

Smlouva o dílo

*uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění
pozdějších předpisů
mezi:*

Článek 1 Smluvní strany

Kraj Vysočina

se sídlem: Žižkova 1882/57, 587 33 Jihlava

IČO: 70890749

za kterou jedná: Mgr. Vítězslav Schrek, MBA, hejtman

zástupce pro věci smluvní: Bc. Roman Sýkora, tel. +420 724 650 281, e-mail:

sykora.r@kr-vysocina.cz

zástupce k jednání ve věcech technických: Bc. Martin Fejt, tel. +420 737 989 743, e-mail:

fejt.m@kr-vysocina.cz

(dále jen „objednatel“)

a

GOZ GARDEN s.r.o.

se sídlem / místem podnikání: Olomoucká 888/164, 627 00 Brno

IČO: 05744164

DIČ: CZ05744164

zapsaná v obchodním rejstříku pod sp. zn. C 97561 vedenou u Krajského soudu v Brně

bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.

číslo účtu: 9813717001/5500

za kterou jedná: Ing. Lucie Weberová, jednatel

Bc. Marek Kašpar, jednatel

kontaktní osoba ve věcech plnění smlouvy: Ing. Lucie Weberová, tel. +420 773 686 351,

e-mail: weberova@gozgarden.cz

kontaktní osoba ve věcech technických: Ing. Lucie Weberová, tel. +420 773 686 351,

e-mail: weberova@gozgarden.cz

(dále jen „zhotovitel“)

(dále společně jen „smluvní strany“)

V případě změny údajů uvedených v čl. 1 této Smlouvy je povinná smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto škodu nahradit.

Článek 2

Předmět a účel smlouvy

1. Objednatel a zhotovitel uzavírají tuto smlouvu o dílo ve výběrovém řízení veřejné zakázky na dodávku s názvem: „**Transformace Domova Háj II. - zahrady**“, v rámci kterého byla jako nejvýhodnější vybrána nabídka zhotovitele (dále jen „nabídka“), a za podmínek uvedených v zadávací dokumentaci veřejné zakázky („dále jen zadávací dokumentace“).
2. Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad, nebezpečí a ve sjednané době provést pro Objednatele dílo tak, jak je specifikováno v této Smlouvě, předat dílo bez vad včetně příslušenství Objednateli a poskytnout další plnění uvedená v této Smlouvě.
3. Objednatel se zavazuje při provádění díla řádně spolupůsobit a Zhotoviteli za řádně provedené dílo zaplatit sjednanou úplatu, a to za podmínek sjednaných v této Smlouvě.
4. Dílo bude provedeno v rozsahu a specifikaci dle této Smlouvy a jejích součástí, a to zejména podle prováděcího projektu - projektové dokumentace pro provedení díla, soupisu prací, dodávek a služeb, včetně výkazu výměr (dále jen „soupis prací“) vypracované firmou: Ing. Markéta Majorová, Dis., IČO: 76125629, Ke Křížům 1298, 584 01 Ledec nad Sázavou.

1. TRANSFORMACE II – DOZP LEDEČ NAD SÁZAVOU – SADOVÉ ÚPRAVY
2. TRANSFORMACE II – CHB LEDEČ NAD SÁZAVOU – SADOVÉ ÚPRAVY
3. TRANSFORMACE II – DOZP 1 SVĚTLÁ NAD SÁZAVOU – SADOVÉ ÚPRAVY
4. TRANSFORMACE II – DOZP 2 SVĚTLÁ NAD SÁZAVOU – SADOVÉ ÚPRAVY
5. TRANSFORMACE II – MANAGEMENT SVĚTLÁ NAD SÁZAVOU – SADOVÉ ÚPRAVY

Projektová dokumentace v listinné nebo elektronické podobě bude zhotoviteli předána nejpozději v den započetí díla. Pokud bude před zahájením prací a dodávek nebo v jejich průběhu zjištěn rozpor mezi specifikacemi dokumentace a výkazem výměr, budou předmětné práce a dodávky upřesněny projektantem. Případné změny předmětu díla musí být projednány s objednatelům způsobem stanoveným touto smlouvou. Provedením díla se pro účely této smlouvy rozumí dodávka všech prací a materiálů nutných k řádnému provedení díla.

5. Rozsah a kvalita předmětu díla je dána:
 - a) výše uvedenou projektovou dokumentací včetně soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr,
 - b) příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění díla,
 - c) touto smlouvou,
 - d) nabídkou zhotovitele předloženou do výběrového řízení.

Článek 3

Povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel je povinen v rámci provádění díla provést veškeré práce, dodávky, služby a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, dokončení a předání předmětu díla včetně jeho součástí specifikovaných v čl. 2 odst. 4. této smlouvy.
2. Zhotovitel zabezpečí provádění díla tak, aby v souvislosti s prováděním díla nedošlo ke zranění osob a škodám na majetku osob a subjektů užívajících objekty a pozemky dotčené stavbou, k poškození stávajících staveb, jejich součástí, zařízení a přilehlých nemovitostí. Případné škody vzniklé v souvislosti s prováděním předmětu díla uhradí na svůj náklad zhotovitel.

3. Budou-li při realizaci díla vynuceny změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla (tzv. Vícepráce), jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit jej postupem uvedeným v této Smlouvě (čl. 5, odst. 4.) a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Po jeho odsouhlasení formou dodatku ke smlouvě o dílo a podpisu obou smluvních stran má zhotovitel povinnost tyto změny realizovat a má právo na jejich úhradu. Výjimku tvoří Vícepráce, jejich provedení je nezbytné pro zajištění řádného pokračování prací zhotovitelem, při provádění díla, jejichž provedení nesnese odkladu do doby uzavření dodatku k této smlouvě o dílo (a budou označeny autorským dozorem a zástupcem objednatele pro věci technické jako „neodkladné“) a které nezakládají požadavek zhotovitele na prodloužení termínu zhotovení díla uvedeném v článku 4 odst. 3. této smlouvy. Tyto vícepráce může zhotovitel provádět ihned po jejich odsouhlasení autorským dozorem a zástupcem objednatele pro věci technické (formou zápisu). Smluvní strany se zavazují, že následně sjednají rozšíření předmětu díla o vícepráce označené jako neodkladné v písemném dodatku k této smlouvě.
4. V případě změn předmětu díla, v důsledku kterých nebudou určité práce, dodávky nebo služby provedeny (tzv. Méněpráce), bude cena neprovedených prací, dodávek či služeb vč. DPH odečtena z celkové ceny za dílo ve výši stanovené podle jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech. Práce, dodávky nebo služby, které nebudou provedeny, budou rovněž odsouhlaseny formou dodatku ke smlouvě o dílo.
5. Objednatel si vyhrazuje z důvodů objektivně nepředvídaných a po vzájemné dohodě se Zhotovitelem právo omezit rozsah předmětu díla. V důsledku tohoto omezení bude snížena cena díla v rozsahu odpovídající nerealizované části díla. Ocenění nerealizované části díla bude provedeno obdobně jako v případě Méněprací dle čl. 3 odst. 4. Smlouvy.
6. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel provede kontrolu souladu výkresové a textové části projektové dokumentace se soupisem prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr a upozorní na případné rozdíly před zajištěním materiálů a dodávek potřebných pro dodávku předmětu díla. Pokud toto neučiní, nepotřebný materiál a nepotřebné dodávky uhradí zhotovitel na svůj náklad.
7. Prokáže-li se při plnění díla, že položkové rozpočty, přes posouzení nabídek v rozsahu soupisu prací, neobsahují všechny položky, které byly obsahem soutěžního soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, má se vždy za to, že práce a dodávky definované těmito položkami soupisů jsou zahrnuty v ceně ostatních položek položkových rozpočtů.
8. Zhotovitel provede dílo svým jménem a na svou odpovědnost. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele). V tomto případě však zhotovitel odpovídá za činnost svého poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám. Ustanovení § 2630 ods.1 občanského zákoníku není tímto ujednáním dotčeno.
9. Zhotovitel není oprávněn provádět část díla, kterou měl provádět poddodavatel, prostřednictvím něhož zhotovitel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, jež je předmětem této smlouvy, sám nebo jiným poddodavatelem nesplňujícím příslušnou kvalifikaci. V případě, že zhotovitel hodlá změnit osobu poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je povinen si před uzavřením smlouvy s novým poddodavatelem vyžádat souhlas objednatele. Nový

poddodavatel musí před uzavřením smlouvy se zhotovitelem prokázat svoji kvalifikaci alespoň v rozsahu, jakým prokazoval kvalifikaci původní poddodavatel. Nedodržení výše uvedeného postupu pro změnu poddodavatele bude považováno za hrubé porušení smlouvy.

10. Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, ani technologie, ani provedeny jakékoli změny oproti technické a projektové dokumentaci, jejímu případnému upřesnění a přijaté Cenové nabídce zhotovitele. Současně se zhotovitel zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a nést veškeré náklady s tím spojené.
11. Zhotovitel bude provádět dílo dle schváleného Časového plánu (harmonogramu prací). Zhotovitel předloží harmonogram prací objednateli nejpozději 7 dní před započatím prací. Harmonogram bude respektovat provoz uživatele objektu, bude zpracován v souladu s jeho požadavky a bude jeho zástupcem odsouhlasen. Do časového plánu bude zahrnuto omezení a plánované plnění, v souladu s podmínkami uvedenými v článku 4.
12. Objednatel se zavazuje včas a řádně dokončené dílo v souladu s touto Smlouvou převzít a zaplatit za něj cenu uvedenou dle článku 5 v bodě 1. této Smlouvy.
13. Smluvní strany se zavazují informovat se navzájem o všech skutečnostech, které mají, nebo by mohly mít vliv na plnění této smlouvy.
14. Smluvní strany jsou povinny poskytovat si nezbytnou součinnost k plnění této smlouvy.

Článek 4

Doba a místo plnění

1. Místo plnění:
 - a) Na Žižkově 327, 584 01 Ledeč nad Sázavou
 - b) Habrecká 378, 584 01 Ledeč nad Sázavou
 - c) Na Sídlišti 288, 582 91 Světlá nad Sázavou
 - d) Na Sídlišti 288, 582 91 Světlá nad Sázavou
 - e) Nové Město 71, 582 91 Světlá nad Sázavou
2. Zahájení díla se předpokládá: **únor 2021**
3. Dokončení předmětu díla se stanovuje nejpozději do: **31. 5. 2021**
4. Výše uvedené časové období zahrnuje technologické přestávky.
5. Termíny pro zahájení a dokončení prací mohou být prodlouženy po vzájemné dohodě v těchto případech:
 - a) přerušení prací bylo zaviněno vyšší mocí nebo jinými okolnostmi nezaviněnými zhotovitelem (např. archeologický průzkum),
 - b) provádění prací brání důvody na straně objednatele.
6. Pracoviště:
 - a) objednatel je povinen předat zhotoviteli pracoviště nejpozději do 2 pracovních dnů před zahájením prací, pokud se strany nedohodnou jinak. Pracoviště odevzdá objednatel zhotoviteli tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu

uvedeném ve smlouvě o dílo. Zhotovitel je povinen zajistit součinnost vedoucí k předání pracoviště,

- b) provozní, sociální a případně i výrobní zařízení pracoviště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, náklady na spotřebované energie, likvidaci a vyklizení zařízení pracoviště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla a jsou obsaženy v cenách prací a dodávek, pakliže nejsou uvedeny samostatně,
- c) jako součást zařízení pracoviště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatelem,
- d) zhotovitel je povinen poskytnout objednateli, osobám vykonávajícím funkci technického dozoru, autorského dozoru podmínky nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla, a to v přiměřeném rozsahu,
- e) zhotovitel je povinen užívat pracoviště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání je povinen dodržovat veškeré právní předpisy,
- f) zhotovitel zajistí takové podmínky při realizaci díla, aby byl zajištěn nepřerušovaný provoz střediska,
- g) zhotovitel odstraní neprodleně veškerá znečištění a poškození komunikací a ploch, ke kterým došlo provozem zhotovitele nebo jeho poddodavatele,
- h) zhotovitel je povinen průběžně z pracoviště odstraňovat všechny druhy odpadů a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebyl umístován mimo pracoviště a jeho okolí a byl likvidován v souladu s platnými příslušnými předpisy,
- i) zhotovitel je povinen zajistit na pracovišti veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu pracoviště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy,
- j) zhotovitel je povinen odstranit zařízení pracoviště a vyklidit pracoviště nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak,
- k) nevyklidí-li zhotovitel pracoviště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení pracoviště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel do 30 dnů od obdržení vyúčtování těchto prací.

Článek 5

Cena za dílo, platební podmínky

1. Cena předmětu díla je sjednaná takto:

Cena díla bez DPH:	854 056, 13 Kč
DPH 21%:	179 351, 79 Kč
Cena díla celkem vč. DPH činí:	1 033 407, 91 Kč

slovy: jeden milion třicet tři tisíc čtyři sta sedm korun českých a devadesát jeden haléř

2. Cena za provedení díla uvedená v této smlouvě je cena nejvýše přípustná s možností změny pouze v případech stanovených v této smlouvě a jsou v ní zahrnuty veškeré práce, dodávky, služby a výkony, potřebné pro provedení předmětu smlouvy. Tato cena vyplývá z nabídky uchazeče vybraného v souvislosti s ukončením výběrového řízení pro zadání veřejné zakázky a obsahuje veškeré náklady zhotovitele potřebné k provedení díla. Jednotkové ceny uvedené v Položkových rozpočtech (oceněném soupisu prací) jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH.
3. Smluvní strany se dohodly, že sjednaná cena může být překročena za následujících podmínek:

- a) pokud po podpisu smlouvy a před jejím uplynutím Lhůty pro dokončení předmětu plnění dojde ke změně daňových předpisů upravující výši DPH,
 - b) pokud se při provádění díla vyskytne potřeba Dostatečných prací (Víceprací), které nebyly v době sjednání smlouvy známy, nebyly obsaženy v zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat,
4. Způsob sjednání změny ceny (Změnový list)
- a) Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možné překročení sjednané ceny z důvodu vzniku Víceprací, je Zhotovitel povinen sestavit Změnový list a v něm popsat důvody a okolnosti vedoucí k nutnosti změny sjednané ceny, provést výpočet návrhu změny sjednané ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.
 - b) Změna sjednané ceny je možná pouze písemným dodatkem k této smlouvě, a to jen na základě objednatelům odsouhlaseného Změnového listu.
 - c) Zhotovitel je povinen stanovit cenu Víceprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech. Pokud Vícepráce v Položkových rozpočtech obsaženy nebudou, pak bude jejich cena stanovena podle cenové soustavy použité pro příslušný soupis prací, definované pro to období, ve kterém byly Vícepráce zjištěny, nebo maximálně do výše cen v místě a čase obvyklých, pokud nebudou Vícepráce v cenové soustavě uvedeny. Způsob a forma zpracování podkladů pro sjednání změny ceny budou obdobné jako v případě zpracování nabídky na původní závazek.
5. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohu.
6. Provedené práce budou fakturovány za každý uplynulý kalendářní měsíc v členění dle požadavků objednatele, vždy mj. sloupec čerpání od počátku, čerpání za období, čerpání zbývá a čerpání celkem a to množství a cenu. Faktura bude vystavena do 15 dnů od posledního dne účtovaného měsíce. Výše fakturované částky bude odpovídat skutečně provedeným, objednatelům objednaným pracím v daném kalendářním měsíci, které budou odsouhlaseny zástupcem objednatele pro věci technické na zjišťovacím protokolu – soupisu skutečně provedených prací, který vystaví zhotovitel a předá objednateli v tištěné i elektronické podobě. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelům odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu vrátit k přepracování.
7. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají zhotovitel s objednatelům v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran.
8. Provedené práce bude objednatel průběžně hradit do úhrnné výše max. 95% celkové ceny díla. Zbývajících min. 5% celkové ceny díla bud vyplaceno:
- a) do 15 dnů po podpisu protokolu o převzetí díla bez vad, nebo
 - b) do 15 dnů po podpisu protokolu o odstranění poslední vady zjištěné v průběhu převzetí díla.
9. Lhůta splatnosti faktur se vzájemnou dohodou sjednává na 30 dnů po jejich doručení objednateli, přičemž dnem doručení se rozumí den zapsání faktury do poštovní evidence objednatele.

- a) Kromě povinných náležitostí je zhotovitel povinen uvádět v jednotlivých daňových dokladech - fakturách rozpis provedených prací dle jejich druhu a části. Každý daňový doklad bude rovněž obsahovat název akce – „**Transformace Domova Háj II. - zahrady**“. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH.
- b) Fakturu uhradí objednatel na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného zhotovitelem v době plnění uvedené v čl. 4. této smlouvy, a to bezhotovostním převodem na účet prodávajícího, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
- c) Pro splnění legislativního požadavku **objednatel doporučuje na faktuře vyznačit termín splatnosti slovně - „30 dnů od doručení faktury“**. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona o DPH. Kupující si vyhrazuje právo před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti.
- d) Zhotovitel předloží s poslední fakturou soupis dokladů představujících průběh fakturace celého díla dle této smlouvy. Soupis bude obsahovat min. výčet vystavených faktur s uvedením jejich čísla, data vystavení, ceny bez DPH, údaje o sazbě DPH a rekapitulaci dosud zaplacených vyfakturovaných částek včetně dosud neproplacené části celkové ceny díla.
- e) V případě, že objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle této smlouvy, bude objednatel oprávněn vyúčtovat pokutu vždy po 30 dnech prodlení. Bude-li prodlení trvat kratší dobu, bude sankce účtována podle skutečné délky prodlení. Splatnost částek smluvních pokut je 30 dnů ode dne doručení vyúčtování smluvní straně v prodlení.
- f) Smluvní strany se dohodly, že pohledávky (i nesplacené) vyplývající z vyúčtovaných smluvních pokut mohou být vzájemně započteny vůči pohledávkám vyplývajícím z částek vyfakturovaných jako cena za provedené práce, kterou je objednatel povinen uhradit.

Článek 6

Kontrolní dny

1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 2 x měsíčně. Pokud Objednatel rozhodne o častějším konání Kontrolních dnů, je Zhotovitel povinen na tuto četnost přistoupit. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne účastníkům písemně nejméně pět dnů před jeho konáním, pokud nebude dohodnuto jinak.
2. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci objednatele a zhotovitele včetně poddodavatelů a dalších osob, které si vyžádá objednatel. Vedením kontrolních dnů je pověřen objednatel.
3. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů. Z kontrolního dne je pořizován zápis o jednání v českém jazyce.

Článek 7

Předání a převzetí předmětu díla

1. Převzetí provedeného díla bude prováděno v rozsahu a způsobem stanoveným touto smlouvou. Zhotovitel je na svůj náklad povinen zajistit pro účely převjímky a předložit objednateli zejména:
 - a) doklady prokazující technické parametry a jakost použitých materiálů, které musí být v souladu s požadavky zadávací dokumentace a případným upřesněním objednatele, dle předchozích ustanovení této smlouvy,

Bez výše uvedených dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.

2. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 5 pracovních dnů předem k převzetí kompletně dokončeného předmětu díla. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí díla osobu vykonávající funkci technického dozoru, bude-li taková osoba ustanovena a osobu vykonávající funkci autorského dozoru.
3. Objednatel převezme dílo, bude-li jeho provedení v souladu s touto smlouvou a nebude-li vykazovat žádné vady bránící jeho užívání. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuji.
4. Drobnými vadami ve smyslu článku 7 odst. 3. této Smlouvy nejsou odchylky v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou, českými technickými normami (ČSN), technickými kvalitativními podmínkami (TKP) a dalšími obecně závaznými předpisy, které se vztahují ke zpracovávanému dílu.
5. K předání a převzetí díla jsou oprávněni pracovníci objednatele a zhotovitele pověřeni jednat v technických věcech dle této smlouvy.
6. Objednatel bude přejímat a zhotovitel předávat dokončené dílo v místě jeho provádění. Případná Dohoda o předčasném užívání části díla nenahrazuje protokol o předání a převzetí dokončeného díla a nezahajuje běh záruční lhůty.
7. O předání díla sepíší obě smluvní strany v místě předání díla předávací protokol, který bude obsahovat zejména tyto náležitosti:
 - a) označení smluvních stran,
 - b) prohlášení objednatele o tom, že si dílo prohlédl a toto přebírá, a to včetně popisu případných vad nebránících užívání ve smyslu článku 7 odst. 4 této Smlouvy a lhůty pro jejich odstranění, nebo popis vad a prohlášení objednatele, že dílo z důvodu těchto vad nepřebírá, a to včetně lhůty pro odstranění vad,
 - c) datum podpisu předávacího protokolu,
 - d) podpis osobou pověřenou jednat v technických věcech dle této smlouvy za stranu objednatele,
 - e) podpis osobou pověřenou jednat v technických věcech dle této smlouvy za stranu zhotovitele,
 - f) podpis osobou pověřenou technickou stránkou realizace díla dle této smlouvy za stranu zhotovitele,
8. Dnem podpisu přejímacího protokolu, pokud v tomto protokolu objednatel neodmítl dílo převzít, přechází na objednatele nebezpečí škody k předmětu díla a začíná běžet záruční doba. Do té doby nese zhotovitel veškerou zodpovědnost za škodu na realizovaném díle, materiálu, zařízení a jiných věcech určených k realizaci díla zajišťované zhotovitelem, za škody vzniklé na již zabudovaných materiálech a provedených pracích, jakož i za škody způsobené v důsledku svého zavinění třetím osobám.

Článek 8

Ostatní podmínky smlouvy

1. Objednatel je po celou dobu provádění díla jeho vlastníkem.
2. Nebezpečí škody na díle nese po celou dobu provádění díla zhotovitel.
3. Zhotovitel bude plně respektovat provoz objednatele a práce provádět tak, aby tento provoz neomezoval nebo omezoval v minimální možné míře, avšak vždy po předchozí domluvě v souladu s odsouhlaseným harmonogramem prací.
4. Po celou dobu provádění díla zajišťuje objednatel výkon funkce autorského dozoru projektanta prostřednictvím osob, které budou určeny při předání pracoviště.
5. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast pověřených pracovníků při kontrole prováděných prací a činit neprodleně opatření k odstranění zjištěných vad a nedostatků. Výkon tohoto dozoru nezavazuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a včasné plnění smlouvy.
9. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů, mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel povinen na požádání objednatele doložit.
10. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalostí nebo nesplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
11. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu přechází ze zhotovitele na objednatele postupným prováděním prací.
12. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu všech svých zaměstnanců a poddodavatelů v prostoru pracoviště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami a jejich poučení dle příslušných právních předpisů. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat veškeré hygienické předpisy a předpisy z oblasti BOZP, z oblasti ochrany životního prostředí a protipožárních předpisů. Zhotovitel bere na vědomí, že plnění probíhá za plného provozu střediska a proto bude zvýšenou měrou dbát na provádění technických, organizačních a jiných opatření k prevenci rizik a přijme taková opatření, aby zajistil ochranu a zdraví klientů.
13. Zhotovitel je povinen v každém okamžiku zajistit dílo, materiál a své stroje či nářadí nutné k provádění díla a zařízení staveniště proti poškození, ztrátě a krádeži.
14. Objednatel je oprávněn kdykoliv během provádění díla provádět kontrolu provádění díla a v případě, že zjistí nedostatky plnění, stanoví zhotoviteli termín k nápravě. Pokud zhotovitel zjištěné nedostatky ve stanoveném termínu neodstraní, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
15. Zhotovitel je oprávněn své pohledávky vůči objednateli vyplývající z této smlouvy postoupit na třetí osobu či zastavit třetí osobě pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
16. Při neplnění ujednání této smlouvy zhotovitelem je objednatel oprávněn, v nezbytně nutných případech, zejména pokud by byl ohrožen život, zdraví nebo majetek osob, zasáhnout, a to na náklady zhotovitele. Rozumí se tím především, že objednatel provede nebo jinak zajistí provedení některých částí díla, pomocných nebo vedlejších prací, bezpečnostních opatření apod. Takovýmto zásahem do díla provedeným objednatelům nebo třetí osobou na základě pokynu objednatele nejsou dotčeny žádné povinnosti

zhotovitele dle této smlouvy. Takový zásah rovněž nezbavuje zhotovitele odpovědnosti z jím převzaté záruky dle této smlouvy.

17. Zástupci pro věci technické nejsou oprávněni uzavírat jakékoliv dodatky ke smlouvě či rozhodovat o změnách smlouvy.

Článek 9 **Odpovědnost za vady, záruka za jakost**

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo je zhotoveno podle podmínek smlouvy, a že po dobu záruční doby bude mít dílo vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, příslušnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé.
2. Záruční lhůta je pro celé dílo sjednána v délce 24 měsíců.
3. Záruční doba počíná běžet dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla, pokud v tomto protokolu Objednatel neodmítl dílo převzít. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla jako celek užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá. Záruční lhůta pro celé dílo v těchto případech běží pak dále ode dne následujícího po řádném dokončení reklamační opravy.
4. Zhotovitel je povinen nejpozději do dvou pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit termín nástupu k odstranění vady a lhůtu, ve které bude vada odstraněna, a to bez ohledu na to zda reklamaci uznává či neuznává. Zhotovitel nastoupí na objednatelem reklamované vady nejpozději do pěti kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace. O tomto nástupu provede zhotovitel záznam, který bude potvrzen osobami zastupujícími smluvní strany ve věcech technických. Náklady na odstranění těchto reklamovaných vad, a to až do doby, kdy bude rozhodnuto o jejich oprávněnosti, nese zhotovitel. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 14 dnů po obdržení reklamace objednatele, nebo pokud nedorazí ve stejné době k jiné dohodě o termínu odstranění vad, je objednatel oprávněn podle vlastního uvážení pověřit jejich odstraněním jinou organizací, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část předmětu díla. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen zaplatit objednateli do 30 dnů od doručení vyúčtování.
5. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady a vrátit zhotoviteli s tímto související uhrazené smluvní pokuty.
6. V případě uplatnění vad v rámci záruční doby, které svojí povahou podstatně ztíží nebo úplně znemožní užívání části nebo celého díla (havárie), nastoupí zhotovitel k odstranění vady neprodleně, nejpozději do 48 hodin od uplatnění. Pokud hrozí nebezpečí dalších škod, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele zajistit nezbytná opatření.
7. O odstranění reklamované vady bude vyhotoven protokol, který bude obsahovat termín nástupu, popis vady a termín předání a převzetí vady. Protokol jsou oprávněni podepsat osoby zastupující smluvní strany ve věcech technických. Osoba odpovědná za záruční práce ze strany zhotovitele je zástupce zhotovitele oprávněný jednat ve věcech smluvních.
8. Veškeré škody způsobené vadou dokončeného předmětu díla uhradí na svůj náklad zhotovitel objednateli do deseti pracovních dnů od doručení vyúčtování. Smluvní strany se dohodly na vyloučení možnosti uplatňovat ušlý zisk.

Článek 11

Smluvní pokuty, úrok z prodlení

1. Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy smluvní strany sjednávají tyto smluvní pokuty:
 - a) Při prodlení s dokončením díla jako celku zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,15% z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den prodlení.
 - b) Při porušení povinností dle článku 3 ods. 9 zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každou neoprávněnou změnu poddodavatele.
 - c) Za prodlení s odstraněním případných vad, bude-li s nimi dílo předáno a převzato, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení oproti dohodnutému termínu, a to za každou vadu.
 - d) Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamovaných vad v termínu dle čl. 9 odstavec 4 Smlouvy, tj. do 14 dnů od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den zpoždění s nástupem. V případě, že nenastoupí k odstranění vady, která ztíží nebo úplně znemožní užívání části nebo celého díla (havárie), tj. do 48 hodin od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den zpoždění s nástupem.
 - e) Při prodlení zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad ve stanovených termínech je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý den prodlení.
 - f) V případě nepředložení harmonogramu prací v termínu dle článku 3 odst. 11. této smlouvy má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení.
 - g) V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,15% z dlužné částky za každý den prodlení.
2. Zaplacení smluvní pokuty nemá vliv na právo smluvních stran domáhat se náhrady škody vzniklé porušením smluvní povinnosti nebo povinnosti vyplývající z obecně závazného právního předpisu. Škoda způsobená objednateli poddodavatelem zhotovitele se považuje za škodu způsobenou přímo zhotovitelem.
3. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.
4. Zhotovitel se nedostává do prodlení v případě prodlení objednatele s poskytnutím nutné součinnosti zhotoviteli.

Článek 12

Odstoupení od smlouvy a podmínky změny poddodavatele

1. Smluvní strany se dohodly, že mimo důvodů stanovených právními předpisy a jinými ustanoveními této smlouvy, lze od této smlouvy odstoupit při vzniku těchto skutečností:
 - a) prodlení objednatele s úhradou dlužné částky delší než 30 dnů,
 - b) nesplnění termínu předání pracoviště objednatelem ani v dodatečně přiměřené lhůtě,
 - c) pokud zhotovitel nezahájí práce na díle ani v dodatečně přiměřené lhůtě,
 - d) pokud zhotovitel ani v dodatečně přiměřené lhůtě neodstraní vady vzniklé vadným prováděním nebo neprestane dílo provádět nevhodným způsobem, ačkoli byl na to objednatelem upozorněn,
 - e) opakovaným zaviněným nedodržením harmonogramu prací ze strany zhotovitele (min. 2x prodlení delší jak 3 kalendářní týdny),
 - f) prodlení zhotovitele s dokončením díla ve stanoveném termínu z důvodů ležících na jeho straně delší než 30 dnů,

- g) nedodržení postupu zhotovitele při změně poddodavatele nebo neprovádění části prací, které měl provádět poddodavatel, prostřednictvím něhož zhotovitel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky dle článku 3 odst. 9. této smlouvy.
- h) ocitne-li se zhotovitel ve stavu úpadku nebo hrozícího úpadku,
- i) nezajištění odborného vedení provádění díla.

2. Způsob odstoupení od smlouvy:

- a) Smluvní strana oprávněná odstoupit od smlouvy na základě výše uvedených ujednání je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné. Odstoupení od smlouvy nastává dnem doručení oznámení o tom druhé smluvní straně.

3. Důsledky odstoupení od smlouvy:

- a) Odstoupí-li od smlouvy některá ze smluvních stran ve výše uvedených případech, pak povinnosti obou stran jsou následující:
 - Smluvní strany vyhotoví ke dni účinnosti odstoupení protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který bude obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy a vzájemné nároky smluvních stran s uvedením finanční hodnoty dosud provedeného díla.
 - Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje „díličí konečnou fakturu“
 - Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak, a vrátí objednateli veškerou poskytnutou dokumentaci, případně další poskytnuté věci, a to nejpozději do 3 dnů od podpisu protokolu o předání a převzetí nedokončeného díla.
- 4. Do doby vyčíslení a vypořádání oprávněných nároků smluvních stran a do doby uzavření dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků je objednatel oprávněn zadržet zhotoviteli veškeré fakturované a splatné platby. Objednatel není po tuto dobu v prodlení s úhradou takových plateb.
- 5. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu smluvní pokuty a na náhradu vzniklé škody způsobené odstupující smluvní straně.

Článek 13

Vyšší moc

1. Smluvní strany nejsou odpovědné za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků způsobené vyšší mocí. Za vyšší moc se považují překážky vzniklé po uzavření smlouvy, které jsou mimořádné, nepředvídatelné a nepřekonatelné, vzniklé nezávisle na vůli smluvních stran, a které mají přímý vliv na plnění předmětu smlouvy.
2. Vyskytne-li se působení vyšší moci, zakládají tyto okolnosti na straně zhotovitele právo požadovat přiměřené prodloužení sjednané doby či lhůty plnění o dobu trvání překážky plnění a povinnost objednatele takovou změnu doby či lhůty plnění akceptovat. V takovém případě je však zhotovitel o této skutečnosti a okolnostech bránících mu v realizaci plnění ze smlouvy objednatele bez zbytečného odkladu informovat. Pokud by tak zhotovitel neučinil, nemůže se na působení vyšší moci odvolávat. V případě, že takové prodloužení nelze po objednateli spravedlivě požadovat, má objednatel právo od smlouvy odstoupit,

nepřisluší mu však nárok na sankční plnění, které by mu jinak náleželo, či náležet mohlo. To platí pouze v případě, že se nejedná o zjevné zneužití práva zhotovitele.

3. Smluvní strany prohlašují, že jsou si vědomy, že tuto smlouvu uzavírají v době trvání hrozby karantény, epidemie či pandemie onemocnění COVID-19 a s tím spojených možných účinných opatření orgánů veřejné moci přijatých za účelem omezení šíření tzv. koronavirové epidemie. Jestliže z důvodů zapříčiněných těmito opatřeními nebude možné plnění poskytnout v dohodnuté lhůtě, zakládají tyto okolnosti právo smluvních stran postupovat podle odst. 2 tohoto článku smlouvy.

Článek 14

Trvání smlouvy

1. Tuto smlouvu lze ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
2. Objednatel může od této smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel nedokončí dílo ve lhůtě sjednané v článku 4. této smlouvy nebo v kvalitě či specifikace dle této smlouvy. Odstoupení nabývá účinnosti dnem následujícím po dni prokazatelného doručení jeho písemného vyhotovení druhé smluvní straně.
3. Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno zhotoviteli.
4. Objednatel má právo vypovědět smlouvu rovněž v případě, že po uzavření smlouvy zjistí, že smlouva neměla být uzavřena, neboť zhotovitel před zadáním veřejné zakázky předložil údaje a/nebo dokumenty, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr dodavatele.
5. Nároky na úhradu smluvní pokuty a náhradu škody nejsou odstoupením od smlouvy dotčeny.

Článek 15

Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
3. Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Smluvní strany se dohodly, že při plnění této smlouvy nebudou mít obchodní zvyklosti přednost před dispozitivními ustanoveními občanského zákoníku.
4. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti s výběrovým řízením veřejné zakázky sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházel, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na jejíž plnění s ním kupující uzavřel tuto smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům výběrového řízení nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

5. Zhotovitel uděluje objednateli svůj výslovný souhlas se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v databázích, a to i veřejně přístupných, kde je to po kupujícím vyžadováno příslušnými právními předpisy.
6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních strana a účinnosti okamžikem uveřejnění v Registru smluv. Datum podpisu této smlouvy se určuje z data připojených podpisů.
7. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
8. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2. zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) splní objednatel a splnění této povinnosti bez prodlení doloží zhotoviteli.
9. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom stejnopisu.
10. Smluvní strany této smlouvy prohlašují a stvrzují svými podpisy, že jsou plně svéprávné, a že tuto smlouvu uzavírají svobodně a vážně, že ji neuzavírají v tísní, za nápadně nevýhodných podmínek, že si ji řádně přečetly a jsou srozuměny s jejím obsahem.
11. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
 - Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění.
 - Příloha č. 2 – Seznam poddodavatelů.

Za zhotovitele:

V Jihlavě

.....
Mgr. Vítězslav Schrek, MBA
hejtman

Za objednatele:

V Brně

Ing. Lucie
Weberová

Digitálně podepsal
Ing. Lucie Weberová
Datum: 2020.12.13
13:57:12 +01'00'

.....
Ing. Lucie Weberová
jednatel

Bc.
Marek
Kašpar

Digitálně
podepsal Bc.
Marek Kašpar
Datum:
2020.12.14
10:44:08 +01'00'

.....
Bc. Marek Kašpar
jednatel

Řádek	Položka	Nabídková cena Kč bez DPH	
	SOUHRNNÁ CENOVÁ REKAPITULACE - sadové úpravy		
1	1. Transformace II - DOZP LEDEČ NAD SÁZAVOU - SADOVÉ ÚPRAVY	235616,25	Doplnit!
2	2. Transformace II - CHB LEDEČ NAD SÁZAVOU - SADOVÉ ÚPRAVY	210910,5	Doplnit!
3	3. Transformace II - DOZP 1 SVĚTLÁ NAD SÁZAVOU - SADOVÉ ÚPRAVY	144197,75	Doplnit!
4	4. Transformace II - DOZP 2 SVĚTLÁ NAD SÁZAVOU - SADOVÉ ÚPRAVY	170059,625	Doplnit!
5	5. Transformace II - MANAGEMENT SVĚTLÁ NAD SÁZAVOU - SADOVÉ ÚPRAVY	93272	Doplnit!
6	Nabídková cena celkem bez DPH	854056,125	
7	DPH celkem (21% z celkové nabídkové ceny)	179351,7863	
8	Nabídková cena celkem včetně DPH	1033407,911	

	Zkrácený popis (rozpočet DOZP Ledec nad Sázavou)	M.j.	Jednotková cena	Množství	Náklady celkem	Poznámka
823-1, 823-2	PLOCHY A ÚPRAVY ÚZEMÍ					
181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m ²	15,00 Kč	640	9 600,0 Kč	jemná modelace uhrabáním s odstraněním kamenů a nečistot
184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m ²	3,00 Kč	1280	3 840,0 Kč	plocha pro založení záhonů a trávníku 2x
121112004	Sejmutí ornice tl vrstvy do 250 mm ručně	m ²	45,00 Kč	19	855,0 Kč	ohniště - lože pro dlažbu
564732111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 100 mm	m ²	25,00 Kč	19	475,0 Kč	ohniště štěrk - frakce 16/32 cca 10 cm
564732111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 100 mm	m ²	25,00 Kč	19	475,0 Kč	ohniště štěrk - jemná frakce 4/8 cca 3-5 cm
	Pokládka dlažby zámkové bez obruby	m ²	550,00 Kč	19	10 450,0 Kč	ohniště štěrk - pokládka ornice
916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou = zajištění okraje dlažby proti pohybu betonem - vnitřní a nější strana a zahrnutí zeminou	m	180,00 Kč	16	2 826,0 Kč	zamazání/zpevnění dlažby na vnější i vnitřní hraně plochy betonem proti pohybu z zeminou
327213112	Zdění zdiva opěrných zdí z nepravidelných kamenů na maltu, objem kamene do 0,02 m3, š spáry do 10 mm (kámen ze zdrojů investora)	m ³	3 500,00 Kč	1	1 750,0 Kč	ohniště - vytvoření obruby ohniště z kamene
181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	3,00 Kč	401	1 203,0 Kč	bez zpevněné plochy kolem ohniště
185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m ²	2,00 Kč	401	802,0 Kč	
183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m ²	3,00 Kč	220	660,0 Kč	
183111212	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,005 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	7,00 Kč	159	1 113,0 Kč	trvalky

STAVEBNÍ PRÁCE

183101315	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	10,00 Kč	5	50,0 Kč	kanadské borůvky, hortenzie,
183111213	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,01 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	15,00 Kč	594	8 910,0 Kč	keře+pnoucí dř. - bez kan.borůvek apod.
183101214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	200,00 Kč	4	800,0 Kč	ovocné stromy
183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5		200,00 Kč	8	1 600,0 Kč	okrasné stromy
183211322	Výsadba květin hrnkových D květináče do 120 mm	kus	8,00 Kč	159	1 272,0 Kč	trvalky
184102110	Výsadba dřeviny s balem D do 0,1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	10,00 Kč	599	5 990,0 Kč	keře+pnoucí dř.
184201111	Výsadba stromu bez balu do jamky výška kmene do 1,8 m v rovině a svahu do 1:5	kus	250,00 Kč	4	1 000,0 Kč	ovocné stromy
184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	250,00 Kč	8	2 000,0 Kč	okrasné stromy
185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám v rovině nebo na svahu do 1:5 (3 tablety/strom, 2 tablety/keř)	t	50 000,00 Kč	0,012	621,5 Kč	jen okrasné stromy a keře okrasné
	Natření kmene stromu proti korní spále zahradnickým vápnem	ks	50,00 Kč	10	500,0 Kč	jen listnaté stromy
184215132	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m - OKR. LISTNATÉ STROMY	kus	50,00 Kč	6	300,0 Kč	okrasné listnaté dř.
184215112	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m délky do 2 m - OVOCNÉ STROMY	kus	50,00 Kč	4	200,0 Kč	ovocné stromy
184215111	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m délky do 1 m - JEHLIČNANY	kus	50,00 Kč	2	100,0 Kč	okrasné jehličnaté dř.
183117111	Rýhy pro protikořenovou textilií/nopkovou folii, zemina tř 1 až 4 hl do 0,6 m š do 0,6 m v rovině a svahu do 1:5	m	150,00 Kč	8	1 200,0 Kč	rýhy pro kořenovou bariéru
183106611	Ochrana stromu protikořenovou clonou v rovině nebo na svahu do 1:5 hloubky do 500 mm	m	150,00 Kč	8	1 200,0 Kč	instalace kořenové bariéry k malinám

182111111	Zpevnění svahu jutovou, kokosovou nebo plastovou rohoží do 1:1 včetně uchycení kotvicemi skobami	m ²	15,00 Kč	28	420,0 Kč	položení a uchycení kokosové rohože
182911121	Zpevnění svahu prkny/válci sklon svahu přes 1:2 do 1:1 včetně uchycení kotvicemi kolíky	m ²	175,00 Kč	28	4 900,0 Kč	instalace kokosových válců nebo dřevěných hatí
184911431	Mulčování rostlin kůrou/štěpkou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m ²	35,00 Kč	209	7 315,0 Kč	ostatní záhony
184911151	Mulčování záhonů kačirkem/šterkem tl. vrstvy do 0,05 m v rovině a svahu do 1:5	m ²	35,00 Kč	11	385,0 Kč	pouze trvalky
	Vyplnění vyvýšeného záhonu viz. Tech.zpr. (hotové dřevěné bednění dodá investor vel.)	ks	550,00 Kč	2	1 100,0 Kč	zemina, kompost z pozemku + substrát vlastní iniciativa
185851111	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 6000 m	m ³	250,00 Kč	3	750,0 Kč	
185804312	Zaliti rostlin vodou plochy přes 20 m ² /dle počasí	m ³	250,00 Kč	5	1 250,0 Kč	
998231311	Přesun hmot pro sadovnické účely do 5000m vodorovně	t	950,00 Kč	3	2 850,0 Kč	
	PLOCHY A ÚPRAVY ÚZEMÍ - celkem				78 782,5 Kč	
	SPECIFIKACE					
	Zahradnický materiál					
	Betonová dlažba Stone - Diton	m ²	600,00 Kč	19	11 400,0 Kč	ohniště - plocha
	Podkladový štěrk pro dlažbu u ohniště frakce 16/32	m ³	450,00 Kč	1,9	855,0 Kč	ohniště - plocha
	Podkladový štěrk pro dlažbu u ohniště jemná frakce	m ³	550,00 Kč	0,95	522,5 Kč	ohniště - plocha
	Beton na zpevnění okrajů plochy	kg	15,00 Kč	50,00	750,0 Kč	
	Zahradnický substrát	m ³	550,00 Kč	6	3 300,0 Kč	výsadby+vyvýšené záhony
	Rašelina	m ³	450,00 Kč	2,4	1 080,0 Kč	kanadské borůvky,rhododendrony, azalky a hortenzie

STAVEBNÍ PRÁCE

	Hnojivo SILVAMIX /3ks na 1 okr.strom, 2 ks na 1 okr. keř) (1 tableta=10g)	ks	1,50 Kč	1243	1 864,5 Kč	bez ovoc.keřů a stromů
	Totální herbicid	l	300,00 Kč	3	900,0 Kč	
	Příčka z půlené frézované kulatiny, impregnovaná, průměr 5 cm, délka 50 cm /3ks na 1 list.strom/	ks	12,00 Kč	24	288,0 Kč	jen okrasně
	Kůl frézovaný s fazetou a špicí, impregnovaný, průměr 5cm, délka 250cm /3ks na jeden listnatý strom)	ks	85,00 Kč	24	2 040,0 Kč	okrasné listnaté stromy
	Kůl frézovaný s fazetou a špicí, impregnovaný, průměr 5cm, délka 150 cm /1ks na jeden jehličnatý strom a ovocný strom)	ks	80,00 Kč	6	480,0 Kč	jehličnaté a ovocné stromy
	Bavlněný úvazek, délka (pro kotvení 3 kůly 3 x 70 cm na 1ks, pro kotvení 1 kulem 70cm, šířka 20 mm	m	10,00 Kč	20	200,0 Kč	
	Zahradnické vápno 1 kg proti korní spále	kg	450,00 Kč	2	675,0 Kč	jen listnaté včetně ov.
	Mulčovací folie - Neotex černý cena s instalací a přesahem	m ²	25,00 Kč	0	- Kč	s přesahem
	Kokosová rohož	m ²	40,00 Kč	50	2 000,0 Kč	
	Kolíky na upevnění kokosové sítě	ks	4,50 Kč	110	495,0 Kč	
	Protierozní kokosový válec nebo dřevěná prkna/hatě	m	55,00 Kč	50	2 750,0 Kč	válec 1ks = 4 m délka
	Dřevěné kolíky na upevnění kokosových válců nebo dřevěných hatí	ks	10,00 Kč	100	1 000,0 Kč	
	Nopová fólie 400 g - 0,5 x 5 m na kořenovou bariéru u malin	ks	95,00 Kč	1,5	142,5 Kč	

	Mulč - borka drcená pro mulčování stromů a keřových skupin výška vrstvy v nakypř. stavu cca 15 - 20 cm (nebude použita černá mulčovací folie - výška mulče musí být dodržena)		m ³	950,00 Kč	34	32 760,8 Kč	
	Mulč - štěrk frakce 8/16 mm - barva žlutohnědá KAČÍREK		m ³	550,00 Kč	0,6	302,5 Kč	
	Kompostér (např. fa Lesoservis 120cm x 120cm x 80 cm)(se složením a dopravou)		ks	4 500,00 Kč	2	9 000,0 Kč	
	Lavička Lavička Belfast (fa. Forplast)		ks	5 500,00 Kč	1	5 500,0 Kč	
	Travní osivo (0,25 g/m ² , 2,5 kg na 100 m ²)		kg	95,00 Kč	8	760,0 Kč	
	<i>zahr. materiál celkem</i>					79 065,8 Kč	
	Sadební materiál						
	JEHLIČNATÉ STROMY						
1	Picea omorika	smrk omorika	ks	1 550,00 Kč	2	3 100,0 Kč	v 150-175
		JEHLIČNATÉ STROMY CELKEM			2	3 100,0 Kč	
	JEHLIČNATÉ KEŘE						
2	Juniperus horizontalis 'Green Carpet'	jalovec polehlý 'Green Carpet'	ks	150,00 Kč	52	7 800,0 Kč	v 20-30
3	Juniperus horizontalis 'Wiltonii'	jalovec polehlý	ks	180,00 Kč	19	3 420,0 Kč	v 20-30
4	Pinus mugo var. pumilio	borovice kleč	ks	250,00 Kč	2	500,0 Kč	v 20-30
		JEHLIČNATÉ KEŘE CELKEM			73	11 720,0 Kč	
	LISTNATÉ STROMY						

5	Aronia melanocarpa 'Nero'	temnoplodec černoplodý - na kmeni	ks	2 910,00 Kč	1	2 910,0 Kč	ok 8 -10
6	Malus x domestica	jabloň domácí(polopozdní odr.)	ks	850,00 Kč	1	850,0 Kč	ovocný strom - vlastní výběr
7	Malus 'Red Sentinel'	jabloň 'Red Sentinel'	ks	3 100,00 Kč	4	12 400,0 Kč	ok 10-12
8	Prunus avium	třešeň - ovocný strom	ks	850,00 Kč	1	850,0 Kč	ovocný strom - vlastní výběr
8a	Juglans regia	ořešák královský	ks	2 650,00 Kč	1	2 650,0 Kč	ovocný strom - vlastní výběr
9	Prunus domestica subsp. italica	bluma (slivoň bluma)- ovocný strom	ks	850,00 Kč	1	850,0 Kč	ovocný strom - vlastní výběr
10	Tilia cordata 'Greenspire'	lípa srdčitá 'Greenspire'	ks	3 300,00 Kč	1	3 300,0 Kč	ok 12 -14
		LISTNATÉ STROMY CELKEM	ks		10	23 810,0 Kč	
		CELKEM STROMŮ	ks		12	26 910,0 Kč	
	LISTNATÉ KEŘE A PNOUCÍ DŘEVINY						
11	Acer negundo 'Fleming'	javor jasanolistý	ks	250,00 Kč	1	250,0 Kč	v 80 -100
12	Buddleia davidii	komule Davidova - v sortách	ks	85,00 Kč	2	170,0 Kč	v 40-50
13	Buddleia davidii, např. 'Black Knight'	komule Davidova, fialová, v 2 -2,5 m	ks	85,00 Kč	2	170,0 Kč	v 40-50

14	Buxus sempervirens 'Arborescens'	zimostráz obecný - zapěst. do koule, střední	ks	1 800,00 Kč	1	1 800,0 Kč	dle výběru
15	Buxus sempervirens 'Arborescens'	zimostráz obecný - zapěst. do koule, menší	ks	1 500,00 Kč	1	1 500,0 Kč	dle výběru
16	Caryopteris x clandonensis	ořechokřídlec clandonský	ks	55,00 Kč	1	55,0 Kč	v 20-30
17	Cornus alba 'Sibirica Variegata'	svída bílá 'Sibirica Variegata'	ks	65,00 Kč	1	65,0 Kč	v 30-40
18	Cornus sanguinea 'Winter Beauty'	svída výběžkatá 'Winter Beauty'	ks	65,00 Kč	1	65,0 Kč	v 30-40
19	Cotoneaster dammeri 'Coral Beauty'	skalník Dammerův	ks	45,00 Kč	33	1 485,0 Kč	v 30-40
20	Cotoneaster microphyllus 'Cochleatus'	skalník drobnolistý-stálezel.	ks	45,00 Kč	20	900,0 Kč	v 15-20
21	Forsythia x intermedia	zlatice prostřední	ks	45,00 Kč	2	90,0 Kč	v 30-40
22	Hibiscus syriacus	ibyšek syrský - modrý	ks	95,00 Kč	2	190,0 Kč	v 30-40
23	Hibiscus syriacus	ibyšek syrský - -bílý s okem	ks	95,00 Kč	1	95,0 Kč	v 30-40

24	Hydrangea macrophylla	hortenzie velkolistá - v sortách	ks	300,00 Kč	3	900,0 Kč	v 30-40
25	Hypericum calycinum	třezalka kalíškatá	ks	35,00 Kč	19	665,0 Kč	v 20-30
26	Kolkwitzia amabilis	kolkvície krásná	ks	45,00 Kč	1	45,0 Kč	v 30-40
27	Lonicera kamtschatica	zimolez kamčatský - kamč.borůvka, ov. keř	ks	180,00 Kč	2	360,0 Kč	v 30-40
28	Lonicera pileata	zimolez kloboukatý	ks	35,00 Kč	40	1 400,0 Kč	v 30-40
29	Magnolia x soulangeana 'Rustica Rubra'	šácholan Soulangeův 'Rustica Rubra', růž.v4-8m	ks	800,00 Kč	1	800,0 Kč	v 40-50
30	Potentilla frut., např. 'Super Red', 'Red Ace'	mochna křovitá, červená	ks	45,00 Kč	27	1 215,0 Kč	v 30-40
31	Potentilla fruticosa např. 'Goldstar', 'Goldfinger', 'Kobold' ...	mochna křovitá- žlutá, v 60 cm	ks	40,00 Kč	43	1 720,0 Kč	v 30-40
32	Potentilla fruticosa např. 'Klondike'	mochna křovitá - žl., vyšší cca 1 m	ks	40,00 Kč	49	1 960,0 Kč	v 30-40
33	Potentilla fruticosa např. 'Pink Beauty'	mochna křovitá 'Pink Beauty'- růžová	ks	45,00 Kč	56	2 520,0 Kč	v 30-40
34	Ribes 1	rybíz (červenoplodé odrůdy)	ks	100,00 Kč	2	200,0 Kč	ovocný keř
35	Ribes 2	rybíz (běloplodé odrůdy)	ks	100,00 Kč	1	100,0 Kč	ovocný keř
36	Ribes 3	rybíz (černoplodé odrůdy)	ks	100,00 Kč	1	100,0 Kč	ovocný keř

37	Rosa např. 'Cindere lla', 'Colette', 'Gertrude Jekyll'	růže sadová růžová, průběžně kvet., v 180	ks	115,00 Kč	2	230,0 Kč	v 30-40
38	Rosa např. 'Salsa', 'R oter Korsar', 'Soul'	růže sadová červená, průběžně kvet.	ks	115,00 Kč	2	230,0 Kč	v 40-50
39	Rubus idaeus	maliník obecný - beztrnná odrůda	ks	145,00 Kč	6	870,0 Kč	v 30-40
40	Spiraea x bumalda 'Anthony Waterer'	tavolník nízký	ks	45,00 Kč	26	1 170,0 Kč	v 30-40
41	Spiraea x bumalda 'Goldflame'	tavolník nízký 'Goldflame'	ks	45,00 Kč	25	1 125,0 Kč	v 30-40
42	Spiraea x cinerea 'Grefsheim'	tavolník popelavý	ks	45,00 Kč	20	900,0 Kč	v 30-40
43	Spiraea x vanhouttei	tavolník van Houtteův	ks	45,00 Kč	14	630,0 Kč	v 30-40
44	Syringa vulgaris 'Sensation'	šeřík obecný 'Sensation'	ks	250,00 Kč	1	250,0 Kč	v 40-50
45	Vaccinium corymbosum	borůvka chocholičnatá (kanadská)	ks	250,00 Kč	2	500,0 Kč	v 30-40
46	Vaccinium vitis-idaea L.	brusnice brusinka	ks	180,00 Kč	28	5 040,0 Kč	v 15-20
47	Viburnum carlesii	kalina Karlesiova	ks	180,00 Kč	1	180,0 Kč	v 20-30

48	Vinca minor 'Variegata'	brčál menší	ks	35,00 Kč	44	1 540,0 Kč	v 20-30
49	Weigela florida 'Nana Purpurea'	vajgémie květnatá 'Nana Purpurea'	ks	38,00 Kč	16	608,0 Kč	v 20-30
50	Weigela florida 'Purpurea'	vajgémie květnatá	ks	40,00 Kč	2	80,0 Kč	v 30-40
51	Actinidia arguta	aktinidie význačná, - ovocná dř., 'kiwi' samosprašná	ks	150,00 Kč	5	750,0 Kč	v 30-40
52	Clematis x hybrida	plamének ušlechtilý v sortách	ks	150,00 Kč	2	300,0 Kč	v 30-40
53	Hedera helix	břečťan popínavý	ks	30,00 Kč	6	180,0 Kč	v 30-40
54	Hedera helix 'Goldheart'	břečťan popínavý	ks	35,00 Kč	11	385,0 Kč	v 20-30
		LISTNATÉ KEŘE CELKEM	ks		526	33 788,0 Kč	
		CELKEM KEŘŮ A PNOCÍCH DŘEVIN			599	45 508,0 Kč	
	TRVALKY - ZÁHONY						
59	Achillea millefolium 'Paprika'	řebříček obecný 'Paprika' - červený	ks	30,00 Kč	2	60,0 Kč	K9
60	Achillea např. 'Schwellenbu rg'	řebříček - žlutý, cca 60-70cm	ks	30,00 Kč	2	60,0 Kč	K9
61	Echinacea purpurea	třapatka nachová 70-80cm	ks	35,00 Kč	5	175,0 Kč	K9
62	Fragaria	měsíční jahoda (Rujana, Temptation)	ks	30,00 Kč	28	840,0 Kč	
63	Helianthemum x hybridum	devaterník, v sortách	ks	30,00 Kč	2	60,0 Kč	K9

64	Lavandula angustifolia 'Blue Scent'	levandule úzkolistá 'Blue Scent'-nižší kompaktní	ks	35,00 Kč	53	1 855,0 Kč	K9
65	Leucanthemum maximum	kopretina cca 70 cm	ks	45,00 Kč	5	225,0 Kč	K9
66	Mentha piperita	máta peprná - v sortách	ks	30,00 Kč	19	570,0 Kč	K9
67	Origanum vulgare	dobromysl obecná	ks	30,00 Kč	1	30,0 Kč	K9
68	Rudbeckia fulgida 'Goldsturm'	třapatka 'Goldsturm'	ks	35,00 Kč	14	490,0 Kč	K9
69	Salvia nemorosa např. 'Serenade'	šalvěj hajní, tm.ston.,tm.modrof.v.60-70 cm	ks	35,00 Kč	6	210,0 Kč	K9
70	Santolina chamaecyparissus	svatolina	ks	35,00 Kč	14	490,0 Kč	K9
71	Sedum telephium 'Herbstfreude'	rozchodník - tmavě růžový kv.	ks	40,00 Kč	5	200,0 Kč	K9
72	Stachys byzantina 'Silver Carpet'	čistec	ks	35,00 Kč	3	105,0 Kč	K9
		TRVALKY - CELKEM			159	5 370,0 Kč	
	CIBULOVINY						
		CIBULOVINY CELKEM			0		
		SPECIFIKACE - celkem				156 853,8 Kč	
	PLOCHY A ÚPRAVY ÚZEMÍ CELKEM		Kč			78 762,5 Kč	
	SPECIFIKACE CELKEM		Kč			156 853,8 Kč	

	SOUČET	Kč			235 616,3 Kč	
	DPH 21%	Kč			49 479,4 Kč	
		Kč			285 095,7 Kč	
	<u>SADOVÉ ÚPRAVY CELKEM</u>	Kč			<u>285 096 Kč</u>	

Číslo položky ceníku	Zkrácený popis (rozpočet CHB Ledec nad Sázavou)	M.j.	Jednotková cena	Množství	Náklady celkem	Poznámka
823-1, 823-2	PLOCHY A ÚPRAVY ÚZEMÍ					
112151113	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvvením D kmene do 400 mm	kus	850,00 Kč	2	1 700,0 Kč	Zeravy
111212351	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 výšky nad 1 m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5	m ²	250,00 Kč	3	750,0 Kč	Spiraea x vanhoutlei + prouci dřeviny z ovocných stromů
184852235	Řez stromu zdravotní o ploše koruny do 90 m2 lezeckou technikou	kus	900,00 Kč	3	2 700,0 Kč	stávající ovocné stromy
181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m ²	15,00 Kč	514	7 710,0 Kč	jemná modelace uhrabáním s odstraněním kamenů a nečistot
181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m ²	96,00 Kč	7	672,0 Kč	Doplnění zeminy u schodů u jímky
184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m ²	3,00 Kč	1028	3 084,0 Kč	plocha pro založení záhonů a trávníku 2x
121112004	Sejmutí ornice tl vrstvy do 250 mm ručně	m ²	250,00 Kč	19	4 750,0 Kč	ohniště - lože pro dlažbu
564732111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 100 mm	m ²	85,00 Kč	19	1 615,0 Kč	ohniště štěrk - frakce 16/32 cca 10 cm
564732111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 100 mm	m ²	85,00 Kč	19	1 615,0 Kč	ohniště štěrk - jemná frakce 4/8 cca 3-5 cm
	Pokládka dlažby zámkové bez obruby	m ²	280,00 Kč	19	5 320,0 Kč	ohniště štěrk - pokládka
916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou = zajištění okraje dlažby proti pohybu betonem - vnitřní a nější strana a zahrnutí zeminou	m	125,00 Kč	16	1 962,5 Kč	ohniště- zamazání/zpevnění dlažby na vnější i vnitřní hraně plochy betonem proti posunu a zahrnutí zeminou
327213112	Zdění zdiva opěrných zdí z nepravidelných kamenů na maltu, objem kamene do 0,02 m3, š spáry do 10 mm (kámen ze zdrojů investora)	m ³	3 500,00 Kč	1	1 750,0 Kč	ohniště - vytvoření obruby ohniště z kamene

181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	3,00 Kč	360	1 080,0 Kč	bez zpevněné plochy kolem ohniště
185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m ²	3,00 Kč	360	1 080,0 Kč	
183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m ²	25,00 Kč	135	3 375,0 Kč	
183111212	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,005 m ³ v rovině a svahu do 1:5	kus	8,00 Kč	284	2 272,0 Kč	trvalky
183101315	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m ³ v rovině a svahu do 1:5	kus	10,00 Kč	3	30,0 Kč	kanadské borůvky
183101314	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m ³ v rovině a svahu do 1:5	kus	15,00 Kč	8	120,0 Kč	hortenzie
183111213	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,01 m ³ v rovině a svahu do 1:5	kus	15,00 Kč	300	4 500,0 Kč	keře+pnoucí dř. - bez kan.borůvek apod.
183101214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m ³ v rovině a svahu do 1:5	kus	200,00 Kč	6	1 200,0 Kč	ovocné stromy
183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m ³ v rovině a svahu do 1:5	kus	200,00 Kč	4	800,0 Kč	okrasné stromy
183211322	Výsadba květin hrnkových D květináče do 120 mm	kus	7,00 Kč	284	1 988,0 Kč	trvalky
184102110	Výsadba dřeviny s balem D do 0,1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	10,00 Kč	303	3 030,0 Kč	keře+pnoucí dř.
184201111	Výsadba stromu bez balu do jamky výška kmene do 1,8 m v rovině a svahu do 1:5	kus	200,00 Kč	6	1 200,0 Kč	ovocné stromy
184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	250,00 Kč	4	1 000,0 Kč	okrasné stromy
185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám v rovině nebo na svahu do 1:5 (3 tablety/strom, 2 tablety/keř)	t	50 000,00 Kč	0,012	621,5 Kč	jen okrasné stromy a keře okrasné
	Natření kmene stromu proti korní spále zahradnickým vápnem	ks	50,00 Kč	8	400,0 Kč	jen listnaté stromy
184215132	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m - OKR. LISTNATÉ STROMY	kus	50,00 Kč	2	100,0 Kč	okrasné listnaté dř.
184215112	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m délky do 2 m - OVOCNÉ STROMY	kus	50,00 Kč	6	300,0 Kč	ovocné stromy
184215111	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m délky do 1 m - JEHLIČNANY	kus	50,00 Kč	2	100,0 Kč	okrasné jehličnaté dř.
183117111	Rýhy pro protikořenovou textilií/nopkovou folii, zemina tř 1 až 4 hl do 0,6 m š do 0,6 m v rovině a svahu do 1:5	m	150,00 Kč	11	1 650,0 Kč	rýhy pro kořenovou bariéru

183106611	Ochrana stromu protikořenovou clonou v rovině nebo na svahu do 1:5 hloubky do 500 mm	m	150,00 Kč	11	1 650,0 Kč	instalace kořenové bariéry k malinám
182111111	Zpevnění svahu jutovou, kokosovou nebo plastovou rohoží do 1:1 včetně uchycení kotvicími skobami	m ²	130,00 Kč	20	2 600,0 Kč	položení a uchycení kokosové rohože
184911431	Mulčování rostlin kůrou/štěpkou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m ²	35,00 Kč	124	4 340,0 Kč	ostatní záhony
184911151	Mulčování záhonů kačirkem/šterkem tl. vrstvy do 0,05 m v rovině a svahu do 1:5	m ²	35,00 Kč	11	385,0 Kč	pouze trvalky
	Vyplnění vyvýšeného záhonu viz. Tech.zpr. (hotové dřevěné bednění dodá investor vel.)	ks	550,00 Kč	4	2 200,0 Kč	zemina, kompost z pozemku + substrát - vlastní iniciativa
185851111	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 6000 m	m ³	259,00 Kč	3	777,0 Kč	
185804312	Zaliti rostlin vodou plochy přes 20 m ² /dle počasí	m ³	250,00 Kč	5	1 250,0 Kč	
998231311	Přesun hmot pro sadovnické účely do 5000m vodorovně	t	950,00 Kč	3	2 850,0 Kč	
	PLOCHY A ÚPRAVY ÚZEMÍ - celkem				69 377,0 Kč	
	SPECIFIKACE					
	Zahradnický materiál					
	Betonová dlažba Stone - Diton	m ²	600,00 Kč	19	11 400,0 Kč	ohniště - plocha
	Podkladový štěrk pro dlažbu u ohniště frakce 16/32	m ³	450,00 Kč	1,9	855,0 Kč	ohniště - plocha
	Podkladový štěrk pro dlažbu u ohniště jemná frakce	m ³	550,00 Kč	0,95	522,5 Kč	ohniště - plocha
	Beton na zpevnění okrajů plochy	kg	15,00 Kč	50,00	750,0 Kč	
	Zahradnický substrát	m ³	750,00 Kč	11	8 250,0 Kč	výsadby+vyvýšené záhony
	Zemina na dosypání nerovností v dolní části s jímkou - u chodníku	t	550,00 Kč	2	1 100,0 Kč	
	Rašelina	m ³	550,00 Kč	4,0	2 200,0 Kč	kanadské borůvky,rhododendrony , azalky a hortenzie
	Hnojivo SILVAMIX /3ks na 1 okr.strom, 2 ks na 1 okr. keř (1 tableta=10g)	ks	1,50 Kč	1243	1 864,5 Kč	bez ovoc.keřů a stromů
	Totální herbicid	l	300,00 Kč	4	1 200,0 Kč	

	Příčka z půlené frézované kulatiny , impregnovaná, průměr 5 cm, délka 50 cm /3ks na 1 list.strom/		ks	12,00 Kč	6	72,0 Kč	jen okrasné
	Kůl frézovaný s fazetou a špicí, impregnovaný, průměr 5cm, délka 250cm /3ks na jeden listnatý strom)		ks	85,00 Kč	6	510,0 Kč	okrasné listnaté stromy
	Kůl frézovaný s fazetou a špicí, impregnovaný, průměr 5cm, délka 150 cm /1ks na jeden jehličnatý strom a ovocný strom)		ks	80,00 Kč	8	640,0 Kč	jehličnaté a ovocné stromy
	Bavlněný úvazek , délka (pro kotvení 3 kůly 3 x 70 cm na 1ks, pro kotvení 1 kůlem 70cm, šířka 20 mm		m	10,00 Kč	10	100,0 Kč	
	Zahradnické vápno 1 kg proti korní spále		kg	450,00 Kč	1	450,0 Kč	jen listnaté včetně ov.
	Mulčovací folie - Neotex černý cena s instalací a přesahem		m ²	25,00 Kč	0	- Kč	s přesahem
	Kokosová rohože/sítě		m ²	40,00 Kč	20	800,0 Kč	
	Kolíky na upevnění kokosové rohože		ks	4,50 Kč	80	360,0 Kč	
	Nopová fólie 400 g - 0,5 x 5 m na kořenovou bariéru u malin		ks	300,00 Kč	2,5	750,0 Kč	role
	Mulč - borka drcená pro mulčování stromů a keřových skupin výška vrstvy v nakypř. stavu cca15 - 20cm (nebude použita černá mulčovací folie - výška mulče musí být dodržena)		m ³	950,00 Kč	20	19 437,0 Kč	
	Mulč - štěrk frakce 8/16 mm - barva žlutohnědá KAČÍREK		m ³	550,00 Kč	0,6	302,5 Kč	
	Kompostér (např. fa Lesoservis 120cm x 120cm x 80 cm)(se složením a dopravou)		ks	4 500,00 Kč	2	9 000,0 Kč	
	Lavička kolem stromu Belfast (fa. Forplast)		ks	9 500,00 Kč	1	9 500,0 Kč	projednat s uživatelem
	Lavička zahradní (fa. Forplast)		ks	5 500,00 Kč	3	16 500,0 Kč	projednat s uživatelem
	Travní osivo (0,25 g/m ² , 2,5 kg na 100 m ²)		kg	95,00 Kč	9	855,0 Kč	
	<i>zahr. materiál celkem</i>					87 418,5 Kč	
	Sadební materiál						
	JEHLIČNATÉ STROMY						
1	Picea omorika	smrk omorika	ks	2 100,00 Kč	2	4 200,0 Kč	v 150-175
	JEHLIČNATÉ STROMY CELKEM				2	4 200,0 Kč	
	JEHLIČNATÉ KEŘE						

2	Thuja occidentalis 'Smaragd'	zerav západní	ks	150,00 Kč	9	1 350,0 Kč	v 40-60
		JEHLIČNATÉ KEŘE CELKEM			9	1 350,0 Kč	
	LISTNATÉ STROMY						
3	Acer rubrum 'October Glory'	javor červený	ks	3 100,00 Kč	1	3 100,0 Kč	ok 12 -14
4	Aronia melanocarpa 'Nero'	temnoplodec černoplodý - na kmeni	ks	2 600,00 Kč	4	10 400,0 Kč	ok 8 -10
5	Prunus domestica	švestka domácí pravá - ovocný strom	ks	850,00 Kč	1	850,0 Kč	ovocný strom - vlastní výběr
6	Prunus italica	renkloda - ovocný strom	ks	850,00 Kč	1	850,0 Kč	ovocný strom - vlastní výběr
7	Prunus sargentii 'Accolade'	třešeň 'Accolade'	ks	2 950,00 Kč	1	2 950,0 Kč	ok 10-12
		LISTNATÉ STROMY CELKEM	ks		8	18 150,0 Kč	
		CELKEM STROMŮ	ks		10	22 350,0 Kč	
	LISTNATÉ KEŘE A PNOUCÍ DŘEVINY						
8	Amelanchier laevis	muchovník hladký	ks	250,00 Kč	1	250,0 Kč	v 100 -120
9	Amelanchier lamarckii	muchovník Lamarckův	ks	250,00 Kč	1	250,0 Kč	v 80 -100
10	Buddleia davidii	komule Davidova - nižší, do 1,5 m, modrá	ks	95,00 Kč	1	95,0 Kč	v 40-50
11	Buddleia davidii	komule Davidova - nižší, do 1,5 m, bílá	ks	95,00 Kč	1	95,0 Kč	v 40-50
12	Buddleia davidii	komule Davidova - nižší, do 1,5 m, fialová	ks	95,00 Kč	3	285,0 Kč	v 40-50
13	Buxus sempervirens	zimostráz obecný	ks	55,00 Kč	7	385,0 Kč	rostliny na živý plot
14	Cotoneaster microphyllus 'Cochleatus'	skalník drobnolistý-stálezel.	ks	45,00 Kč	64	2 880,0 Kč	v 15-20

15	Deutzia x elegantissima	trojpek překrásný	ks	55,00 Kč	2	110,0 Kč	v 30-40
16	Forsythia x intermedia	zlatice prostřední	ks	45,00 Kč	1	45,0 Kč	v 30-40
17	Forsythia x intermedia 'Maluch'	zlatice prostřední 'Maluch'	ks	45,00 Kč	3	135,0 Kč	v 20-30
18	Hibiscus syriacus	ibýšek syrský - bílý s okem	ks	65,00 Kč	1	65,0 Kč	v 30-40
19	Hibiscus syriacus	ibýšek syrský - modrý	ks	65,00 Kč	1	65,0 Kč	v 30-40
20	Hydrangea macrophylla	hortenzie velkolistá - v sortách	ks	300,00 Kč	8	2 400,0 Kč	v 30-40
21	Lonicera kamtschatica	zimolez kamčatský - kamč.borůvka, ov.keř	ks	180,00 Kč	3	540,0 Kč	v 30-40
22	Philadelphus x virginalis	pustoryl panenský	ks	55,00 Kč	2	110,0 Kč	v 30-40
23	Potentilla fruticosa např. 'Goldstar', 'Goldfinger'	mochna křovitá- žlutá, v 60 cm	ks	40,00 Kč	52	2 080,0 Kč	v 30-40
24	Ribes 1	rybíz (červenoplodé odrůdy)	ks	100,00 Kč	3	300,0 Kč	ovocný keř
25	Ribes 2	rybíz (běloplodé odrůdy)	ks	100,00 Kč	1	100,0 Kč	ovocný keř
26	Ribes 3	rybíz (černoplodé odrůdy)	ks	100,00 Kč	1	100,0 Kč	ovocný keř
27	Rubus idaeus	maliník obecný	ks	145,00 Kč	7	1 015,0 Kč	v 30-40
28	Spiraea x arguta	tavolník význačný	ks	45,00 Kč	1	45,0 Kč	v 30-40
29	Spiraea japonica 'Golden Princess'	tavolník japonský 'Golden Princess'	ks	45,00 Kč	12	540,0 Kč	v 30-40
30	Spiraea japonica 'Shirobana'	tavolník japonský	ks	45,00 Kč	71	3 195,0 Kč	v 30-40
31	Syringa meyeri 'Palibin'	šeřík Meyerův 'Palibin'	ks	150,00 Kč	4	600,0 Kč	v 30-40

[illegible]

45	Lavandula angustifolia např. 'Rosea'	levandule lékařská - růžová	ks	35,00 Kč	19	665,0 Kč	K9
46	Lavandula angustifolia 'Blue Scent'	levandule úzkolistá 'Blue Scent'-nižší kompaktní	ks	35,00 Kč	34	1 190,0 Kč	K9
47	Lavandula angustifolia 'Hidcote'	levandule úzkolistá 'Hidcote' kompaktní	ks	35,00 Kč	33	1 155,0 Kč	K9
48	Leucanthemum maximum	kopretina cca 70 cm	ks	45,00 Kč	14	630,0 Kč	K9
49	Melissa officinalis	meduňka lékařská	ks	30,00 Kč	5	150,0 Kč	K9
50	Mentha piperita	máta peprná - v sortách	ks	30,00 Kč	3	90,0 Kč	K9
51	Mentha piperita např. 'Chocolate'	máta peprná 'Chocolate'	ks	30,00 Kč	5	150,0 Kč	K9
52	Nepeta x faassenii 'Senior'	šanta modrá 'Senior' (v 20, modřil.)	ks	35,00 Kč	24	840,0 Kč	K9
53	Origanum vulgare	dobromysl obecná	ks	30,00 Kč	6	180,0 Kč	K9
54	Phlox paniculata ('Europa', 'Kirmesländler')	plaménka latnatá - bílá (s růž. středem)	ks	35,00 Kč	5	175,0 Kč	K9
55	Phlox sub., Dianthus delt., Cerastium toment. aj	plaménka šidl., hvozdík krop., rožec plst.-směs	ks	35,00 Kč	21	735,0 Kč	K9
56	Rudbeckia fulgida 'Goldsturm'	třapatka 'Goldsturm'	ks	40,00 Kč	6	240,0 Kč	K9
57	Salvia nemorosa např. 'Caradonna', 'Ostfriesland'	šalvěj hajní, tm.ston., tm.modrof.v.50-60cm	ks	35,00 Kč	5	175,0 Kč	K9

58	Santolina chamaecyparissus	svatolina	ks	35,00 Kč	6	210,0 Kč	K9
59	Satureja montana	saturejka horská	ks	30,00 Kč	5	150,0 Kč	K9
60	Thymus	mateřídouška - v sortách	ks	30,00 Kč	6	180,0 Kč	K9
		TRVALKY - CELKEM			284	10 430,0 Kč	
	CIBULOVINY						
		CIBULOVINY CELKEM			0		
		SPECIFIKACE - celkem				141 533,5 Kč	
	PLOCHY A ÚPRAVY ÚZEMÍ CELKEM		Kč			69 377,0 Kč	
	SPECIFIKACE CELKEM		Kč			141 533,5 Kč	
	SOUČET		Kč			210 910,5 Kč	
	DPH 21%		Kč			44 291,2 Kč	
			Kč			255 201,7 Kč	
	<u>SADOVÉ ÚPRAVY CELKEM</u>		Kč			<u>255 202 Kč</u>	

Číslo položky ceníku	Zkrácený popis (rozpočet DOZP 1 Světlá nad Sázavou)	M.j.	Jednotková cena	Množství	Náklady celkem	Poznámka
823-1, 823-2	PLOCHY A ÚPRAVY ÚZEMÍ					
181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m ²	15,00 Kč	520	7 800,0 Kč	jemná modelace uhrabáním s odstraněním kamenů a nečistot
184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m ²	3,00 Kč	1040	3 120,0 Kč	plocha pro založení záhonů a trávníku 2x
121112004	Sejmutí ornice tl vrstvy do 250 mm ručně	m ²	45,00 Kč	19	855,0 Kč	ohniště - lože pro dlažbu
564732111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 100 mm	m ²	25,00 Kč	19	475,0 Kč	ohniště štěrk - frakce 16/32 cca 10 cm
564732111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 100 mm	m ²	25,00 Kč	19	475,0 Kč	ohniště štěrk - jemná frakce 4/8 cca 3-5 cm
	Pokládka dlažby zámkové bez obruby	m ²	550,00 Kč	19	10 450,0 Kč	ohniště štěrk - pokládka
916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou = zajištění okraje dlažby proti pohybu betonem - vnitřní (prostor samotného ohniště) a nější obvodová strana a zahrnutí zeminou	m	180,00 Kč	16	2 826,0 Kč	ohniště- zamazání/zpevnění dlažby na vnější i vnitřní hraně plochy betonem proti posunu a zahrnutí zeminou
327213112	Zdění zdiva opěrných zdí z nepravidelných kamenů na maltu, objem kamene do 0,02 m3, š spáry do 10 mm (kámen ze zdrojů investora)	m ³	3 500,00 Kč	1	1 750,0 Kč	ohniště - vytvoření obruby ohniště z kamene
181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	3,00 Kč	399	1 197,0 Kč	bez zpevněné plochy okolo ohniště
185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m ²	2,00 Kč	399	798,0 Kč	
183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m ²	25,00 Kč	102	2 550,0 Kč	
183111212	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,005 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	8,00 Kč	204	1 632,0 Kč	trvalky
183101315	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	10,00 Kč	3	30,0 Kč	kanadské borůvky

STAVEBNÍ PRÁCE

183111213	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,01 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	15,00 Kč	178	2 670,0 Kč	keře+pnoucí dř. - bez kan.borůvek
183101214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	200,00 Kč	2	400,0 Kč	ovocné stromy
183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5		200,00 Kč	9	1 800,0 Kč	okrasné stromy
183211322	Výsadba květin hrnkových D květináče do 120 mm	kus	7,00 Kč	204	1 428,0 Kč	trvalky
184102110	Výsadba dřeviny s balem D do 0,1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	10,00 Kč	181	1 810,0 Kč	keře+pnoucí dř.
184201111	Výsadba stromu bez balu do jamky výška kmene do 1,8 m v rovině a svahu do 1:5	kus	200,00 Kč	2	400,0 Kč	ovocné stromy
184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	250,00 Kč	9	2 250,0 Kč	okrasné stromy
185802114	hnojení půdy umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám v rovině nebo na svahu do 1:5 (3 tablety/strom, 2 tablety/keř)	t	50 000,00 Kč	0,005	250,0 Kč	jen okrasné stromy a keře okrasné
	Nařezání kmene stromu proti korní spále zahradnickým vápnem	ks	50,00 Kč	5	250,0 Kč	jen listnaté stromy
184215132	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m - LISTNATÉ STROMY	kus	50,00 Kč	5	250,0 Kč	okrasné listnaté dř.
184215112	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m délky do 2 m - OVOCNÉ STROMY	kus	50,00 Kč	2	100,0 Kč	ovocné stromy
184215111	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m délky do 1 m - JEHLIČNANY	kus	50,00 Kč	4	200,0 Kč	okrasné jehličnaté dř.
183117111	Rýhy pro protikořenovou textilií, zemina tř 1 až 4 hl do 0,6 m š do 0,6 m v rovině a svahu do 1:5	m	150,00 Kč	15	2 250,0 Kč	rýhy pro kořenovou bariéru
183106611	Ochrana stromu protikořenovou clonou v rovině nebo na svahu do 1:5 hloubky do 500 mm	m	150,00 Kč	15	2 250,0 Kč	instalace kořenové bariéry k malinám
184911431	Mulcování rostlin kurou/stepkou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m ²	35,00 Kč	83	2 905,0 Kč	ostatní záhony
184911151	Mulcování záhonů kačirkem/šterkem tl. vrstvy do 0,05 m v rovině a svahu do 1:5	m ²	35,00 Kč	19	665,0 Kč	pouze trvalky
	Vyplnění vyvýšeného záhonu viz. Tech.zpr. (hotové dřevěné bednění dodá investor vel.)	ks	550,00 Kč	0	- Kč	zemina, kompost z pozenku + substrát - vlastní iniciativa
185851111	Dovoz vody pro závluku rostlin na vzdálenost do 6000 m	m ³	250,00 Kč	3	750,0 Kč	
185804312	Zaliti rostlin vodou plochy přes 20 m ² /dle počasí	m ³	250,00 Kč	3	750,0 Kč	

998231311	Přesun hmot pro sadovnické účely do 5000m vodorovně	t	950,00 Kč	3	2 850,0 Kč	
	PLOCHY A ÚPRAVY ÚZEMÍ - celkem				58 186,0 Kč	
	SPECIFIKACE					
	Zahradnický materiál					
	Betonová dlažba Stone - Dítón	m ²	600	19	11 400,0 Kč	ohniště - plocha
	Podkladový štěrk pro dlažbu u ohniště frakce 16/32	m ³	450	1,9	855,0 Kč	ohniště - plocha
	Podkladový štěrk pro dlažbu u ohniště jemná frakce	m ³	550	0,95	522,5 Kč	ohniště - plocha
	Beton na zpevnění okrajů plochy	kg	15	50,00	750,0 Kč	
	Zahradnický substrát	m ³	550,00 Kč	5,5	3 025,0 Kč	výsadby+vyvýšené záhony
	Rašelina - KANADSKÉ BORŮVKY	m ³	550,00 Kč	2,4	1 320,0 Kč	rhododendrony, azalky a hortenzie
	Hnojivo SILVAMIX /3ks na 1 okr.strom, 2 ks na 1 okr. keř/ (10 g hnojiva (1 tableta)	ks	1,50 Kč	472	708,0 Kč	bez ovoc.keřů
	Totální herbicid	l	300,00 Kč	3	900,0 Kč	
	Příčka z půlené frézované kulatiny, impregnovaná, průměr 5 cm, délka 50 cm /3ks na 1 list.strom/	ks	12,00 Kč	18	216,0 Kč	sesazené břízy přijdou do jednoho kotvení
	Kůl frézovaný s fazetou a špicí, impregnovaný, průměr 5cm, délka 250cm /3ks na jeden listnatý strom)	ks	85,00 Kč	6	510,0 Kč	okrasné listnaté stromy
	Kůl frézovaný s fazetou a špicí, impregnovaný, průměr 5cm, délka 150 cm /1ks na jeden jehličnatý strom a ovocný strom)	ks	80,00 Kč	10	800,0 Kč	jehličnaté a ovocné stromy
	Bavlněný úvazek, délka (pro kotvení 3 kůly 3 x 70 cm na 1ks, pro kotvení 1 kůlem 70cm, šířka 20 mm	m	10,00 Kč	10	100,0 Kč	
	Zahradnické vápno 1 kg proti korní spále	kg	450,00 Kč	1	450,0 Kč	jen listnaté včetně ov.
	Mulčovací folie - Neotex černý cena s instalací a přesahem	m ²	25,00 Kč	0	- Kč	s přesahem
	Kolíky na upevnění folie	ks	4,50 Kč	0	- Kč	
	Nopová fólie 400 g - 0,5 x 5 m na kořenovou bariéru u malin	ks	300,00 Kč	3,0	900,0 Kč	1ks = 0,5 x 5 bm folie
	Mulč - borka drcená pro mulčování stromů a keřových skupin výška vrstvy v nakypř. stavu cca15 - 20cm (nutné	m3	950,00 Kč	14	13 010,3 Kč	

STAVEBNÍ PRÁCE

	Mulč - štěrk frakce 8/16 mm - barva žlutohnědá KAČÍREK		m ³	550,00 Kč	1,0	522,5 Kč	
	Kompostér (např. fa Lesoservis 120cm x 120cm x 80 cm)(se složením a dopravou)		ks	3 000,00 Kč	2	6 000,0 Kč	
	Lavička Lavička Belfast (fa. Forplast)		ks	5 500,00 Kč	1	5 500,0 Kč	
	Travní osivo		kg	95,00 Kč	7	665,0 Kč	
	<i>zahr. materiál celkem</i>					<i>34 628,8 Kč</i>	
	Sadební materiál						
	JEHLIČNATÉ STROMY						
1	Picea omorika	smrk omorika	ks	2 950,00 Kč	2	5 900,0 Kč	v 150-175
2	Pinus cembra (nebo heldreichii)	borovice limba (nebo Heldreichova - zákl.druh) - nižší borovice	ks	3 850,00 Kč	2	7 700,0 Kč	v 150-175
	<i>JEHLIČNATÉ STROMY CELKEM</i>				<i>4</i>	<i>13 600,0 Kč</i>	
	JEHLIČNATÉ KEŘE						
3	Juniperus sabina 'Tamariscifolia'	jalovec chvojka	ks	180,00 Kč	9	1 620,0 Kč	v 30-40
4	Pinus mugo 'Gnom'	borovice kleč	ks	250,00 Kč	1	250,0 Kč	v 20-30
5	Pinus mugo var. pumilio	borovice kleč	ks	250,00 Kč	2	500,0 Kč	v 15-20
	<i>JEHLIČNATÉ KEŘE CELKEM</i>				<i>12</i>	<i>2 370,0 Kč</i>	
	LISTNATÉ STROMY						
6	Acer platanoides 'Schwedleri'	javor mléčný	ks	3 200,00 Kč	1	3 200,0 Kč	ok 12 - 14
7	Betula pendula	bříza bělokorá	ks	2 900,00 Kč	1	2 900,0 Kč	ok 12 - 14
8	Malus x domestica	jabloň domácí(polopozdní odr.)	ks	850,00 Kč	1	850,0 Kč	ovocný strom - vlastní výběr
9	Prunus domestica	slivoň švestka modrá ryngle - ovocný strom	ks	850,00 Kč	1	850,0 Kč	ovocný strom - vlastní výběr

10	Prunus domestica subsp. italica	bluma (slivoň bluma)- ovocný strom	ks	850,00 Kč	1	850,0 Kč	ovocný strom - vlastní výběr
11	Prunus sargentii 'Accolade'	třešeň 'Accolade'	ks	2 950,00 Kč	1	2 950,0 Kč	ok 10 -12
12	Tilia cordata 'Roelvo'	lípa srdčitá 'Roelvo'	ks	3 150,00 Kč	1	3 150,0 Kč	ok 12 - 14
		LISTNATÉ STROMY CELKEM	ks		7	14 750,0 Kč	
		CELKEM STROMŮ	ks		11	28 350,0 Kč	
	LISTNATÉ KEŘE A PNOUCÍ DŘEVINY						
13	Amelanchier laevis	muchovník hladký	ks	150,00 Kč	1	150,0 Kč	v 100 -120
14	Buddleia davidii	komule Davidova - nižší, do 1,5 m, fialová	ks	85,00 Kč	2	170,0 Kč	v 40-50
15	Buddleia davidii	komule Davidova - nižší, do 1,5 m, modrá	ks	85,00 Kč	2	170,0 Kč	v 40-50
16	Cotoneaster microphyllus 'Cochleatus'	skalník drobnolistý-stálezel.	ks	45,00 Kč	6	270,0 Kč	v 15-20
17	Forsythia x intermedia 'Maluch'	zlatice prostřední 'Maluch'	ks	45,00 Kč	3	135,0 Kč	v 30-40
18	Hibiscus syriacus	ibyšek syrský - bílý s okem	ks	65,00 Kč	1	65,0 Kč	v 30-40
19	Hibiscus syriacus	ibyšek syrský - modrý	ks	65,00 Kč	1	65,0 Kč	v 30-40
20	Kolkwitzia amabilis	kolkvície krásná	ks	65,00 Kč	1	65,0 Kč	v 30-40
21	Ligustrum vulgare 'Atrovirens'	ptačí zob obecný	ks	65,00 Kč	35	2 275,0 Kč	rostliny na živý plot
22	Lonicera kamtschatica	zimolez kamčatský - kamč.borůvka, ov.keř	ks	180,00 Kč	2	360,0 Kč	v 30-40
23	Magnolia x soulangeana 'Rustica Rubra'	šácholan Soulangeův 'Rustica Rubra', růž.v 4-8m	ks	800,00 Kč	1	800,0 Kč	v 50-70

24	Philadelphus x virginialis	pustoryl panenský	ks	55,00 Kč	1	55,0 Kč	na živý plot
25	Potentilla fruticosa např. 'Goldstar', 'Goldfin ger	mochna křovitá- žlutá, v 60 cm	ks	45,00 Kč	37	1 665,0 Kč	v 30-40
26	Potentilla fruticosa např. 'Pink Beauty'	mochna křovitá 'Pink Beauty' - růžová	ks	45,00 Kč	6	270,0 Kč	v 30-40
27	Ribes 1	rybíz (červenoplodé odrůdy)	ks	100,00 Kč	2	200,0 Kč	ovocný keř
28	Ribes 2	rybíz (běloplodé odrůdy)	ks	100,00 Kč	1	100,0 Kč	ovocný keř
29	Ribes 3	rybíz (černoplodé odrůdy)	ks	100,00 Kč	1	100,0 Kč	ovocný keř
30	Ribes nidigrolaria	josta	ks	150,00 Kč	2	300,0 Kč	ovocný keř
31	Rubus idaeus	maliník obecný	ks	145,00 Kč	7	1 015,0 Kč	v 30-40
32	Spiraea x bumalda 'Goldflame'	tavolník nízký 'Goldflame'	ks	45,00 Kč	22	990,0 Kč	v 30-40
33	Staphylea pinnata	klokoč zpeřený	ks	55,00 Kč	1	55,0 Kč	v 40-50
34	Syringa vulgaris 'Sensation'	šeřík obecný 'Sensation'	ks	150,00 Kč	1	150,0 Kč	v 40-50
35	Vaccinium corymbosum	borůvka chocholičnatá (kanadská)	ks	180,00 Kč	2	360,0 Kč	v 30-40
36	Vaccinium vitis- idaea	brusnice brusinka	ks	85,00 Kč	14	1 190,0 Kč	v 15-20
37	Weigela florida 'Purpurea'	vajgélie květnatá - tmavý list	ks	45,00 Kč	1	45,0 Kč	v 30-40
38	Weigela florida 'Variegata'	vajgélie květnatá 'Variegata'	ks	45,00 Kč	1	45,0 Kč	v 30-40
39	Clematis x hybrida	plamének ušlechtilý v sortách	ks	150,00 Kč	5	750,0 Kč	v 30-40
40	Hedera helix	břečťan popínavý	ks	45,00 Kč	5	225,0 Kč	v 30-40
41	Parthenocissus tricuspidata 'Veitchii'	přísavník trojhrotý	ks	65,00 Kč	3	195,0 Kč	v 30-40

42	Vitis vinifera	réva vinná - stolní odr.	ks	250,00 Kč	2	500,0 Kč	ovocná dřevina
		LISTNATÉ KEŘE CELKEM	ks		169	12 735,0 Kč	
		CELKEM KEŘŮ A PNOUCÍCH DŘEVIN			181	15 105,0 Kč	
	TRVALKY - ZÁHONY						
43	Achillea millefolium (např. Red Velvet)	řebříček obecný, červený	ks	35,00 Kč	2	70,0 Kč	K9
44	Echinacea purpurea, např. 'Ruby Giant', 'Amazing Drea	třapatka nachová, purp.červ., v 50-60cm	ks	35,00 Kč	17	595,0 Kč	K9
45	Fragaria	měsíční jahoda (Rujana, Temptation)	ks	35,00 Kč	52	1 820,0 Kč	K9
46	Helianthemum x hybridum	devaterník - růžový	ks	30,00 Kč	3		
47	Helianthemum x hybridum	devaterník - červený	ks	30,00 Kč	1	30,0 Kč	K9
48	Hyssopus officinalis	yzop lékařský	ks	30,00 Kč	4	120,0 Kč	K9
49	Iberis sempervirens	iberka vždyzelená	ks	30,00 Kč	4	120,0 Kč	K9
50	Lavandula angustifolia např. 'Rosea'	levandule lékařská - růžová	ks	35,00 Kč	12	420,0 Kč	K9
51	Lavandula angustifolia 'Blue Scent'	levandule úzkolistá 'Blue Scent'-nižší kompaktní	ks	35,00 Kč	32	1 120,0 Kč	K9
52	Melissa officinalis	meduňka lékařská	ks	30,00 Kč	4	120,0 Kč	K9
53	Mentha piperita	máta peprná	ks	30,00 Kč	10	300,0 Kč	K9
54	Nepeta x faassenii 'Senior'	šanta modrá 'Senior' (v 20, modrfi.)	ks	35,00 Kč	18	630,0 Kč	K9
55	Origanum vulgare	dobromysl obecná	ks	30,00 Kč	4	120,0 Kč	K9

56	Paeonia officinalis	pivoňka lékařská - v sortách	ks	250,00 Kč	5	1 250,0 Kč	K9
57	Rudbeckia fulgida 'Goldsturm'	třapatka 'Goldsturm'	ks	35,00 Kč	9	315,0 Kč	K9
58	Salvia nemorosa např. 'Caradonna', Ostfriesland'	šalvěj hajní, tm.ston.,tm.modrof.v.50-60cm	ks	35,00 Kč	7	245,0 Kč	K9
59	Santolina chamaecyparissus	svatolina	ks	35,00 Kč	6	210,0 Kč	K9
60	Satureja montana	saturejka horská	ks	30,00 Kč	3	90,0 Kč	K9
61	Tanacetum parthenium	kopretina řimbaba cca 60 cm	ks	35,00 Kč	5	175,0 Kč	K9
62	Thymus x citriodorus	mateřídouška	ks	30,00 Kč	2	60,0 Kč	K9
63	Thymus vulgaris	mateřídouška obecná	ks	30,00 Kč	4	120,0 Kč	K9
		TRVALKY - CELKEM			204	7 930,0 Kč	
	CIBULOVINY						
		CIBULOVINY CELKEM			0		
		SPECIFIKACE - celkem				86 011,8 Kč	
		PLOCHY A ÚPRAVY ÚZEMÍ CELKEM	Kč			58 186,0 Kč	
		SPECIFIKACE CELKEM	Kč			86 011,8 Kč	
		SOUČET	Kč			144 197,8 Kč	
		DPH 21%	Kč			30 281,5 Kč	
			Kč			174 479,3 Kč	

	<u>SADOVÉ ÚPRAVY CELKEM</u>	Kč			<u>174 479 Kč</u>	
	STAVEBNÍ PRVKY, JEJICH INSTALACE A HRUBÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY NEJSOU SOUČÁSTÍ POLOŽKOVÉHO ROZPOČTU, ROZPOČET SE TÝKÁ SADOVÝCH ÚPRAV					

Číslo položky ceníku	Zkrácený popis (rozpočet DOZP 2 Světlá nad Sázavou)	M.j.	Jednotková cena	Množství	Náklady celkem	Poznámka
823-1, 823-2	PLOCHY A ÚPRAVY ÚZEMÍ					
181111111	Plošná úprava terénu do 500 m ² zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m ²	15,00 Kč	625	9 375,0 Kč	jemná modelace uhrabáním s odstraněním kamenů a nečistot
184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m ² postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m ²	3,00 Kč	1250	3 750,0 Kč	plocha pro založení záhonů a trávniku 2x
121112004	Sejmutí ornice tl vrstvy do 250 mm ručně	m ²	45,00 Kč	19	855,0 Kč	ohniště - lože pro dlažbu
564732111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 100 mm	m ²	25,00 Kč	19	475,0 Kč	ohniště štěrk - frakce 16/32 cca 10 cm
564732111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 100 mm	m ²	25,00 Kč	19	475,0 Kč	ohniště štěrk - jemná frakce 4/8 cca 3-5 cm
	Pokládka dlažby zámkové bez obruby	m ²	550,00 Kč	19	10 450,0 Kč	ohniště štěrk - pokládka
916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou = zajištění okraje dlažby proti pohybu betonem - vnitřní anější strana a zahrnutí zeminou	m	180,00 Kč	16	2 826,0 Kč	ohniště- zamazání/zpevnění dlažby na vnější i vnitřní hraně plochy betonem proti posunu a zahrnutí zeminou
327213112	Zdění zdiva opěrných zdí z nepravidelných kamenů na maltu, objem kamene do 0,02 m ³ , š spáry do 10 mm (kámen ze zdrojů investora)	m ³	3 500,00 Kč	1	1 750,0 Kč	ohniště - vytvoření obruby ohniště z kamene
181411131	Založení parkového trávniku výsevem plochy do 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	3,00 Kč	406	1 218,0 Kč	bez zpevněné plochy okolo ohniště
185803211	Uválcování trávniku v rovině a svahu do 1:5	m ²	2,00 Kč	406	812,0 Kč	

STAVEBNÍ PRÁCE

183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m ²	25,00 Kč	200	5 000,0 Kč	
183111212	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,005 m ³ v rovině a svahu do 1:5	kus	8,00 Kč	98	784,0 Kč	trvalky
183101315	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m ³ v rovině a svahu do 1:5	kus	10,00 Kč	3	30,0 Kč	kanadské borůvky
183111213	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,01 m ³ v rovině a svahu do 1:5	kus	15,00 Kč	424	6 360,0 Kč	keře+pnoucí dř. - bez kan.borůvek
183101214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m ³ v rovině a svahu do 1:5	kus	200,00 Kč	4	800,0 Kč	ovocné stromy
183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m ³ v rovině a svahu do 1:5		200,00 Kč	5	1 000,0 Kč	okrasné stromy
183211322	Výsadba květin hrnkových D květináče do 120 mm	kus	7,00 Kč	98	686,0 Kč	trvalky
184102110	Výsadba dřeviny s balem D do 0,1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	10,00 Kč	427	4 270,0 Kč	keře+pnoucí dř.
184201111	Výsadba stromu bez balu do jamky výška kmene do 1,8 m v rovině a svahu do 1:5	kus	200,00 Kč	4	800,0 Kč	ovocné stromy
184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	250,00 Kč	5	1 250,0 Kč	okrasné stromy
185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám v rovině nebo na svahu do 1:5 (3 tablety/strom, 2 tablety/keř)	t	50 000,00 Kč	0,008	400,0 Kč	jen okrasné stromy a keře okrasně
	Natření kmene stromu proti korní spále zahradnickým vápnem	ks.	50,00 Kč	6	300,0 Kč	jen listnaté stromy
184215132	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m - LISTNATÉ STROMY	kus	50,00 Kč	2	100,0 Kč	okrasné listnaté dř.
184215112	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m délky do 2 m - OVOCNÉ STROMY	kus	50,00 Kč	4	200,0 Kč	ovocné stromy
184215111	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m délky do 1 m - JEHLIČNANY	kus	50,00 Kč	3	150,0 Kč	okrasné jehličnaté dř.
183117111	Rýhy pro protikořenovou textilií, zemina tř 1 až 4 hl do 0,6 m š do 0,6 m v rovině a svahu do 1:5	m	150,00 Kč	12	1 800,0 Kč	rýhy pro kořenovou bariéru

183106611	Ochrana stromu protikořenovou clonou v rovině nebo na svahu do 1:5 hloubky do 500 mm	m	150,00 Kč	12	1 800,0 Kč	instalace kořenové bariéry k malinám
182111111	Zpevnění svahu jutovou, kokosovou nebo plastovou rohoží do 1:1 včetně uchycení kotvicemi skobami	m ²	15,00 Kč	20	300,0 Kč	položení a uchycení kokosové rohože
184911431	Mulčování rostlin kůrou/štěpkou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m ²	35,00 Kč	190,5	6 667,5 Kč	ostatní záhony
184911151	Mulčování záhonů kačirkem/štěrkem tl. vrstvy do 0,05 m v rovině a svahu do 1:5	m ²	35,00 Kč	9,5	332,5 Kč	pouze trvalky
	Vyplnění vyvýšeného záhonu viz. Tech.zpr. (hotové dřevěné bednění dodá investor vel.)	ks	550,00 Kč	2	1 100,0 Kč	zemina, kompost z pozemku + substrát - vlastní iniciativa
185851111	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 6000 m	m ³	250,00 Kč	3	750,0 Kč	
185804312	Zaliti rostlin vodou plochy přes 20 m ² /dle počasí	m ³	250,00 Kč	3	750,0 Kč	
998231311	Přesun hmot pro sadovnické účely do 5000m vodorovně	t	950,00 Kč	3	2 850,0 Kč	
	PLOCHY A ÚPRAVY ÚZEMÍ - celkem				70 466,0 Kč	
	SPECIFIKACE					
	Zahradnický materiál					
	Betonová dlažba Stone - Dítón	m ²	600,00 Kč	19	11 400,0 Kč	ohniště - plocha
	Podkladový štěrk pro dlažbu u ohniště frakce 16/32	m ³	450,00 Kč	1,9	855,0 Kč	ohniště - plocha
	Podkladový štěrk pro dlažbu u ohniště jemná frakce	m ³	550,00 Kč	0,95	522,5 Kč	ohniště - plocha
	Beton na zpevnění okrajů plochy	kg	15,00 Kč	50,00	750,0 Kč	
	Zahradnický substrát	m ³	550,00 Kč	6	3 300,0 Kč	výsadby+vyvýšené záhony
	Rašelina - KANADSKÉ BORŮVKY	m ³	500,00 Kč	2,4	1 200,0 Kč	rhododendrony, azalky a hortenzie
	Hnojivo SILVAMIX 73ks na 1 okr.strom, 2 ks na 1 okr.keř (1 tableta = 10 g)	ks	1,50 Kč	783	1 174,5 Kč	bez ovoc.keřů
	Totální herbicid	l	300,00 Kč	3	900,0 Kč	

	Příčka z půlené frézované kulatiny , impregnovaná, průměr 5 cm, délka 50 cm /3ks na 1 list.strom/		ks	12,00 Kč	6	72,0 Kč	sesazené břízy přijdou do jednoho kotvení
	Kůl frézovaný s fazetou a špicí, impregnovaný, průměr 5cm, délka 250cm /3ks na jeden listnatý strom)		ks	85,00 Kč	6	510,0 Kč	okrasné listnaté stromy
	Kůl frézovaný s fazetou a špicí, impregnovaný, průměr 5cm, délka 150 cm /1ks na jeden jehličnatý		ks	80,00 Kč	7	560,0 Kč	jehličnaté a ovocné stromy
	Bavlněný úvazek , délka (pro kotvení 3 kůly 3 x 70 cm na 1ks, pro kotvení 1 kulem 70cm, šířka 20 mm		m	10,00 Kč	7	70,0 Kč	
	Zahradnické vápno 1 kg proti korní spále		kg	450,00 Kč	1	450,0 Kč	jen listnaté včetně ov.
	Mulčovací folie - Neotex černý cena s instalací a přesahem		m ²	25,00 Kč	0	- Kč	s přesahem
	Kokosová rohože/sítě		m ²	40,00 Kč	12	480,0 Kč	
	Kolíky na upevnění kokosové rohože		ks	4,50 Kč	80	360,0 Kč	
	Nopová fólie 400 g - 0,5 x 5 m na kořenovou bariéru u malin		ks	300,00 Kč	1,5	450,0 Kč	1ks = 0,5 x 5 bm folie
	Mulč - borka drcená pro mulčování stromů a keřových		m ³	950,00 Kč	31	29 860,9 Kč	
	Mulč - štěrk frakce 8/16 mm - barva žlutohnědá KAČÍREK		m ³	550,00 Kč	0,5	261,3 Kč	
	Komposter (např. fa Lesoservis 120cm x 120cm x 80 cm)(se složením a dopravou)		ks	2 500,00 Kč	2	5 000,0 Kč	
	Lavička Lavička Belfast (fa. Forplast)		ks	5 500,00 Kč	1	5 500,0 Kč	
	Travní osivo		kg	95,00 Kč	7	665,0 Kč	plocha cca 450 m ²
	<i>zahr. materiál celkem</i>					50 813,6 Kč	
	Sadební materiál						
	JEHLIČNATÉ STROMY						
1	Picea omorika	smrk omorika	ks	2 100,00 Kč	2	4 200,0 Kč	v 150-175
2	Pinus nigra	borovice černá	ks	1 950,00 Kč	1	1 950,0 Kč	v 150-175
		JEHLIČNATÉ STROMY CELKEM			3	6 150,0 Kč	
	JEHLIČNATÉ KEŘE						

3	Juniperus horizontalis 'Wiltonii'	jalovec polehlý 'Wiltonii'	ks	150,00 Kč	18	2 700,0 Kč	v 30-40
4	Picea abies 'Nidiformis'	smrk ztepilý	ks	250,00 Kč	1	250,0 Kč	v 20-30
5	Pinus mugo var. pumilio	borovice kleč	ks	250,00 Kč	4	1 000,0 Kč	v 20-30
		JEHLIČNATÉ KEŘE CELKEM			23	3 950,0 Kč	
	LISTNATÉ STROMY						
6	Aesculus x carnea 'Briotii'	jírovec červený	ks	3 500,00 Kč	1	3 500,0 Kč	ok 12 - 14
7	Betula pendula	bříza bělokorá	ks	3 000,00 Kč	1	3 000,0 Kč	ok 12 - 14
8	Malus x domestica	jabloň domácí (polopozdní odr.)	ks	850,00 Kč	2	1 700,0 Kč	ovocný strom - vlastní výběr
9	Prunus domestica	slivoň švestka modrá ryngle - ovocný strom	ks	850,00 Kč	1	850,0 Kč	ovocný strom - vlastní výběr
10	Prunus insititia	slivoň obecná myrabelka - ovocný strom	ks	850,00 Kč	1	850,0 Kč	ovocný strom - vlastní výběr
		LISTNATÉ STROMY CELKEM	ks		6	9 900,0 Kč	
		CELKEM STROMŮ	ks		9	16 050,0 Kč	
	LISTNATÉ KEŘE A PNOUCÍ DŘEVINY						
11	Amelanchier lamarckii	muchovník Lamarckův	ks	150,00 Kč	1	150,0 Kč	v 80-100
12	Azalea japonica	dřevitá azalka, nízká-v. do 0,5 m, v sortách	ks	350,00 Kč	7	2 450,0 Kč	v 40-50
13	Buddleia davidii	komule Davidova - nižší, do 1,5 m, modrá	ks	65,00 Kč	1	65,0 Kč	v 40-50
14	Buddleia davidii	komule Davidova - nižší, do 1,5 m, fialová	ks	65,00 Kč	1	65,0 Kč	v 40-50

15	Carpinus betulus	habr obecný - rostliny pro živý plot	ks	85,00 Kč	19	1 615,0 Kč	rostliny na živý plot
16	Caryopteris x clandonensis	ořešokřídlec clandonský	ks	45,00 Kč	1	45,0 Kč	v 20-30
17	Cotoneaster microphyllus 'Cochleatus'	skalník drobnolistý-stálezel.	ks	45,00 Kč	74	3 330,0 Kč	v 15-20
18	Forsythia x intermedia	zlatice prostřední	ks	45,00 Kč	1	45,0 Kč	v 30-40
19	Forsythia x intermedia 'Maluch'	zlatice prostřední 'Maluch'	ks	45,00 Kč	2	90,0 Kč	v 20-30
20	Ligustrum vulgare 'Atrovirens'	ptačí zob obecný	ks	65,00 Kč	50	3 250,0 Kč	rostliny na živý plot
21	Lonicera kamtschatica	zimolez kamčatský - kamč.borůvka, ov. keř	ks	180,00 Kč	2	360,0 Kč	v 30-40
22	Lonicera pileata	zimolez kloboukatý	ks	65,00 Kč	19	1 235,0 Kč	v 30-40
23	Magnolia x loebneri např. 'MERRILL'	šácholan Loebnerův, výš.v dosp cca 5m	ks	800,00 Kč	1	800,0 Kč	v 50-70
24	Physocarpus opulifolius 'Diabolo'	tavola kalinolistá 'Diabolo'	ks	55,00 Kč	1	55,0 Kč	v 30-40
25	Potentilla fruticosa 'Goldteppich'	mochna křovitá	ks	45,00 Kč	71	3 195,0 Kč	v 30-40
26	Potentilla fruticosa např. 'Goldstar', 'Gol dfinger	mochna křovitá- žlutá, v 60 cm	ks	45,00 Kč	19	855,0 Kč	v 30-40

27	Potentilla fruticosa např. Pink Beauty'	mochna křovitá 'Pink Beauty' - růžová	ks	45,00 Kč	28	1 260,0 Kč	v 30-40
28	Ribes 1	rybíz (červenoplodé odrůdy)	ks	100,00 Kč	2	200,0 Kč	ovocný keř
29	Ribes 3	rybíz (černoplodé odrůdy)	ks	100,00 Kč	2	200,0 Kč	ovocný keř
30	Ribes nidigrolaria	josta	ks	150,00 Kč	2	300,0 Kč	ovocný keř
31	Rubus idaeus	maliník obecný	ks	145,00 Kč	6	870,0 Kč	v 30-40
32	Spiraea x bumalda 'Anthony Waterer'	tavolník nízký	ks	45,00 Kč	40	1 800,0 Kč	v 30-40
33	Syringa vulgaris 'Sensation'	šeřík obecný 'Sensation'	ks	150,00 Kč	1	150,0 Kč	v 40-50
34	Vaccinium corymbosum	borůvka chocholičnatá (kanadská)	ks	85,00 Kč	3	255,0 Kč	v 30-40
35	Weigela florida 'Nana Purpurea'	vajgérie květnatá 'Nana Purpurea'	ks	45,00 Kč	15	675,0 Kč	v 15-20
36	Weigela florida 'Purpurea'	vajgérie květnatá	ks	45,00 Kč	2	90,0 Kč	v 30-40
37	Weigela florida 'Variegata'	vajgérie květnatá	ks	45,00 Kč	1	45,0 Kč	v 30-40
38	Clematis x hybrida	plamének ušlechtilý v sortách	ks	150,00 Kč	4	600,0 Kč	v 30-40
39	Hedera helix	břečťan popínavý	ks	45,00 Kč	14	630,0 Kč	v 30-40
40	Parthenocissus tricuspidata 'Veitchii'	přísavník trojhrotý	ks	65,00 Kč	5	325,0 Kč	v 30-40
41	Schizandra chinensis	klanospraška čínská	ks	55,00 Kč	7	385,0 Kč	v 30-40

42	Vitis vinifera	réva vinná - stolní odr.	ks	150,00 Kč	2	300,0 Kč	ovocná dřevina
		LISTNATÉ KEŘE CELKEM	ks		404	25 690,0 Kč	
		CELKEM KEŘŮ A PNOCÍCH DŘEVIN			427	29 640,0 Kč	
	TRVALKY - ZÁHONY						
43	Echinacea purpurea 'Byby Swan Pink'	třapatka nachová - růž.nízká,50cm	2	45,00 Kč	2	90,0 Kč	K9
44	Helianthemum x hybridum	devaterník, v sortách	4	35,00 Kč	4	140,0 Kč	K9
45	Helianthemum x hybridum	devaterník - červený	1	35,00 Kč	1	35,0 Kč	K9
46	Helianthemum x hybridum 'Red Orient'	devaterník 'Red Orient'	7	35,00 Kč	7		
47	Iberis sempervirens	iberka vždyzelená	1	35,00 Kč	1	35,0 Kč	K9
48	Lavandula angustifolia 'Blue Scent'	levandule úzkolistá 'Blue Scent'-nižší kompaktní	15	35,00 Kč	15	525,0 Kč	K9
49	Lavandula angustifolia 'Hidcote'	levandule úzkolistá 'Hidcote' kompaktní	19	35,00 Kč	19	665,0 Kč	K9
50	Mentha piperita	máta peprná - v sortách	8	30,00 Kč	8	240,0 Kč	K9
51	Mentha piperita např. 'Chocolate'	máta peprná 'Chocolate'	19	30,00 Kč	19	570,0 Kč	K9

52	Origanum vulgare	dobromysl obecná	3	30,00 Kč	3	90,0 Kč	K9
53	Rudbeckia fulgida 'Goldsturm'	třapatka 'Goldsturm'	4	45,00 Kč	4	180,0 Kč	K9
54	Salvia nemorosa např. 'Caradon na', 'Ostfrieslan d'	šalvěj hajní, tm.ston.,tm.modrof.v.50- 60cm	3	35,00 Kč	3	105,0 Kč	K9
55	Santolina chamaecyparis sus	svatolina	3	35,00 Kč	3	105,0 Kč	K9
56	Stachys byzantina 'Silver Carpet'	čistec	8	35,00 Kč	8	280,0 Kč	K9
57	Thymus x citriodorus	mateřídouška	1	30,00 Kč	1	30,0 Kč	K9
		TRVALKY - CELKEM			98	3 090,0 Kč	
	CIBULOVIN Y						
		CIBULOVINY CELKEM			0		
		SPECIFIKACE - celkem				99 593,6 Kč	
		PLOCHY A ÚPRAVY ÚZEMÍ CELKEM	Kč			70 466,0 Kč	
		SPECIFIKACE CELKEM	Kč			99 593,6 Kč	
		SOUČET	Kč			170 059,6 Kč	
		DPH 21%	Kč			35 712,5 Kč	
			Kč			205 772,1 Kč	
		SADOVÉ ÚPRAVY CELKEM	Kč			205 772 Kč	

	STAVEBNÍ PRVKY, JEJICH INSTALACE A HRUBÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY NEJSOU SOUČÁSTÍ POLOŽKOVÉHO ROZPOČTU, ROZPOČET SE TÝKÁ SADOVÝCH ÚPRAV					

Číslo položky ceníku	Zkrácený popis (rozpočet MANAGEMENT)	M.j.	Jednotková cena	Množství	Náklady celkem	Poznámka
823-1, 823-2	PLOCHY A ÚPRAVY ÚZEMÍ					
181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m ²	15,00 Kč	200	3 000,0 Kč	jerná modelace uhrabáním s odstraněním kamenů a nečistot
184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m ²	3,00 Kč	400	1 200,0 Kč	plocha pro založení záhonů a trávníku2x
181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	3,00 Kč	80	240,0 Kč	
185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m ²	2,00 Kč	80	160,0 Kč	
183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m ²	25,00 Kč	110	2 750,0 Kč	
180802112	Květinová skalka z přírodního kamene při zakrytí povrchu kameny do 50 %	m ²	350,00 Kč	10	3 325,0 Kč	
183111212	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,005 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	8,00 Kč	162	1 296,0 Kč	trvalky
183111213	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,01 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	15,00 Kč	352	5 280,0 Kč	keře+pnoucí dř. bez hortenz.
183101314	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	15,00 Kč	15	225,0 Kč	hortenzie
183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	200,00 Kč	1	200,0 Kč	okrasné stromy
183211313	Výsadba cibulí nebo hlíz (včetně jamky)	kus	5,00 Kč	204	1 020,0 Kč	cibulky
183211322	Výsadba květin hrnkových D květináče do 120 mm	kus	8,00 Kč	162	1 296,0 Kč	trvalky
184102110	Výsadba dřeviny s balem D do 0,1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	15,00 Kč	374	5 610,0 Kč	keře
184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	250,00 Kč	1	250,0 Kč	okrasné stromy
185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem s rozdělením x jednotlivým rostlinám v rovině nebo na svahu do 1:5 (3 tablety/strom 2 tablety/keř)	t	50 000,00 Kč	0,007	350,0 Kč	jen okrasné stromy a keře okrasné

	Natření kmene stromu proti korní spále zahradnickým vápnem	ks	50,00 Kč	1	50,0 Kč	jen listnaté stromy
184215132	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m - LISTNATÉ STROMY	kus	50,00 Kč	1	50,0 Kč	okrasné listnaté dř.
184911312	Položení mulčovací textilie ve svahu do 1:2 (s rezervou pro prostřih)	m ²	25,00 Kč	5	125,0 Kč	jen půdopokr.růže
184911422	Mulčování rostlin kůrou/štěpkou tl. do 0,1 m ve svahu do 1:2	m ²	35,00 Kč	5	175,0 Kč	půdopokryv. růže
184911431	Mulčování rostlin kůrou/štěpkou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m ²	35,00 Kč	49	1 697,5 Kč	ostatní záhony
184911151	Mulčování záhonu kačirkem tl. vrstvy do 0,05 m v rovině a svahu do 1:5	m ²	35,00 Kč	20		skalka a trvalky
185851111	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 6000 m	m ³	250,00 Kč	2	500,0 Kč	
185804312	Zaliti rostlin vodou plochy přes 20 m ² /dle počasí	m ³	250,00 Kč	2	500,0 Kč	
998231311	Přesun hmot pro sadovnické účely do 5000m vodorovně	t	950,00 Kč	1	475,0 Kč	
	PLOCHY A ÚPRAVY ÚZEMÍ - celkem				29 774,5 Kč	
	SPECIFIKACE					
	Zahradnický materiál					
	Zahradnický substrát	m ³		3	2,5 Kč	
	Rašelina - pěnišníky, azalky a hortenzie	m ³	550,00 Kč	0,3	137,5 Kč	hortenzie
	Hnojivo SILVAMIX /3ks na 1 strom, 2 ks na 1 keř) (10 g hnojiva (1 tableta)	ks	1,50 Kč	535	802,5 Kč	
	Totální herbicid	l	300,00 Kč	2	600,0 Kč	
	Příčka z půlené frézované kulatiny, impregnovaná, průměr 5 cm, délka 50 cm /3ks na 1 list.strom/	ks	12,00 Kč	3	36,0 Kč	sesazené břízy přijdou do jednoho kotvení
	Kůl frézovaný s fazetou a špicí, impregnovaný, průměr 5cm, délka 250cm /3ks na jeden listnatý strom)	ks	85,00 Kč	1	85,0 Kč	sesazené břízy přijdou do jednoho kotvení
	Bavlněný úvazek, délka (pro kotvení 3 kůly 3 x 70 cm na 1ks, pro kotvení 1 kůlem 70cm, šířka 20 mm	m	10,00 Kč	2,1	21,0 Kč	

	Zahradnické vápno 1 kg proti korní spále	kg	450,00 Kč	0	112,5 Kč	
	KAMENY DO SKALKY (velikost cca 50 - 60 CM cca 35 ks)	t	950,00 Kč	1,6	1 520,0 Kč	
	Mulčovací folie - Neotex černý	m ²	25,00 Kč	5	125,0 Kč	s přesahem
	Kolíky na upevnění folie	ks	5,00 Kč	10	50,0 Kč	
	Mulč - borka drcená pro mulčování stromů a keřových skupin výška vrstvy v nakypř. stavu cca 15 - 20cm (nutné dodržet, borka je plánovaná do vřesoviště a pod Rhododendrony)	m ³	950,00 Kč	6	5 700,0 Kč	
	Mulč - štěrk frakce 8/16 mm - barva žlutohnědá KAČÍREK	m ³	550,00 Kč	1,0	550,0 Kč	
	Lavička kolem stromu Belfast (fa. Forplast)	ks	8 500,00 Kč	1	8 500,0 Kč	
	Travní osivo	kg	95,00 Kč	2	142,5 Kč	plocha cca 300 m ²
	<i>zahr. materiál celkem</i>				18 384,5 Kč	
	Sadební materiál					
	JEHLIČNATÉ STROMY					
		JEHLIČNATÉ STROMY CELKEM		0		
	JEHLIČNATÉ KEŘE					
1	Picea abies 'Nidiformis'	smrk ztepilý	ks	550,00 Kč	2	1 100,0 Kč v 30-40
2	Pinus mugo 'Mops'	borovice kleč	ks	550,00 Kč	2	1 100,0 Kč v 20-30
3	Pinus mugo var. pumilio	borovice kleč	ks	350,00 Kč	3	1 050,0 Kč v 30-40
		JEHLIČNATÉ KEŘE CELKEM	ks	7	3 250,0 Kč	
	LISTNATÉ STROMY					
4	Tilia cordata 'Greenspire'	lípa srdčitá 'Greenspire'	ks	3 650,00 Kč	1	3 650,0 Kč ok 14-16
		LISTNATÉ STROMY CELKEM	ks	1	3 650,0 Kč	
		CELKEM STROMŮ	ks	1	3 650,0 Kč	
	LISTNATÉ KEŘE					

5	Berberis thunbergii 'Admiration'	dříšťál Thunbergův 'Admirál'	ks	65,00 Kč	14	910,0 Kč	v 20-30
a5	Buxus sempervirens	zimostráz obecný	ks	65,00 Kč	15	975,0 Kč	v 20-30
6	Buxus microphylla	zimostráz drobnolistý	ks	70,00 Kč	39	2 730,0 Kč	v 15-20
7	Buxus sempervirens 'Arborescens'	zimostráz obecný - zapěst. do koule, menší	ks	1 500,00 Kč	1	1 500,0 Kč	dle výběru
8	Buxus sempervirens 'Arborescens'	zimostráz obecný - zapěst. do koule, střední	ks	1 800,00 Kč	1	1 800,0 Kč	dle výběru
9	Buxus sempervirens 'Arborescens'	zimostráz obecný - zapěst. do koule, větší	ks	2 100,00 Kč	1	2 100,0 Kč	dle výběru
10	Cotoneaster microphyllus 'Cochleatus'	skalník drobnolistý-stálezel.	ks	45,00 Kč	30	1 350,0 Kč	v 15-20
11	Forsythia x intermedia 'Maluch'	zlatice prostřední 'Maluch'	ks	45,00 Kč	1	45,0 Kč	v 20-30
12	Hydrangea macrophylla např. 'Together', 'Perfection'	hortenzie velkolistá - nižší vzrůst	ks	300,00 Kč	15	4 500,0 Kč	v 30-40
13	Hypericum calycinum	třezalka kalíškatá	ks	40,00 Kč	149	5 960,0 Kč	v 30-40
14	Lonicera nitida	zimolez lesklý	ks	45,00 Kč	6	270,0 Kč	v 20-30
15	Lonicera pileata	zimolez kloboukatý	ks	45,00 Kč	3	135,0 Kč	v 30-40
16	Potentilla fruticosa 'Pink Beauty'	mochna křovitá 'Pink Beauty' - růžová	ks	45,00 Kč	25	1 125,0 Kč	v 30-40
17	Spiraea japonica 'Golden Princess'	tavolník japonský 'Golden Princess'	ks	45,00 Kč	20	900,0 Kč	v 30-40

18	Syringa meyeri 'Palibin'	šeřík Meyerův 'Palibin'	ks	150,00 Kč	3	450,0 Kč	v 30-40
19	Syringa vulgaris 'Sensation'	šeřík obecný 'Sensation'	ks	150,00 Kč	1	150,0 Kč	v 40-60
20	Viburnum farreri	kalina vonná	ks	85,00 Kč	2	170,0 Kč	v 30-40
	LISTNATÉ KEŘE - trvalkový záhon						
1	Buxus sempervirens	zimostráz obecný - zapěst. do koule,menší	ks	1 500,00 Kč	1	1 500,0 Kč	dle výběru
2	Buxus sempervirens	zimostráz obecný - zapěst.do koule,střední	ks	1 800,00 Kč	1	1 800,0 Kč	dle výběru
3	Rosa 'Knirps'	růže pokryvná 'Knirps' - sytě růžová plná	ks	65,00 Kč	33	2 145,0 Kč	v 30-40
		LISTNATÉ KEŘE CELKEM	ks		361	30 515,0 Kč	
	PNOUCÍ DŘEVINY						
21	Hedera helix	břečťan popínavý	ks	45,00 Kč	2	90,0 Kč	v 30-40
22	Hedera helix 'Goldheart'	břečťan popínavý 'Goldheart'	ks	46,00 Kč	4	184,0 Kč	v 30-40
		PNOUCÍ CELKEM			6	184,0 Kč	
		CELKEM KEŘŮ A PNOUCÍCH DŘEVIN			374	33 949,0 Kč	
	TRVALKY - ZÁHONY						
20	Alyssum saxatile 'Citrinum'	tařice skalní	ks	30,00 Kč	1	30,0 Kč	K9
21	Calamagrostis 'Karl Foerster'	třtina 'Karl Foerster'	ks	55,00 Kč	8	440,0 Kč	K9
22	Dianthus deltoides	hvozdík kropenatý - v sortách	ks	30,00 Kč	2	60,0 Kč	K9
23	Dianthus gratianopolitanus	hvozdík sivý	ks	30,00 Kč	1	30,0 Kč	K9

24	Galanthus nivalis	sněženka podsněžník	ks	13,00 Kč	4	52,0 Kč	K9
25	Geranium 'Dreamland'	kakost 'Dreamland'- V-IV- kvetoucí velmi dlouho	ks	30,00 Kč	59	1 770,0 Kč	K9
26	Helianthemum x hybridum	devaterník, v sortách	ks	30,00 Kč	3	90,0 Kč	K9
27	Helianthemum x hybridum	devaterník - červený	ks	30,00 Kč	3	90,0 Kč	K9
28	Lychnis coronaria	kohoutek věncový	ks	30,00 Kč	3	90,0 Kč	K9
29	Melissa officinalis	meduňka lékařská	ks	30,00 Kč	1	30,0 Kč	K9
30	Mentha piperita	máta peprná	ks	30,00 Kč	5	150,0 Kč	K9
31	Phlox subulata	plaménka šídlovitá - v sortách	ks	30,00 Kč	3	90,0 Kč	K9
32	Saxifraga	lomikámen - v sortách	ks	30,00 Kč	3	90,0 Kč	K9
33	Sedum telephium 'Herbstfreude'	rozchodník 'Herbstfreude'	ks	35,00 Kč	2	70,0 Kč	K9
34	Sempervivum	netřesk v sortách/barvách	ks	30,00 Kč	3	90,0 Kč	K9
35	Stachys byzantina 'Silver Carpet'	čistec	ks	30,00 Kč	5	150,0 Kč	K9
36	Thymus x citriodorus	mateřídouška	ks	30,00 Kč	2	60,0 Kč	K9
	TRVALKY - trvalkový záhon						
4	Leucanthemum maximum	kopretina cca 70 cm	ks	45,00 Kč	8	360,0 Kč	K9
7	Nepeta x faassenii 'Senior'	šanta 'Senior' (v 25 cm,modrofil.)	ks	35,00 Kč	25	875,0 Kč	K9
8	Pennisetum alopecuroides	dochan psárkovitý (vousatec)	ks	55,00 Kč	21	1 155,0 Kč	K9
		TRVALKY - CELKEM			162	5 772,0 Kč	
	CIBULOVINY						

		Kč			112 859,1 Kč	
	<u>SADOVÉ ÚPRAVY CELKEM</u>	Kč			<u>112 859 Kč</u>	
	STAVEBNÍ PRVKY, JEJICH INSTALACE A HRUBÉ TERÉNNÍ ÚPRAVY NEJSOU SOUČÁSTÍ POLOŽKOVÉHO ROZPOČTU, ROZPOČET SE TÝKÁ SADOVÝCH ÚPRAV					

