku (m2)
15. travnaté hřiště u ZŠ Butovická	5 664	24	19	8	0	0	315

Využití poddodavatele

Seznam osob, s jejichž pomocí uchazeč předpokládá realizaci zakázky v souladu s § 105 zákona č. 134/2016 Sb., zákona o zadávání veřejných zakázek, ale neprokazuje jimi kvalifikační předpoklady

k veřejné zakázce: „ **Obnova zeleně ve městě Studénka III. etapa** „

část	Popis části veřejné zakázky	Označení subdodavatele (obchodní firma, IČ)	Podíl v %
1	Pomocné zahradnické práce a náklady spojené s dopravou	Marek Přecechtěl, Janov 52, 793 84 Janov, IČ:88883078	Do 30 %
2			

[illegible][illegible][illegible][illegible]

V Ostravě dne 21.3.2021

Petr Vykrut-statutární ředitel