



Dodatek č. 3

Smlouvy o dílo a úpravě souvisejících práv a povinností číslo TSML : 33/06

uzavřená dle § 536 a následujících obchodního zákoníku
mezi následujícími smluvními sfranami:

Předmětem tohoto dodatku je změna zástupců obou smluvních stran a úprava předmětu plnění a dalších článků původní SoD v následujícím rozsahu:

Zhotovitel: **Technické služby města Liberce a.s.** (dále jen zhotovitel)

Erbenova 376, 460 08 Liberec 8

zapsaný v OR, vedeného Krajským soudem v Ústí n. L.,
oddil B, vložka 877

IČO: 25007017

DIČ: CZ25007017

bank. spojení: [REDACTED]

zastoupený:

- ve věcech smluvních: Ing. Mgr. Miroslavem Machem, předsedou představenstva
- ve věcech technických: Ing. Otakarem Kyptou, výkonným ředitelem společnosti

Objednatel: **STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC** (dále jen objednatel)

Nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59 Liberec 1

IČO: 262978

bank. spojení: [REDACTED]

zastoupený:

- ve věcech smluvních Martinou Rosenbergovou, primátorkou města Liberce
- ve věcech technických: Bc. Davidem Novotným, na základě plné moci pověřený vedením vedoucím odboru technické správy veřejného majetku

Tímto dodatkem se po vzájemné dohodě obou smluvních stran a na základě usnesení rady města č. 618/2011 ze dne 30.8.2011 mění a upravuje výše uvedená Smlouva o dílo a úpravě souvisejících práv a povinností číslo TSML: 33/06 ze dne 10. dubna 2006, ve znění dodatku č. 1 ze dne 15.4.2006 a dodatku č. 2 ze dne 17.2.2009 takto:

Čl. I PŘEDMĚT SMLOUVY

Zhotovitel se zavazuje pro objednatele na svůj náklad a na své nebezpečí zajistit ve městě Liberci:

Běžnou údržbu a odstraňování závad ve sjízdnosti, na základě zadání objednatele, a to komunikací, mostů, chodníků, opěrných zdí a jejich součástí a příslušenství, včetně dopravního značení, které jsou ve vlastnictví statutárního města Liberce (vyjma území k.ú. Vratislavice nad Nisou). Charakter běžné údržby je v tomto případě definován ve smyslu zákona č. 13/1997 Sb., O pozemních komunikacích v platném znění, prováděcí vyhlášky č. 104/1997 Sb. a jejích příloh.

Běžnou údržbu veřejné zeleně, drobných vodních toků, rekultivovaných skládek, dětských hřišť, pískovišť včetně jejich příslušenství a vybavení na plochách ve vlastnictví statutárního města Liberce (vyjma ploch v k.ú. Vratislavice nad Nisou). Dále likvidaci černých skládek na plochách ve vlastnictví statutárního města Liberce.

Zhotovitel díla je povinen v rámci předmětu plnění zakázky zajistit veškeré další činnosti související s realizací a povahou díla

Jedná se zejména o následující práce:

- v průběhu realizace díla zhotovitel nese odpovědnost za zajištění vyjádření o existenci inženýrských sítí včetně jejich vytvoření a neporušení stávajících inženýrských sítí, vč. zajištění případných dohod se správci a vlastníky sítí v rámci realizace díla,
- případné přípojky vody, elektro v rámci zařízení staveniště,
- vypracování a projednání návrhu dočasných dopravních opatření a zajištěné povolení zvláštního užívání komunikací v souladu s postupem výstavby včetně správních poplatků a povolení k užívání dalších, stavbou dotčených pozemků (skládky materiálu, mezideponie atp.),
- zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemístování a následné, a to do doby předání celkově dokončeného díla objednateli a odstranění případných vad a nedodělků
- koordinace postupu výstavby a ostatních činností souvisejících s předmětem zakázky s vlastníky sousedních nemovitostí a zajištění nepřetržitého přístupu a příjezdu k nemovitostem v dané lokalitě dotčených stavbou a zajištění nepřetržitého přístupu všech záchranných integrovaných složek,
- zajištění případných dohod a náhrad škod uživatelů nebo vlastníků sousedních nemovitostí (vč. případných ušlých zisků atd.), v rámci pojištění zhotovitele díla,
- zajištění bezpečnosti při provádění předmětu smlouvy ve smyslu bezpečnosti práce i ochrany životního prostředí a zeleně,
- odvoz a uložení přebytečných výkopů na skládku, vč. poplatků za uskladnění,
- likvidace odpadů a zeminy,
- zajištění čistoty na místě realizace zakázky a v jeho okolí, v případě potřeby zajistit čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele, zejména příjezd a výjezd ze staveniště,
- předání prohlášení o shodě na všechny použité materiály a zařízení a další doklady, související s plněním předmětu smlouvy, které jsou nezbytné,
- zpracování fotodokumentace stavby – projektu a její předání zadavateli po dokončení stavby v jednom vyhotovení v elektronické podobě
- odstranění příp. závad a provádění bezplatného záručního servisu během záruční lhůty.

Kvalitativní parametry

A) Běžná údržba komunikací, dopravního značení a mostů

- Veškeré použité materiály musí být použity jako nové a musí mít 1. jakostní třídu, pokud není objednatelem požadováno jinak.
- Veškeré použité materiály a zařízení musí být schváleny pro použití v ČR. Během realizace díla bude klást zhotovitel důraz na maximální kvalitu provedených prací.
- Zhotovitel při realizaci a charakteru zakázky dodrží rovněž resortní systém řízení jakosti. „ Obchodní podmínky staveb pozemních komunikací „, schválené MD-OI, č.j. 321/08-910-IPK/1 ze dne 9.4.2008 s účinností od 1.5.2008 a Technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací, schválené MD-OI, č.j. 653/07-910-IPK/1 ze dne 6.8.2007 s účinností od 1.9.2007, (dále jen TKP). Tento systém obsahuje soubor technických podmínek, které navazují na ČSN

B) Běžná údržba veřejné zeleně

Zhotovitel při realizaci zakázky dle zadání dodrží následující kvalitativní předpisy :

- Výsadba dřevin, trvalek, letniček a dvouletek, květinových cibulí a hlíz ČSN 83 9021
- Příprava vegetační vrstvy (základové půdy) ČSN 83 9011
- Zakládání trávníků ČSN 83 9031
- Odstraňování plevelů, vyžínání ČSN 83 9051
- Péče o květinové záhony (trvalky), řez rostlin, hnojení, ochranná opatření na zimní období, zavlažování ČSN 83 9051
- Péče o stromy ČSN 83 9051
- Péče o trávníky a plochy lučního charakteru, kosení, hnojení, zavlažování, listí, povrchové prořezání, provzdušnění ČSN 83 9051
- Kontrola a údržba zařízení dětských hřišť ČSN EN 1176-7
- Případné další kvalitativní požadavky ze strany objednatele

Zhotovitel je povinen vést u staveb stavební deník, případně deník zadávání prací s denními záznamy zachycujícími podstatné skutečnosti týkající se realizace provádění díla.

Při provádění díla musí být dodrženy, respektovány, či splněny:

- obecné podmínky dané povoleními k realizaci díla v případě změn, které vyplynou v průběhu jeho realizace nebo vyvolané zhotovitelem a odsouhlasené objednatelem,
- všechny předpisy týkající se ochrany životního prostředí, zejména pak předpisy na likvidaci odpadů, znečišťování ovzduší a hygienické předpisy
- případně další podmínky stanovené dotčenými orgány státní správy

Předmět smlouvy, dle bodu 1 tohoto článku, se člení zejména na činnosti níže uvedené:

Realizace běžné údržby

Předmětem plnění je realizace běžné údržby a odstraňování závad ve sjízdnosti a schůdnosti, na základě zadání objednatele, místních a účelových komunikací (včetně chodníků, schodišť a dopravních zařízení), dopravního značení, mostů a jejich součástí ve smyslu přílohy č. 5 k vyhlášce č. 104/1997 Sb. v platném znění, veřejné zeleně a vodních toků ve vlastnictví statutárního města Liberec, a to vše vyjma katastru městského obvodu Vratislavice nad Nisou. Předmětem plnění je dále údržba skládek Chotyně a Zlaté Návrší. Součástí plnění zakázky je i uložení a likvidace odpadu vzniklého při plnění zakázky.

Čl. II TERMÍNY PLNĚNÍ

V členění dle předmětu smlouvy:

Realizace běžné údržby

1. Zhotovitel se zavazuje provádět práce běžné údržby sjednané dle Čl. I. této smlouvy od 10.4.2006 do 31.3.2021.
2. Realizace běžné údržby bude zadávána na základě aktuálních potřeb objednatele na základě zadání a dále v souvislosti s objednaným řešením havarijních stavů a odstraňováním závad ve sjízdnosti a schůdnosti komunikací, včetně příslušenství. Aktuální potřeby objednatele budou vycházet ze „*Seznamu prací pro výběr zadání k realizaci*, popř. „*Dílčím zadáním*“, které tvoří přílohu č. 3 tohoto dodatku č.3., které budou jednou týdně předávány zhotoviteli.
3. Termín provedení dílčího zadání bude zpravidla do 1 měsíce od data předání tohoto dílčího zadání zhotoviteli.
4. V případě nepříznivých klimatických podmínek, dle systému řízení jakosti, či jiných objektivních příčin, bude o tuto dobu termín realizace prodloužen.
5. V případě posunu zahájení jakékoli části díla z viny, či vyplývající z požadavků objednatele bude posunut i termín ukončení dotčené části díla.
6. V případě změny rozsahu a charakteru jakékoli části díla vyplývající z požadavků objednatele bude posunut i termín ukončení dotčené části díla.
7. Správa – 24 hodinová pohotovost dle tohoto dodatku byla ukončena ke dni 30.5.2011.

Čl. III CENA ZA DÍLO

1. Za realizaci běžné údržby a ostatních prací

Cena:

529 238,- tis. Kč bez DPH / za celou dobu trvání smluvního vztahu
633 580,- tis. Kč s DPH 20 %/ za celou dobu trvání smluvního vztahu

Struktura a podíly jednotlivých hlavních činností jsou uvedeny v příloze č. 2.

V ceně běžné údržby specifikované přílohou č. 2 jsou obsaženy objemy prací pro zajištění běžné údržby, a to v jednotkových cenách dle přílohy č. 4.

Práce, jejichž jednotkové ceny nejsou součástí jednotkového ceníku, který je přílohou č. 4 této smlouvy, budou oceněny dle standardizovaného ceníku ÚRS, platného pro dané období.

2. Podmínky překročení smluvní ceny

1) Změna výše sazby DPH

Pokud se v průběhu trvání smluvního vztahu jakýmkoli způsobem změní výše sazby DPH, bude od data účinnosti této změny automaticky k veškerým daňovým dokladům s příslušným datem zdanitelného plnění připočítávána platná sazba DPH, a to vždy dle aktuálního zatřídění jednotlivých služeb dle standardní klasifikace produkce.

V roce 2012 bude k celkové ceně bez DPH připočtena DPH dle platné legislativy

2) Zohlednění míry inflace

Počínaje rokem 2007 a dále pro každý další rok trvání smluvního vztahu budou jednotkové ceny realizačních prací upraveny následujícím způsobem. V případě, že celková inflace za předchozí kalendářní rok vyhlášená ČSÚ bude vyšší než 1,0 %, budou ceny upraveny o skutečný index inflace minus 0,5%.

V roce 2012 budou jednotkové ceny zhotovitele účtovány v cenové úrovni roku 2009. Objednatel v roce 2012 o míru inflace let 2007, 2008, 2009, 2010, zvýší celkový finanční objem jednotlivých kapitol údržby.

Čl. IV PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Za realizaci běžné údržby komunikací a jejich příslušenství, mostů a veřejné zeleně budou platby prováděny měsíčně na základě zhotovitelem vystaveného daňového dokladu, se splatností 45 dnů od jeho doručení. Podkladem pro vystavení daňového dokladu bude soupis skutečně provedených prací potvrzený objednatelem, který bude nedílnou součástí daňového dokladu.

Čl. V ZÁRUKY

1. Zhotovitel poskytne na jím provedené práce záruky v rozsahu dle uvedeného přehledu

Záruky na práce prováděné při údržbě komunikací:

• provádění běžné údržby komunikací	24 měsíců
• živičné opravy s výřezem v kvalitních komunikacích	36 měsíců
• kovová zábradlí – nové části	36 měsíců
• kovová zábradlí – opravy	24 měsíců
• svodidla a kovové konstrukce	36 měsíců
• nátěry svodidel a kovových konstrukcí	24 měsíců
• dlažby včetně kamenných	36 měsíců
• ostatní práce nespecifikované	24 měsíců

Záruky na práce prováděné na svislém dopravním značení:

• provádění SDZ – osazení nových značek, výměny	60 měsíců
• provádění SDZ – opravy značek	36 měsíců

Záruky na práce prováděné na vodorovném dopravním značení:

• provádění obnovy VDZ barvou	8 měsíců
• provádění obnovy VDZ plastem	24 měsíců
• provádění nažehlovacích znaků na vozovkách	24 měsíců

Záruky na práce prováděné při údržbě mostů:

• provádění běžné údržby mostních objektů	24 měsíců
---	-----------

Záruky na práce prováděné na údržbě zeleně:

• záruky za vysazené dřeviny za podmínky, že jsou tyto sazenice průběžně ošetřovány dle zásad ČSN DIN 18 919 Rozvojová a udržovací péče.	24 měsíců
• záruky na nátěry: – nátěry na nové dřevěné části prkna laviček, nové kovové konstrukce	24 měsíců
– nátěry na staré čištěné povrchy	12 měsíců
I.záruky na dodávky – mobiliářu a herních prvků	24 měsíců

2. Zhotovitel poskytne na jím provedené práce v rámci běžné údržby záruky v rozsahu výše uvedeném ode dne odsouhlaseného předávacího protokolu provedených prací, s výjimkou provizorních, havarijních úprav a oprav v zimním období. Dílo bude provedeno v kvalitě odpovídající požadavkům PD, ČSN, Všeobecných dodacích podmínek staveb pozemních komunikací, a jiných obecně závazných technických předpisů, vztahujících se na provádění jednotlivých částí díla.
3. V záruční době bude dílo vykazovat kvalitativní vlastnosti (provozní způsobilost) přiměřené obvyklému opotřebení běžným užíváním, vlastnosti přiměřené vlivu povětrnostních podmínek a prováděné údržbě. Zhotovitel poskytuje záruku za podmínek provozování a údržby díla dle obecně platných předpisů.
4. Záruka se nevztahuje na škody vzniklé živelnými událostmi, případně zásahem cizí osoby.
5. Objednatel je povinen prokazatelně oznámit vady díla zhotoviteli bez zbytečného odkladu, jakmile je při kontrolách zjistí.
6. Zhotovitel je povinen na své náklady odstranit během záruční doby zjištěné reklamované vady v termínu do 25 kalendářních dnů od prokazatelného uplatnění reklamace objednatelem, pokud tyto vznikly z důvodu, za které je zhotovitel zodpovědný. Termín

- odstranění reklamovaných vad bude vždy respektovat klimatické a technologické podmínky.
7. Záruka za jakost díla ve smyslu ust. § 429 Obchodního zákoníku se vztahuje na vady vzniklé před uplynutím záruční doby, které jsou Objednatelem uplatněny nejpozději v poslední den záruční doby.
 8. Zhotovitel je povinen nést veškeré náklady spojené s odstraněním případných vad díla, včetně nákladů spojených s pořízením znaleckých posudků.

Čl. VI SMLUVNÍ POKUTY

1. V případě prodlení se zhotovením díla nebo jeho části, se zhotovitel zavazuje od 16 dne prodlení včetně, zaplatit smluvní pokutu ve výši 4.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení zhotovitele se splněním dohodnutého termínu odstranění vad bude uložena smluvní pokuta, a to ve výši 2.000,- Kč za každý jednotlivý případ a den prodlení.
3. V případě, že odpovědná osoba objednatele, při fyzických kontrolách zjistí rozpor mezi fakturovanými pracemi a skutečně provedenými pracemi, bude za každý takto nalezený případ prokazatelně neprovedených prací zhotovitelem, uplatněna smluvní pokuta ve výši 10.000,- Kč .
4. Za prodlení se splněním povinnosti zaplatit včas dle platebních podmínek, bude zhotovitel oprávněn požadovat smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.

Čl. VII SOUČINNOST OBJEDNATELE

Zástupci objednatele :

Ing. Radek Chobot, e-mail : radek.chobot@zpraha.cz
Plívová Petra, e-mail : petra.plivova@zpraha.cz
běžné údržby veřejné
Šebelka Jan, e-mail : jan.sobelka@zpraha.cz
údržby veřejné zeleně
Šimíčková Milada, e-mail : milada.simickova@zpraha.cz
oblast oblast běžné údržby
Havlíková Lenka, e-mail : lenka.havlikova@zpraha.cz
oblast oblast běžné údržby
Lipský Aleš, e-mail : aleš.lipsky@zpraha.cz
běžné údržby komunikací
Honzík Josef, e-mail : josef.honzik@zpraha.cz
oblast běžné údržby komunikací



Čl. VIII SOUČINNOST ZHOTOVITELE

Zástupci zhotovitele :

Ing. Jindřich Klaz	oblast běžné údržby
veřejné zeleně	
Ing. Josef Lejsek,	oblast běžné údržby
veřejné zeleně	
Pavel Stanický, e	o oblast běžné údržby
komunikací, dopra	
Jan Vondráček, e	o oblast běžné údržby
komunikací, dopra	
Michal Bubák, e	oblast běžné údržby
dopravního značení	

Čl. IX POVINNOSTI OBJEDNATELE

Objednatel ve vystavených dílčích zadáních prací konkrétně specifikuje druh, případně množství upotřebitelného materiálu a jeho určení místa uložení ve městě Liberci, a to zejména :

- Odstraněné svislé dopravní značení
- Odstraněné poklopy uličních vpustí a revizních šachet
- Vyfrézovanou asfaltovou vrstvu
- Části kmenů o průměru větším než 7 cm
- Větve stromů

Zástupce objednatele bude případně přítomen ukládání upotřebitelného materiálu na určené místo uložení ve městě Liberci.

Čl. X POVINNOSTI ZHOTOVITELE

Realizace běžné údržby

Realizace běžné údržby bude prováděna dle aktuálních potřeb objednatele na základě zadání a dále v souvislosti s řešením havarijních stavů a odstraňování závad ve sjízdnosti a

schůdnosti komunikací, včetně příslušenství. Aktuální potřeby objednatele budou vycházet ze „*Seznamu prací pro výběr zadání k realizaci*, popř. „*Dílčím zadáním*“, které tvoří přílohu č. 3 tohoto dodatku č.3.

Běžná údržba komunikací a mostů bude prováděna v rozsahu podle zákona č. 13/1997 Sb. v platném znění (Zákon o pozemních komunikacích) a prováděcí vyhlášky číslo 104/1997Sb. příloha číslo 5 část 1. – Běžná údržba komunikací

Běžná údržba zeleně bude prováděna v rozsahu zadávacích podmínek návrhu a bude zahrnovat zejména následující hlavní typy prací:

- údržba trávníků: seč se sběrem pokosené hmoty, seč bez sběru pokosené hmoty – mulcování, částečné jarní vyhrabání trávníků,
- podzimní úklid listí, včetně vyhrabání keřových skupin a úklidu roztroušeného komunálního odpadu na pravidelně udržovaných plochách veřejné zeleně,
- údržba cest v parcích a parkově upravených plochách (chemické a mechanické čištění – šintování, zimní údržba sypáním nechemickým posypem, včetně jeho úklidu),
- údržba dřevin: kácení stromů a náletů vč. frézování pařezů, řezy stromů, řezy keřů prováděné za vegetace (tvarování živých plotů, úprava profilů chodníků a komunikací) i mimo vegetační období (průklest a zmlazení),
- údržba záhonů růží: jarní odhrnutí, řez, opakované pletí, přihnojování, zálivka, nakopčení
- údržba květinových záhonů: založení a rušení záhonů letniček, pravidelné přihnojování, pletí a zálivka
- údržba zahuštěných keřových výsadeb: odplevelování, přihnojování
- údržba dětských hřišť, pískovišť, včetně jejich příslušenství a vybavení
- údržba DVT: běžná údržba a drobné opravy koryt
- údržba rekultivovaných skládek: seč, čištění příkopů,
- likvidace černých skládek na plochách ve vlastnictví Statutárního města Liberce
- likvidace plevelů a invazních rostlin

Odpady vzniklé při realizaci běžné údržby a oprav předmětu plnění zakázky budou likvidovány zákonným způsobem a v souladu s vyhláškou objednatele o systému sběru, třídění, využívání a zneškodňování komunálního odpadu, platnou v době realizace předmětu zakázky.

Zhotovitel se zavazuje, že při provádění požadovaných prací zabezpečí dodržování předpisů bezpečnosti práce, technických zařízení a stanovených pracovních podmínek a předpisů o požární ochraně. Zejména bude respektovat ustanovení platných znění zakotvené v Zákoniku práce, § 133 a 135, vyhl. ČÚBP a ČBÚ č. 324/90 Sb., vyhl. ČÚBP č. 48/82 Sb., vyhl. č. ČÚBP a ČBÚ č. 110/75 Sb. ve znění pozdějších předpisů, vyhl. ČÚBP a ČBÚ č. 213/91 Sb., vyhl. FMD č. 55/91 Sb. a vyhl. č. 99/97 Sb., zákon č. 133/85 Sb. o požární ochraně v platném znění, vyhl. MV č. 21/96 Sb., zákonem č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb..

ČI. XI KONTROLY A PŘEJÍMKY PRACÍ

1. Zhotovitel bude provádět práce výhradně dle seznamu prací pro výběr zadání k realizaci, popř. dílčího zadání, objednatele, jehož vzor je uveden v příloze č. 3 tohoto dodatku č. 3 ke smlouvě. Popř. práce uvedené v deníku prací.
2. Zhotovitel nejdéle do 15 kalendářních dnů od termínu dokončení, uvedeného na dílčím zadání objednatele dle bodu 1 tohoto článku, vyzve objednatele k převzetí díla (dílčího zadání) a předá objednateli písemný zjišťovací a předávací protokol (dále jen zjišťovací) provedených prací.
3. Po písemném předání zjišťovacích protokolů zhotovitele objednateli, objednatel nejdéle do 10 pracovních dnů zjišťovací protokoly písemně odsouhlasí, nebo je písemně vrátí zhotoviteli s odůvodněním neodsouhlasení.
4. Dílo se považuje za ukončené oboustranným podpisem zjišťovacího protokolu, s předáním veškerých dokladů, a současně odstraněním veškerých vad a nedodělků.
5. Záruční lhůta počíná běžet dnem podpisu předávacího protokolu.

Přílohy:

Ruší se příloha č. 2 smlouvy a nahrazuje se novou přílohou č. 2

Ruší se příloha č. 4a doplnění jedn. cen ke stávající příloze 4 a „Údržba komunikací včetně chodníků a schodišť a příslušenství“ (Zabezpečení výjezdů BESIP)

Tento dodatek č. 3 je vyhotoven ve 4 vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.

Smluvní strany souhlasí s obsahem tohoto dodatku č.3, přičemž tento je vyjádřením jejich svobodné vůle a nebyl ujednán v tísni a ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Liberci dne

0 11. 2011

Objednatel:
Statutární město Liberec

Martina Rosenbergová
primátorka města Liberce

Zhotovitel:
Technické služby města Liberce, a.s.

Ing. Mgr. Miroslav Mach
předseda představenstva

Seznam příloh

Příloha č. 2 (strana 1) - Čerpání z rozpočtu Statutárního města Liberec

Příloha č. 3 v členění 3a, 3b, 3c, 3d, 3e

Příloha č. 4 v členění 4a, 4b, 4c, 4d - jednotkové ceny údržby komunikací, včetně chodníků a schodišť a příslušenství, dopravního značení, mostů, veřejné zeleně – jednotkové ceny jsou uvedeny v cenách ze smlouvy č. 33/06 bez navýšení inflační doložky.

PŘÍLOHA Č. 2

ČERPÁNÍ Z ROZPOČTU STATUTÁRNÍHO MĚSTA LIBERCE V JEDNOTLIVÝCH LETECH

Činnost	Celkem		Správa		Vedení pasportů		Doplnění pasportů		Běžná údržba							
	Komunikace	Mosty	Dopravní značení	Veřejná zeleň												
Rok	Celkem bez DPH	Celkem s DPH	Celkem bez DPH	Celkem s DPH	Celkem bez DPH	Celkem s DPH	Celkem bez DPH	Celkem s DPH								
2006	33 530	39 901			600	714	1 100	1 309	11 320	13 471	250	298	3 360	3 998	16 900	20 111
2007	33 530	39 901			600	714	1 100	1 309	11 320	13 471	250	298	3 360	3 998	16 900	20 111
2008	33 530	39 901			600	714	1 100	1 309	11 320	13 471	250	298	3 360	3 998	16 900	20 111
2009	38 983	46 330	5703	6 787			1 400	1 666	11 320	13 471	250	298	3 360	3 998	16 900	20 111
2010	37 309	44 713	5744	6 835					11 226	13 471	248	298	3 332	3 998	16 759	20 111
2011	36 817	44 128	5252	6 250					11 226	13 471	248	298	3 332	3 998	16 759	20 111
2012	34 795	41 754							12 375	14 849	273	328	3 673	4 408	18 474	22 169
2013	34 795	41 754							12 375	14 849	273	328	3 673	4 408	18 474	22 169
2014	34 795	41 754							12 375	14 849	273	328	3 673	4 408	18 474	22 169
2015	34 795	41 754							12 375	14 849	273	328	3 673	4 408	18 474	22 169
2016	34 795	41 754							12 375	14 849	273	328	3 673	4 408	18 474	22 169
2017	34 795	41 754							12 375	14 849	273	328	3 673	4 408	18 474	22 169
2018	34 795	41 754							12 375	14 849	273	328	3 673	4 408	18 474	22 169
2019	34 795	41 754							12 375	14 849	273	328	3 673	4 408	18 474	22 169
2020	34 795	41 754							12 375	14 849	273	328	3 673	4 408	18 474	22 169
2021	2 432	2 919							1 640	1 968	27	33	109	131	656	787
CELKEM	529 238	633 580	16 699	19 872	1 800	2 142	4 700	5 593	180 742	216 438	3 984	4 770	53 270	63 789	268 043	320 976

Příloha č. 3 b - Dílčí zadání pro komunikace

Barevně jsou označena povinná pole k vyplnění

DÍLČÍ ZADÁNÍ - VZ - ev.č.		Datum předání	Termín dokončení	Záruka	
Jméno správce (zpracoval)		Přebírá	Přebírá za středisko		
Místo	lokality	Popis (položky dle jednotkových cen)		Výměra, počet jednotek	Cena za jednotku (Kč)
	ulice				Cena celkem za položku (Kč)
	č.p.(p.p.č)				
Typ činnosti, popis činnosti				0,00	
		Orientační cena celkem vč. DPH (Kč):		0,00	
Průběh plnění		Přílohy	Snímek kat. mapy	Fotodokumentace	PŘEJÍMKÁ dne: Závady a nedodělky
					termín odstranění
					Předávající
					Přejímající
					Ostatní

V Liberci dne

Za statutární město Liberec (předal):
podpis, razítko

Za TSML a.s. (převzal)
podpis, razítko

Příloha č. 3 d - Dílčí zadání pro veřejnou zeleň

Barevně jsou označena povinná pole k vyplnění

DÍLČÍ ZADÁNÍ - VZ - ev.č.		Datum předání	Termín dokončení	Záruka		
Jméno správce (zpracoval)		Přebírá	Přebírá za středisko			
Místo	lokalita	Popis (položky dle jednotkových cen)		Výměra, počet jednotek	Cena za jednotku (Kč)	Cena celkem za položku (Kč)
	ulice					
	č.p.(p.p.č)					
Typ činnosti, popis činnosti						0,00
		Orientační cena celkem vč. DPH (Kč):		0,00		
Průběh plnění		Přílohy	Snímek kat. mapy	Fotodokumentace	PŘEJÍMKÁ	dne:
					Závady a nedodělky	
ulice:						
					termín odstranění	
					Předávající	
					Přejímající	
					Ostatní	

..... Liberec dne

Za statutární město Liberec (předal): Za TSML a.s. (převzal)

Příloha č.3 e - Hlášení výjezdu pohotovostní služby

Hlášení o výjezdu (zásahu) pohotovostní služby

Pracovník :		Datum a čas hlášení :	
Hlásil :		Datum a čas ukončení výjezdu :	
Druh zásahu :	1. Komunikace	2. Kanály, vputě	3. Mosty
/* - nehodici se škrtněte	4. Veřejná zeleň	5. Ekologická havárie	6. Dopravní značení

Popis a místo zásahu :	Použitý materiál :	Doba práce (hod) :	Ujeté km :

Podpis pracovníka :	Hlášení o provedeném zásahu na SML provedeno dne :
---------------------	--

Fotodokumentace

PŘÍLOHA Č. 4 a

Jednotkové ceny

"Údržba komunikací včetně chodníků a schodišť a příslušenství"

Činnost	jednotka	cena za jednotku
---------	----------	------------------

Rozprostření ornice

	jednotka	cena za 1m ³
V rovině	m ³	160,00 Kč
Ve svahu	m ³	234,00 Kč

Svahování

	jednotka	cena za 1m ²
	m ²	39,00 Kč

Bourání konstrukcí

Vč.odvozu a likvidace	jednotka	cena za 1m ³
Z betonových dílců	m ³	860,00 Kč
Ze železobetonu	m ³	1 600,00 Kč
Z prostého betonu	m ³	980,00 Kč
Z kamene na MC	m ³	1 100,00 Kč

Odstranění podkladu vozovky a chodníku

	jednotka	cena za 1m ³
Z dlažebních kostek	m ³	580,00 Kč
S asfaltovým pojivem	m ³	860,00 Kč
Z betonu vč. odvozu a likvidace	m ³	980,00 Kč
Ze silničních bet. dílců	m ³	580,00 Kč
Ze stabilizované zeminy	m ³	540,00 Kč
Z kameniva nestmeleného	m ³	580,00 Kč

Odstranění krytu vozovky a chodníku

	jednotka	cena za 1m ³
Z dlažební kostky	m ³	580,00 Kč
S asfaltovým pojivem	m ³	860,00 Kč
Z betonu	m ³	980,00 Kč
Ze silničních bet. dílců	m ³	860,00 Kč
Z betonových dlaždic	m ³	490,00 Kč
Ze stabilizované zeminy	m ³	540,00 Kč
Z litého asfaltu	m ³	1 200,00 Kč
Z kameniva nestmeleného	m ³	580,00 Kč



PŘÍLOHA Č. 4 a

Jednotkové ceny

"Údržba komunikací včetně chodníků a schodišť a příslušenství"

Cinost	jednotka	cena za jednotku
--------	----------	------------------

Odstranění obrubníků

	jednotka	cena za 1bm
Záhonových vč. odvozu a likvidace	bm	63,00 Kč
Chodníkových betonových vč. odvozu a likvidace	bm	98,00 Kč
Chodníkových kameninných masivních vč. odvozu na skládku druholného využití	bm	140,00 Kč

Frézování vozovek

	množství	cena za 1m ³
Frézování vozovek asfaltových	do 5 m ³	1 680,00 Kč
	nad 5 m ³	1 250,00 Kč
Frézování vozovek betonových	m ³	2 800,00 Kč
Frézování spár a prasklin, prořez - asfalt	m ³	1 980,00 Kč

Zásyp jam a rýh zeminou

	jednotka	cena za 1m ³
Se zhutněním	m ³	87,90 Kč
Bez zhutnění	m ³	52,00 Kč

Potrubí z trub

komplet z trub plastových do rýhy (hl. 1500 mm) vč. napojení obou konců na univerzální šachtu	jednotka	cena za 1 bm
DN do 200 mm	bm	1 750,00 Kč
DN do 600 mm	bm	2 927,00 Kč
Potrubí drenážní komplet z trub plastových do rýhy (hl. 800 mm) DN do 200 mm	bm	520,00 Kč

Konstrukce z monolitického betonu (základ, zdi, schodnice, stupně)

Vč.materiálu, dovozu, očísťení styč. spar, bednění, ošetřování, odbednění..	jednotka	cena za 1m ³
Prostý beton B12,5	m ³	5 200,00 Kč
Prostý beton B15	m ³	5 400,00 Kč
Prostý beton B20	m ³	5 600,00 Kč
Prostý beton B30	m ³	5 700,00 Kč

Bednění betonových konstrukcí jednostraně

Vč.materiálu, a rozpětí	jednotka	cena za m ²
Jednostranné bednění	m ²	300,00 Kč

PŘÍLOHA Č. 4 a

Jednotkové ceny

"Údržba komunikací včetně chodníků a schodišť a příslušenství"

Činnost	jednotka	cena za jednotku
Zpracování betonu, betonáž - ostatní (ul.vpustě, šachty, kaverny, apod.)		
Vč.materiálu, dovozu, očištění stýč. spar, bednění, ošetřování, odbednění..	jednotka	cena za $1m^3$
Prostý beton B20	m^3	4 300,00 Kč

Sanace betonu

	jednotka	cena za $1m^3$
Oprava do hloubky 2 cm	m^2	2 600,00 Kč
Oprava nad houbku 2 cm	m^2	3 320,00 Kč

Zdi a stěny

	jednotka	cena za $1m^3$
Využití stávajícího kamene		
Z kamene a lomových výrobků na MC	m^3	1 800,00 Kč

Spárování stávajícího zdiva cementovou maltou

	jednotka	cena za $1m^2$
Hloubka spáry do 4 cm	m^2	340,00 Kč
Hloubka spáry nad 4 cm	m^2	850,00 Kč

Čištění od nánosů a usazenin

Silniční kanalizace	jednotka	cena za 1bm
Čištění potrubí DN do 200 mm	bm	50,00 Kč
Čištění potrubí DN do 400 mm	bm	60,00 Kč
Čištění potrubí DN do 800 mm	bm	85,00 Kč
Čištění potrubí DN nad 800 mm	bm	120,00 Kč

Výsprava výtluků - asfaltovou směsí za studena

Sludená balená - lokální opravy	množství	cena za $1m^3$
Bez výřezu	do 0,5 m^3	12 500,00 Kč
	nad 0,5 m^3	12 500,00 Kč

Výsprava výtluků ABJ

Výsprava výtluků	množství	cena za $1m^3$
Bez výřezu	do 1 m^3	6 375,00 Kč
	do 5 m^3	6 240,00 Kč
	do 10 m^3	5 865,00 Kč

PŘÍLOHA Č. 4 a

Jednotkové ceny

"Údržba komunikací včetně chodníků a schodišť a příslušenství"

činnost	jednotka	cena za jednotku
S výřezem do upravených výtluků (vč.bourání a spoj. posílky, bez řezání)	do 1 m ³	8 000,00 Kč
	do 5 m ³	7 800,00 Kč
	do 10 m ³	7 650,00 Kč
Lokální výsprava s vyfrézováním (vč.frézování, spojovacího posílku, bez řezání a bourání)	do 1 m ³	7 650,00 Kč
	do 5 m ³	7 550,00 Kč
	do 10 m ³	7 267,00 Kč

Obruby zahradní betonové 1 m délkový s osazením do betonového lože

Obruby zahradní betonové	množství	cena za 1m
Doplňení nové obruby	1 m	270,00 Kč
	2 - 5 m	260,00 Kč
	5 m a více	220,00 Kč
Osazení, dodání nové obruby v souvislé délce	do 2 m	240,00 Kč
	2 - 10 m	230,00 Kč
	nad 10 m	220,00 Kč

Obruby chodníkové betonové 1 m délkový s osazením do betonového lože

Obruby chodníkové betonové	množství	cena za 1m
Doplňení nové obruby	1 m	490,00 Kč
	2 - 5 m	480,00 Kč
	5 m a více	470,00 Kč
Osazení, dodání nové obruby v souvislé délce	do 10 m	380,00 Kč
	nad 10 m	360,00 Kč
	do 2 m	300,00 Kč
Výškové vyrovnání stávající obruby	2 - 10 m	280,00 Kč
	nad 10 m	270,00 Kč

Obruby žulové s osazením do betonového lože

Obruby žulové	množství	cena za 1 m
Výškové vyrovnání slávající obruby v souvislé délce	do 2 m	400,00 Kč
	2 - 10 m	380,00 Kč
	nad 10 m	350,00 Kč
Doplňení obruby nové 1 m	do 2 m	2 500,00 Kč
	2 - 10 m	2 400,00 Kč

Dlážděné kryty z betonových dlaždic se zámkem tl. 6 cm nová kostka, jednobarevná, bez konstrukčních vrstev

	jednotka	cena za 1m ²
Do lože z kameniva	m ²	420,00 Kč
Do lože z MC	m ²	500,00 Kč

Dlážděné kryty z betonových dlaždic se zámkem tl. 8 cm nová kostka, jednobarevná, bez konstrukčních vrstev

	množství	cena za 1m ²
Do lože z kameniva	do 10 m ²	460,00 Kč
Do lože z MC	do 10 m ²	580,00 Kč

PŘÍLOHA Č. 4 a

Jednotkové ceny

"Údržba komunikací včetně chodníků a schodišť a příslušenství"

Činnost	jednotka	cena za jednotku
---------	----------	------------------

Dlážděné kryty z betonových dlaždic

Oprava zámkové dlažby - oprava na místě, předláždění	množství	cena za 1m ²
Do lože z kameniva	do 1 m ²	355,00 Kč
	nad 1 m ²	350,00 Kč
Do lože z MC	do 1 m ²	410,00 Kč
	nad 1 m ²	405,00 Kč

Dlážděné kryty - žulová dlažba - 10/10

Oprava žulové dlažby 10/10 - obnova a oprava na místě, předláždění	množství	cena za 1m ²
Do lože z kameniva	do 1 m ²	460,00 Kč
	nad 1 m ²	450,00 Kč
Do lože z MC	do 1 m ²	510,00 Kč
	nad 1 m ²	500,00 Kč

Dlážděné kryty z velkých kostek - žulová dlažba - 16/C2

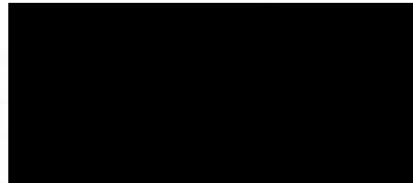
Žulová dlažba 16/C2 - obnova a oprava na místě, předláždění	množství	cena za 1m ²
Do lože z kameniva	do 1 m ²	440,00 Kč
	nad 1 m ²	430,00 Kč
Do lože z MC	do 1 m ²	510,00 Kč
	nad 1 m ²	500,00 Kč

Dlážděné kryty z velkých kostek - žulová dlažba - 16/C2 nová kostka, bez konstrukčních vrstev

Žulová dlažba 16/C2 - obnova a oprava na místě, předláždění	jednotka	cena za 1m ²
Do lože z kameniva	m ²	1 770,00 Kč
Do lože z MC	m ²	1 830,00 Kč

Dlážděné kryty z drobných kostek - mozaika

Oprava mozaiky - obnova a oprava na místě, předláždění	množství	cena za 1m ²
Do lože z kameniva	do 1 m ²	560,00 Kč
	nad 1 m ²	520,00 Kč
Do lože z MC	do 1 m ²	610,00 Kč
	nad 1 m ²	570,00 Kč



PŘÍLOHA Č. 4 a

Jednotkové ceny

"Údržba komunikací včetně chodníků a schodišť a příslušenství"

Činnost	jednotka	cena za jednotku
Dlážděné kryty z drobných kostek - mozaika štipaná, jednobarevná, nová kostka bez konstrukčních vrstev		
Mozaika štipaná	množství	cena za 1m ²
Do lože z kameniva	do 1 m ²	1 250,00 Kč
	nad 1 m ²	1 000,00 Kč
Do lože z MC	do 1 m ²	1 250,00 Kč
	nad 1 m ²	1 200,00 Kč

Dlážděné kryty z betonových dlaždic, nová, bez konstrukčních vrstev

Činnost	jednotka	cena za 1m ²
Betonová dlažba 30/30		
Do lože z kameniva	m ²	415,00 Kč
Do lože z MC	m ²	510,00 Kč

Obruby z dlažebních kostek do betonového lože

Činnost	jednotka	cena za
Kostka 10/10	bm	129,00 Kč
Kostka 16/C2	bm	179,00 Kč

Vozovkové kryty z vegetačních dílců

Činnost	jednotka	cena za
Do lože z kameniva	1 m ²	560,00 Kč

Výšková úprava, bez řezání a bourání asfaltu a bez uvedení povrchu do původního stavu

Činnost	množství	cena za 1 ks
Kanalizační šachta		2 600,00 Kč
Uliční vpusť	1 ks	2 250,00 Kč
	2 ks a více	2 100,00 Kč
Šoupě	1 ks	650,00 Kč
	2 ks a více	650,00 Kč
Ostatní šachty čtvercové	1 ks	2 600,00 Kč
	2 ks a více	2 600,00 Kč

Úprava krytu vozovky

Činnost	jednotka	cena za m ³
Pokládka a zaválcování recyklátu s prosítkem	m ³	2 400,00 Kč
Pokládka a zaválcování udržovací drť	m ³	710,00 Kč

Předrcení a přetřídění vybouraného krytu a konstrukčních vrstev z vozovek a chodníků

Činnost	jednotka	cena za 1l
Drcení krytu	l	120,00 Kč
Zlívční kryt	l	120,00 Kč
Betonový kryt	l	120,00 Kč
Materiál z demolic vozovek	l	120,00 Kč

PŘÍLOHA Č. 4 a

Jednotkové ceny

"Údržba komunikací včetně chodníků a schodišť a příslušenství"

Círnost	jednotka	cena za jednotku
Opravy schodišť, materiál bez specifikace		
Opravy schodišť	jednotka	cena za 1m ³
S rozebráním slupňů a usazením do nového lože - původních	m ³	5 940,00 Kč
Rozbourání stávajících a osazení nových schodnic a stupnic	m ³	7 830,00 Kč

Odvodnění komunikací, bez řezání a bourání asfaltu a uvedení povrchů do původního stavu

Vybudování a osazení zařízení vč. zemních prací	jednotka	cena za m.j.
Vpust kanalizační uliční kompletní, vč.zabudování tř.D 400 z betonových dílců - vč. napojení	ks	15 500,00 Kč
Vpust kanalizační horská kompletní, vč.zabudování z betonových dílců vč. napojení	ks	14 800,00 Kč
Výměna koše	ks	690,00 Kč
Vpustě, šachty - údržba stavební povahy	ks	3 400,00 Kč
Vpust štěrbinových žlabů z betonových dílců sv. šířky do 400mm, vč.zabudování	ks	7 900,00 Kč
Sachta kanalizační z betonových dílců, vč.zabudování tř.D 400	ks	17 500,00 Kč
Osazení nové mříže na stáv. ul. vpust	ks	2 150,00 Kč
na stáv. ul. vpust do 24 hod.	ks	3 500,00 Kč
Osazení nové mříže vč. rámu	ks	4 550,00 Kč
vč. rámu do 48 hod.	ks	6 000,00 Kč
Výroba atypické mříže na stáv. ul. vpust	m ²	10 650,00 Kč
Odvodněvací systém tř. D 400 komplet 500 x 120	bm	3 000,00 Kč
Stavební údržba odvodňovače (vyčištění, uťažení šroubů)	bm	150,00 Kč
Zabudování mříže k odvodňovači tř.D 400 (500x120)	bm	2 000,00 Kč
Osazení nové plastové mříže typ Sovák do 24 hodin	ks	2 900,00 Kč
do 24 hodin	ks	3 500,00 Kč
Osazení n.plast.mříže typ Sovák vč.rámu do 24 hodin	ks	5 100,00 Kč
	ks	5 800,00 Kč

Propustky

Čištění propustků od nánosů a usazenin, prokazalelně zlikvidovaný odpad, odvoz a likvidace odpadu	jednotka	cena za 1bm
Čištění propusku DN do 250 mm	bm	350,00 Kč
Čištění propusku DN 250 - 500 mm	bm	420,00 Kč
Čištění propusku DN nad 500 mm	bm	540,00 Kč

PŘÍLOHA Č. 4 a
Jednotkové ceny
"Údržba komunikací včetně chodníků a schodišť a příslušenství"

Činnost	jednotka	cena za jednotku
---------	----------	------------------

Příkopy

Čištění příkopů od nánosů a usazenin, prokazatelně zlikvidovaný odpad,	jednotka	cena za m.j.
Čištění příkopů ručně od odpadků	h	290,00 Kč
Čištění příkopů strojně	bm	46,00 Kč

Rigoly

Čištění rigolů od nánosů a usazenin, prokazatelně zlikvidovaný odpad, odvoz a likvidace odpadu	jednotka	cena za 1bm
Čištění rigolů strojně tl. do 5 cm	bm	30,00 Kč
Čištění rigolů strojně tl. 5 - 15 cm	bm	54,00 Kč
Čištění rigolů ručně tl. do 5 cm	bm	55,00 Kč
Čištění rigolů ručně tl. 5 - 15 cm	bm	98,00 Kč

Krajnice

	jednotka	cena za 1m ²
Krajnice zpevněná - čištění strojní	m ²	12,00 Kč
Krajnice nezpevněná - seřezávání s naložením materiálu, odvozem a likvidací	m ²	179,00 Kč

Zpevnění krajnic

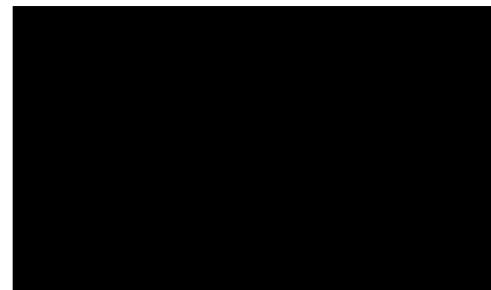
Tl. do 8 cm	jednotka	cena za 1m ²
Ze štěrkodrtí	m ²	58,00 Kč
Ze štěrkopísku	m ²	52,00 Kč

Výplň, přemetení spar u dlážděných vozovek, chodníků

Přemetení spar	jednotka	cena za 1m ²
MC	m ²	85,00 Kč
Kamenivo	m ²	34,00 Kč
Asfaltová zálivka	m ²	780,00 Kč
Písek	m ²	32,00 Kč

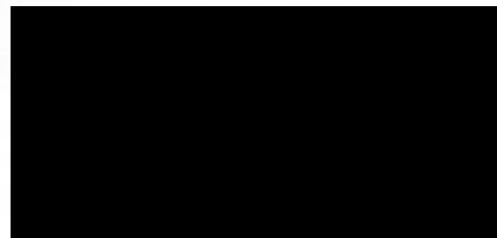
Směrové sloupy

Směrové sloupy z plast. hmot	jednotka	cena za 1ks
Směrové sloupy - čištění ručně	ks	18,00 Kč
Osazení, zřízení směrového sloupku z plast.hmot s obetonováním	ks	280,00 Kč



PŘÍLOHA Č. 4 a
Jednotkové ceny
"Údržba komunikací včetně chodníků a schodišť a příslušenství"

Cínnost	jednotka	cena za jednotku
Ocelová svodidla		
Ocelová svodidla	jednotka	cena za 1 bm
Cištění svodidel mytím ručně	bm	16,00 Kč
Nášlap svodidel oboustranné s očištěním - střikáním	bm	220,00 Kč
Nášlap svodidel oboustranné s očištěním - štětcem	bm	260,00 Kč
Ocelová svodidla - zřízení, osazení ocelového silničního svodidla včelně materiálu (vč. sloupku) + žárové pozinkování, jednostranné s jednou svodnicí	bm	2 500,00 Kč
Ocelová svodidla - opravy, rovnání	bm	1 050,00 Kč
Ocelová svodidla - oprava s dodáním nové svodnice, svodidlo silniční - nová svodnice, demontáž původní a montáž na sloupek bez úprav	bm	2 300,00 Kč
Ocelová svodidla - komplet odstranění, likvidace	bm	380,00 Kč
Zábradlí, betonové svodidlo		
Výroba a osazení ocelového zábradlí jednomadlové, s vodorovnou výplní + materiál včetně úprav - základní nášlap, ocelové pozinkování-náhrada za zničené	bm	1 580,00 Kč
Osazení zábradlí (bez specifikace)	bm	430,00 Kč
Nášlap zábradlí vč. očištění	bm	120,00 Kč
Opravy zábradlí (po havárii, vyrovnání)	bm	600,00 Kč
Odstranění silničního svodidla belon kompletem	bm	3 394,00 Kč
Odstranění zábradlí kovového, vč. dopravy a likvidace	bm	210,00 Kč
Betonové silniční svodidlo se zámkem do výšky 1000 mm	bm	3 800,00 Kč
Osazení ocelového sloupku (DN 48 mm), včelně nátěru a zabelonování mm), nátěru a zebetonování	bm	380,00 Kč
Oprava mobilního obrubníku (vyrovnání, připevnění)	bm	300,00 Kč
Žlaby a rigoly monolitické betonové		
s usazením do belonového lože	jednotka	cena za bm
	bm	600,00 Kč
Vozovkové vrstvy		
Vozovkové vrstvy obnova, oprava,	jednotka	cena za 1 m ³
Z mechanicky zpevněného kameniva	m ³	1 690,00 Kč
Ze štěrkodrtí	m ³	800,00 Kč
Ze štěrkopisku	m ³	760,00 Kč
Z penelračního makadamu	m ³	2 600,00 Kč
Z vibrovaného štěrku	m ³	770,00 Kč



PŘÍLOHA Č. 4 a
Jednotkové ceny
"Údržba komunikací včetně chodníků a schodišť a příslušenství"

Činnost	jednotka	cena za jednotku
Seznam hodinových sazeb - jiné nespecifikované práce		
Činnost	jednotka	cena za 1hodinu
Kameník	hodina	385,00 Kč
Kladeč polrubí	hodina	327,00 Kč
Pomocný stavební dělník	hodina	270,00 Kč
Stavební dělník	hodina	288,00 Kč
Stavební montážník	hodina	327,00 Kč
Svářeč	hodina	379,00 Kč
Zedník	hodina	327,00 Kč
Železář	hodina	379,00 Kč

Označení závady, havárie na komunikaci

Činnost	jednotka	cena za 1ks
Označení výmolu, výtluku, propadu na vozovce dopravním značením do 2 hod. od nahlášení	ks	1 800,00 Kč
Dopravní značení za 1ks/24 hod. označení	ks	50,00 Kč

Ostatní položky

Činnost	jednotka	cena za m.j.
Rezání asfaltových krytů vozovek	m	125,00 Kč
Rezání betonových krytů vozovek	m	168,00 Kč
Očištění betonové konstrukce otryskáním na sucho vzduchem	m^2	280,00 Kč
Naložení vytěženého materiálu, odvoz na skládku dnuhotného využití	t	350,00 Kč
Naložení vytěženého materiálu - odpadu, odvoz a likvidace - skládka Liberec	t	470,00 Kč
Naložení materiálu na dopravní prostředek	t	19,00 Kč
Odvoz naloženého materiálu	t/km	7,00 Kč
Sonda kopená, vč. uvedení krytu a konstrukce do původního stavu	m^3	1 050,00 Kč
Výměna bet.pališád	ks	520,00 Kč
Separační geotextilie 300g/m ²	m^2	75,00 Kč
Spojovací postřík z modifikovaného asfaltu do 0,5 kg/m ²	m^2	35,00 Kč

PŘÍLOHA Č. 4 a

Jednotkové ceny

"Údržba komunikací včetně chodníků a schodišť a příslušenství"

Činnost	jednotka	cena za jednotku
---------	----------	------------------

Doplňení k tabulkám "Údržba komunikací včetně chodníků a schodišť" a "Údržba mostů"

Uvažovaný koeficient, převodní můstek u

živičných vozovek

1 m³ - 2,55 t - 20 m² při tl. vrstvy 5 cm

1 m³ - 2,55 t - 10 m² při tl. vrstvy 10 cm

Veškeré nabídkové ceny zahrnují veškeré související režimy a výrobní náklady a náklady na dopravu v obci Liberec, pokud není uvedeno jinak.

Položky, popisy prací zahrnují veškerý materiál, pracovní úkon - činnost, výrobky a polotovary, včetně dopravy a nezbytné mechanizace rovněž přesuny, včetně naložení a složení, případně s uložením, pokud není uvedeno jinak.

Pokud není uvedeno jinak, stanovuje se množství provedené práce měřených položek na hotové konstrukci (výsledku práce), ale pouze v předepsaném a tudíž požadovaném tvaru.

Hmoty získané bouráním a demolicí jsou majetkem objednatele, není-li uvedeno jinak.

Použitelnou stavební hmotou, materiálem se rozumí např. dlažba, obruby, živice.

Pokud není v popisu položky výslovně uvedeno, že příslušná činnost v položce zahrnuta není, zahrnuje položka zejména náklady na všechny činnosti v rozsahu příslušné práce:

příprava pracoviště; úpravu, očištění a ošetření styčných ploch a konstrukcí; dodání materiálů a dílců v požadované kvalitě; zhotovení práce podle technologického předpisu; veškeré nutné ochrany práce; veškeré požadované úpravy práce; veškerou dopravu (svislou i vodorovnou); montážní prostředky a pomůcky; očištění a ošetření pracoviště; zajištění pracoviště proti všem vlivům znemožňujícím nebo znesnadňujícím práci.

Položka odstranění krytů vozovek a chodníků obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami (živice, dlažební kostky) a uložení na skládku k druhotnému využití.

Položka potrubí z trub a drenáž komplet zahrnuje zejména:
výkop, výplň, zásyp, vč.dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky vhodného materiálu pro výplň a zásyp; zřízení spojovací vrstvy; zřízení podkladu a lože z vhodného materiálu; dodávka a uložení kompletu; obsyp vhodným materiálem; ukončení zaústěním do potrubí nebo vodoteče.

V položce pod pojmem předláždění se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu, položka zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem vč.očištění, přemetení spar a lože, do něhož je dlažba kladena.

Položka dlažděné kryty zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlažděného krytu, tj. včetně lože, ukončení dlažby, přemetení spar a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy.

Položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení.

Položka výškové urovnaní obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění manipulaci, nové betonové lože a zpětné osazení.

Jednotlivá položka obsahuje pracovní výkon a potřebnou mechanizaci na provedení typu práce dle technologického postupu, materál v položce uvedený, pokud není uvedeno jinak.

Pod terminem recyklát se rozumí odfrézovaný nebo vybouraný živičný kryt, dále zpracovaný drcením.

Položka výsprava výtluku bez výrezu znamená pokládku živičného krytu dle technologického předpisu, ale bez řezání, frézování, bourání a spojovacího nátěru (postřiku).

Položka výsprava výtluku s výrezem znamená pokládku živičného krytu dle technologického předpisu do upravené, vyříznuté části krytu (např.kolem šachty vpusti apod.) bez řezání, vč.spojovacího nátěru (postřiku) vč. bourání materiálu a odvozu a uložení na skládku pro druhotné využití materiálu, pokud objednatele něstanoví jinak.



PŘÍLOHA Č. 4 a

Jednotkové ceny

"Údržba komunikací včetně chodníků a schodišť a příslušenství"

Cinost	jednotka	cena za jednotku
--------	----------	------------------

Položka výsprava výtluku s vyfrézováním znamená pokládku živičného krytu dle technologického předpisu do upravené, vyříznuté části krytu s vyfrézováním, bez řezání abourání, vč. spojovacího nášroubu (postfiku).

Položka převedení vody na povrchu zahrnuje i potrubí. Součástí položky je také následní demontáž a likvidace.

Položka konstrukce z monolitického betonu je myšleno základy, zdi, schodnice, stupně apod.

Konečné využití vytěženého materiálu tj. odvoz a likvidace nebo odvoz a uložení na skladku pro druhomé využití stanoví objednatele pro konkrétní opravu nebo soubor oprav.

Položky prací je nutno chápat a vykládat ve vztahu ke Všeobecným dodacím podmínkám staveb pozemních komunikací, Technickým kvalitativním podmínkám staveb pozemních komunikací, Oborovému trídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací.

Je nepřípustné předpokládat, že popis položek neobsahující všechny podrobnosti, připouští provést práce pod stávající technickou úroveň, s nižšími technickými parametry, než které jsou obvyklé pro daný účel a nezajišťující předpokládanou životnost dané konstrukce za stanovených provozních podmínek v daném prostředí.

Zhotovitel si zajistí veškeré vyjádření a vytyčení inženýrských sítí potřebných k provedení díla, včetně zajištění uzavírek silnic a stanovení objízdných tras a označení pracovišť dopravním značením bude-li to vyžadovat konkrétní situace při plnění díla.

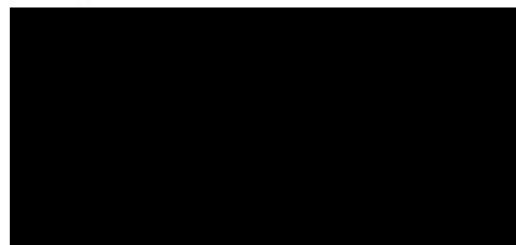
Pokud bude požadovaná technologie nebo položka neuvedená v této tabulce, je jednotková cena stanovena jako cena obecná (tzn. obvyklá v místě a čase), bez materiálu a písemně odsouhlasena zástupcem objednatele.

Zhotovitel zajistí pohotovostní služby pro potřeby správce komunikací v rozsahu zajištění provizorního dopravního značení havarijních stavů na komunikacích v majetku města Liberec. Pohotovostní služba bude zabezpečena po dobu 24 hodin denně se zahájením prací do 2 hodin od prokazatelného nahlášení zhotoviteli.

Dodatek přílohy :

Jednotkové ceny se mění takto: doplňují se následující jednotkové ceny

- (a) podzimní shrabání listí jednorázové – vrstva do 5 cm.....2,20 Kč bez DPH/m²
 - vrstva do 10 cm...2,90 Kč bez DPH/m²
- (b) podzimní shrabání listí opakované – vrstva do 5 cm.....3,30 Kč bez DPH/m²
 - vrstva do 10 cm...6,40 Kč bez DPH/m²



PŘÍLOHA Č. 4 b

Jednotkové ceny

"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"

Činnost	Jednotka	Cena za jednotku
---------	----------	------------------

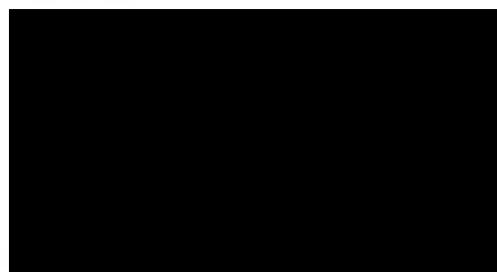
PŘÍPRAVNÉ PRÁCE A POVRCHOVÉ ÚPRAVY TERÉNU

Ohumusování plochy - rozprostření a urovnání omice ze skládek do 30 m , při souvislé ploše do 500 m² pro tl.vrstvy

v rovině nebo na svahu do 1/5		
do 100 mm	m ²	16,70 Kč
přes 100 do 150 mm	m ²	22,50 Kč
přes 150 do 200 mm	m ²	32,50 Kč
přes 200 do 250 mm	m ²	42,50 Kč
přes 250 do 300 mm	m ²	53,50 Kč
přes 300 do 400 mm	m ²	65,00 Kč
přes 400 do 500 mm	m ²	79,50 Kč
v rovině nebo na svahu do 1/5		
do 100 mm	m ²	24,50 Kč
přes 100 do 150 mm	m ²	33,50 Kč
přes 150 do 200 mm	m ²	44,00 Kč
přes 200 do 250 mm	m ²	53,50 Kč
přes 250 do 300 mm	m ²	64,00 Kč
přes 300 do 400 mm	m ²	81,00 Kč
přes 400 do 500 mm	m ²	105,00 Kč

Plošná úprava terénu s urovnáním povrchu, bez doplnění omice v hornině 1 až 4

nerovnosti terénu do 100mm		
v rovině, na svahu o 1/5	m ²	7,30 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	13,60 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	20,20 Kč
nerovnosti terénu 100 až 150 mm		
v rovině, na svahu o 1/5	m ²	10,00 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	19,00 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	27,90 Kč
nerovnosti terénu 150 až 200 mm		
v rovině, na svahu o 1/5	m ²	12,30 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	23,10 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	33,90 Kč



PŘÍLOHA Č. 4 b
Jednotkové ceny
"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"

Činnost	Jednotka	Cena za jednotku
Doplnění ornice na travnatých plochách tloušťky do 50 mm s přemístěním na vzdálenost do 3 m vodorovně		
v rovině, na svahu o 1/5	m ²	4,30 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	8,90 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	15,60 Kč

Chemické odplevelení půdy před založením kultury nebo trávníku nebo zpevněných ploch
(součásti ceny není herbicid)

v rovině nebo na svahu do 1/5		
postříkem našíroko	m ²	1,10 Kč
granulátem našíroko	m ²	0,30 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2		
postříkem našíroko	m ²	1,40 Kč
granulátem našíroko	m ²	0,80 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1		
postříkem našíroko	m ²	1,90 Kč
granulátem našíroko	m ²	0,50 Kč

Uložení a hrubé rozbrnutí výkopku bez zhutnění

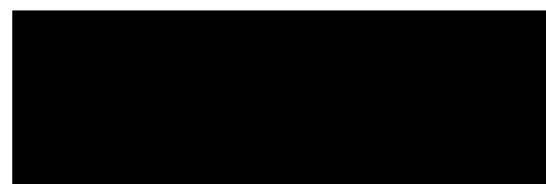
v rovině, na svahu o 1/5	m ²	87,90 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	167,60 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	246,00 Kč

Založení záhonu pro výsadbu rostlin s urovnáním

v rovině, na svahu o 1/5		
v hornině 1 - 2	m ²	4,60 Kč
na starém trávníku	m ²	8,00 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2		
v hornině 1 - 2	m ²	9,50 Kč
na starém trávníku	m ²	12,60 Kč

Vyplnění otvorů zpevňovacích prefabrikátů ornici nebo substrátem o tloušťce vrstvy přes 100 do 150 mm

na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	153,40 Kč
na svahu přes 1/1 do 1/0,7	m ²	225,90 Kč



PŘÍLOHA Č. 4 b
Jednotkové ceny
"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"

Činnost	Jednotka	Cena za jednotku
---------	----------	------------------

Obdělávání půdy nakopáním do hloubky 50 - 100 mm

v rovině, na svahu o 1/5	m ²	4,20 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	7,80 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	11,50 Kč

Obdělávání půdy oráním do hloubky 100 - 200 mm

v rovině, na svahu o 1/5	m ²	1,70 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	3,60 Kč

Obdělávání půdy pomocí rotavátoru, kultivátoru, aktivních bran

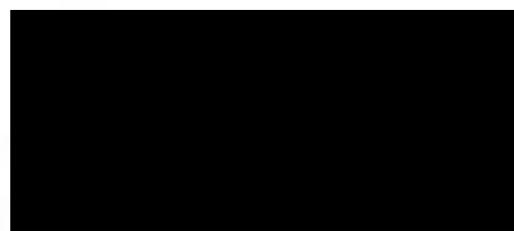
v rovině, na svahu o 1/5	m ²	3,80 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	5,00 Kč

Obdělávání půdy rytím do hloubky do 200 mm

v hornině 1 - 2		
v rovině, na svahu o 1/5	m ²	8,40 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	10,90 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	15,60 Kč
v hornině 3		
v rovině, na svahu o 1/5	m ²	13,70 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	18,30 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	26,50 Kč
v hornině 4		
v rovině, na svahu o 1/5	m ²	27,40 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	37,40 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	51,20 Kč

Obdělávání půdy rytím starého trávníku

v rovině, na svahu o 1/5	m ²	27,40 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	37,40 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	51,20 Kč



PŘÍLOHA Č. 4 b
Jednotkové ceny
"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"

Cínnost	Jednotka	Cena za jednotku
---------	----------	------------------

Obdělávání půdy smykováním, vláčením

v rovině, na svahu o 1/5	m ²	0,50 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	0,80 Kč

Obdělávání půdy hrabáním

v rovině, na svahu o 1/5	m ²	1,50 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	2,00 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	2,90 Kč

Obdělávání půdy válením

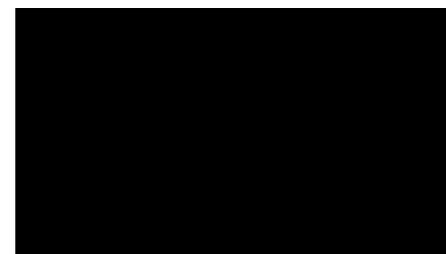
v rovině, na svahu o 1/5	m ²	0,50 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	0,90 Kč

Obdělávání půdy dusáním

v rovině, na svahu o 1/5	m ²	1,10 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	1,60 Kč

Příprava nádob pro vysazování rostlin se zhlízením vsakovací vrstvy a naplněním nádob zeminou nebo substrátem při výšce nádoby do 700 mm a ploše nádoby

do 0,30 m ²	ks	109,70 Kč
0,30 - 0,60 m ²	ks	228,60 Kč
0,60 - 1,0 m ²	ks	514,30 Kč
1,00 - 2,00 m ²	ks	842,10 Kč
2,00 - 3,00 m ²	ks	1 325,80 Kč
3,00 - 4,00 m ²	ks	1 792,10 Kč
4,00 - 5,00 m ²	ks	2 304,50 Kč
5,00 - 7,00 m ²	ks	2 925,80 Kč



PŘÍLOHA Č. 4 b

Jednotkové ceny

"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"

Cinnost:	Jednotka:	Cena za jednotku:
----------	-----------	-------------------

Odstančení zeminy, substrátu z nádoby, při výšce nádoby do 700 mm, s naložením, odvozem a se složením o ploše nádoby

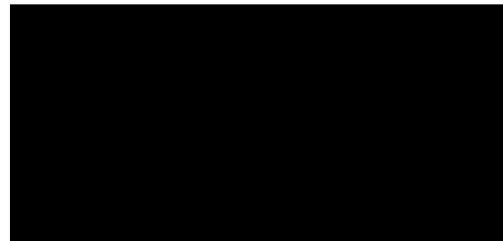
do 0,30 m ²	ks	55,80 Kč
0,30 - 0,60 m ²	ks	105,10 Kč
0,60 - 1,0 m ²	ks	182,90 Kč
1,00 - 2,00 m ²	ks	347,40 Kč
2,00 - 3,00 m ²	ks	594,30 Kč
3,00 - 4,00 m ²	ks	849,90 Kč
4,00 - 5,00 m ²	ks	1 005,80 Kč
5,00 - 7,00 m ²	ks	1 417,20 Kč

Odstančení zeminy, substrátu o tloušťce vrstvy do 100 mm z nádoby, při výšce nádoby do 700 mm, s naložením, odvozem a se složením o ploše nádoby

do 0,30 m ²	ks	11,00 Kč
0,30 - 0,60 m ²	ks	21,00 Kč
0,60 - 1,0 m ²	ks	36,30 Kč
1,00 - 2,00 m ²	ks	63,90 Kč
2,00 - 3,00 m ²	ks	100,60 Kč
3,00 - 4,00 m ²	ks	138,10 Kč
4,00 - 5,00 m ²	ks	187,40 Kč
5,00 - 7,00 m ²	ks	272,00 Kč

Doplnění zeminy nebo sustrátu o tl.vrstvy do 100 mm do nádoby, při výšce nádoby do 700 mm a o ploše nádoby

do 0,30 m ²	ks	4,60 Kč
0,30 - 0,60 m ²	ks	10,10 Kč
0,60 - 1,0 m ²	ks	15,60 Kč
1,00 - 2,00 m ²	ks	29,20 Kč
2,00 - 3,00 m ²	ks	48,60 Kč
3,00 - 4,00 m ²	ks	71,40 Kč
4,00 - 5,00 m ²	ks	89,70 Kč
5,00 - 7,00 m ²	ks	100,60 Kč

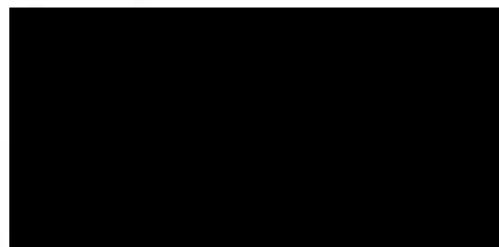


PŘÍLOHA Č. 4 b
Jednotkové ceny
"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"

Činnost	Jednotka	Cena za jednotku
na svahu přes 1/5 do 1/2 objemu:		
do 0,01 m ³	ks	8,20 Kč
0,01 - 0,02 m ³	ks	16,00 Kč
0,02 - 0,05 m ³	ks	40,00 Kč
0,05 - 0,125 m ³	ks	90,00 Kč
0,125 - 0,4 m ³	ks	328,00 Kč
0,4 - 1 m ³	ks	758,30 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1 objemu:		
do 0,01 m ³	ks	12,20 Kč
0,01 - 0,02 m ³	ks	23,80 Kč
0,02 - 0,05 m ³	ks	59,20 Kč
0,05 - 0,125 m ³	ks	133,30 Kč
0,125 - 0,4 m ³	ks	483,30 Kč
0,4 - 1 m ³	ks	1 116,70 Kč

Hloubení jamek pro vysazování rostlin v hornině 1 – 4 s výměnou půdy 100 %, s případným naložením pěongyangských výkopků, odvozem a složením

v rovině, na svahu o 1/5 objemu:		
do 0,01 m ³	ks	8,50 Kč
0,01 - 0,02 m ³	ks	16,70 Kč
0,02 - 0,05 m ³	ks	42,50 Kč
0,05 - 0,125 m ³	ks	95,00 Kč
0,125 - 0,4 m ³	ks	339,20 Kč
0,4 - 1 m ³	ks	791,70 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2 objemu:		
do 0,01 m ³	ks	12,50 Kč
0,01 - 0,02 m ³	ks	25,00 Kč
0,02 - 0,05 m ³	ks	62,10 Kč
0,05 - 0,125 m ³	ks	140,00 Kč
0,125 - 0,4 m ³	ks	495,80 Kč
0,4 - 1 m ³	ks	1 166,70 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1 objemu:		
do 0,01 m ³	ks	18,80 Kč
0,01 - 0,02 m ³	ks	37,10 Kč
0,02 - 0,05 m ³	ks	93,30 Kč
0,05 - 0,125 m ³	ks	210,00 Kč
0,125 - 0,4 m ³	ks	741,70 Kč
0,4 - 1 m ³	ks	1 741,70 Kč



PŘÍLOHA Č. 4 b
Jednotkové ceny
"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"

Cinnost	Jednotka	Cena za jednotku
---------	----------	------------------

ZAKLÁDÁNÍ ZELENĚ

Hloubení jamek pro vysazování rostlin v hornině 1 – 4 bez výměny půdy, s případným naložením přebytečných výkopků, odvozem a složením

v rovině, na svahu o 1/5 objemu:

do 0,01 m ³	ks	2,80 Kč
0,01 - 0,02 m ³	ks	5,50 Kč
0,02 - 0,05 m ³	ks	13,50 Kč
0,05 - 0,125 m ³	ks	35,00 Kč
0,125 - 0,4 m ³	ks	125,00 Kč
0,4 - 1 m ³	ks	450,00 Kč

na svahu přes 1/5 do 1/2 objemu:

do 0,01 m ³	ks	3,90 Kč
0,01 - 0,02 m ³	ks	7,80 Kč
0,02 - 0,05 m ³	ks	17,50 Kč
0,05 - 0,125 m ³	ks	47,00 Kč
0,125 - 0,4 m ³	ks	205,00 Kč
0,4 - 1 m ³	ks	560,00 Kč

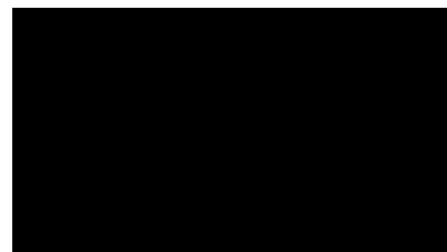
na svahu přes 1/2 do 1/1 objemu:

do 0,01 m ³	ks	4,70 Kč
0,01 - 0,02 m ³	ks	9,50 Kč
0,02 - 0,05 m ³	ks	25,00 Kč
0,05 - 0,125 m ³	ks	66,50 Kč
0,125 - 0,4 m ³	ks	298,00 Kč
0,4 - 1 m ³	ks	670,00 Kč

Hloubení jamek pro vysazování rostlin v hornině 1 – 4 s výměnou půdy 50 %, s případným naložením přebytečných výkopků, odvozem a složením

v rovině, na svahu o 1/5 objemu:

do 0,01 m ³	ks	5,80 Kč
0,01 - 0,02 m ³	ks	11,60 Kč
0,02 - 0,05 m ³	ks	29,30 Kč
0,05 - 0,125 m ³	ks	65,30 Kč
0,125 - 0,4 m ³	ks	240,00 Kč
0,4 - 1 m ³	ks	552,00 Kč



PŘÍLOHA Č. 4 b
Jednotkové ceny
"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"

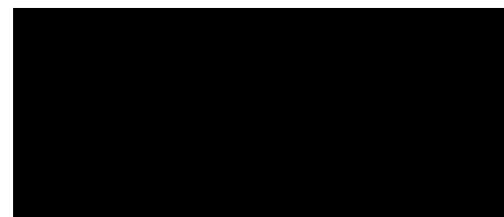
Címnost	Jednotka	Cena za jednotku
Hloubení rýh pro vysazování rostlin v hornině 1 – 4 bez výměny půdy, s případným naložením přebytečných výkopků, s odvozem a se složením		
v rovině nebo na svahu do 1/5 šířky:		
do 600 mm, hloubky do 500 mm	m	152,50 Kč
600 - 800 mm, hloubky do 600 mm	m	256,70 Kč
800 - 1300 mm, hloubka do 700 mm	m	454,20 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2 šířky		
do 600 mm, hloubky do 500 mm	m	206,70 Kč
600 - 800 mm, hloubky do 600 mm	m	347,50 Kč
800 - 1300 mm, hloubka do 700 mm	m	616,60 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1 šířky		
do 600 mm, hloubky do 500 mm	m	290,00 Kč
600 - 800 mm, hloubky do 600 mm	m	487,50 Kč
800 - 1300 mm, hloubka do 700 mm	m	891,70 Kč

Hloubení rýh pro vysazování rostlin v hornině 1 – 4 s výměnou půdy na 50 %, s případným naložením přebytečných výkopků, s odvozem a se složením

v rovině nebo na svahu do 1/5 šířky:		
do 600 mm, hloubky do 500 mm	m	196,70 Kč
600 - 800 mm, hloubky do 600 mm	m	330,00 Kč
800 - 1300 mm, hloubka do 700 mm	m	591,70 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2 šířky		
do 600 mm, hloubky do 500 mm	m	281,70 Kč
600 - 800 mm, hloubky do 600 mm	m	475,00 Kč
800 - 1300 mm, hloubka do 700 mm	m	850,00 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1 šířky		
do 600 mm, hloubky do 500 mm	m	414,20 Kč
600 - 800 mm, hloubky do 600 mm	m	695,80 Kč
800 - 1300 mm, hloubka do 700 mm	m	1 275,00 Kč

Hloubení rýh pro vysazování rostlin v hornině 1 – 4 s výměnou půdy na 100 %, s případným naložením přebytečných výkopků, s odvozem a se složením

v rovině nebo na svahu do 1/5 šířky:		
do 600 mm, hloubky do 500 mm	m	285,00 Kč
600 - 800 mm, hloubky do 600 mm	m	479,20 Kč
800 - 1300 mm, hloubka do 700 mm	m	866,70 Kč



PŘÍLOHA Č. 4.b

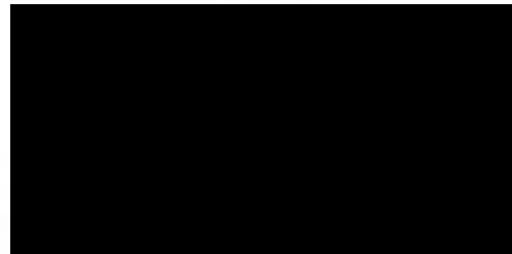
Jednotkové ceny

"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"

Činnost	Jednotka	Cena za jednotku
na svahu přes 1/5 do 1/2 šířky		
do 600 mm, hloubky do 500 mm	m	416,70 Kč
600 - 800 mm, hloubky do 600 mm	m	700,00 Kč
800 - 1300 mm, hloubka do 700 mm	m	1 258,30 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1 šířky		
do 600 mm, hloubky do 500 mm	m	620,80 Kč
600 - 800 mm, hloubky do 600 mm	m	1 041,70 Kč
800 - 1300 mm, hloubka do 700 mm	m	1 908,30 Kč

Výsadby dřeviny s ballem do předem připravené jámy se zalitím

v rovině nebo na svahu do 1/5 při průměru balu:		
do 100 mm	ks	13,10 Kč
100 - 200 mm	ks	20,00 Kč
200 - 300 mm	ks	34,20 Kč
300 - 400 mm	ks	49,20 Kč
400 - 500 mm	ks	136,70 Kč
500 - 600 mm	ks	225,80 Kč
600 - 800 mm	ks	491,70 Kč
800 - 1000 mm	ks	858,30 Kč
1000 - 1200 mm	ks	1 233,30 Kč
1200 - 1400 mm	ks	1 833,30 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/1 při průměru balu:		
do 100 mm	ks	20,80 Kč
100 - 200 mm	ks	30,80 Kč
200 - 300 mm	ks	529,20 Kč
300 - 400 mm	ks	73,80 Kč
400 - 500 mm	ks	190,00 Kč
500 - 600 mm	ks	313,30 Kč
600 - 800 mm	ks	683,30 Kč
800 - 1000 mm	ks	1 250,00 Kč
1000 - 1200 mm	ks	1 841,00 Kč
1200 - 1400 mm	ks	2 591,70 Kč
příplatek k ceně za výsadbu do nádob nebo na zvýšené záhonky		
do 100 mm	ks	12,10 Kč
100 - 200 mm	ks	12,10 Kč
200 - 300 mm	ks	20,40 Kč
300 - 400 mm	ks	35,00 Kč
400 - 500 mm	ks	81,70 Kč
500 - 600 mm	ks	110,00 Kč



PŘÍLOHA Č. 4 b
Jednotkové ceny
"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"

Činnost	Jednotka	Cena za jednotku
---------	----------	------------------

Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím:

v rovině nebo na svahu do 1/5		
výšky do 1 m	ks	12,40 Kč
výšky do 2 m	ks	17,40 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2		
výšky do 1 m	ks	15,60 Kč
výšky do 2 m	ks	18,30 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1		
výšky do 1 m	ks	27,40 Kč
výšky do 2 m	ks	29,20 Kč

Výsadba stromu bez balu do předem vyhloubené jamky, se zalitím

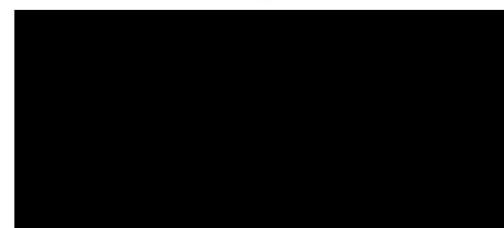
v rovině nebo na svahu do 1/5 při výšce kmene		
do 1,8 m	ks	42,50 Kč
1,8 - 2,5 m	ks	58,00 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2 při výšce kmene		
do 1,8 m	ks	54,00 Kč
1,8 - 2,5 m	ks	69,00 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1 při výšce kmene		
do 1,8 m	ks	93,30 Kč
1,8 - 2,5 m	ks	110,00 Kč

Výsadba keřů se zřízením zářezů, přehozením výkopků k patě svahu a vyplnění zářezů omicí (keře bez balu, plocha zářezů)

na svahu přes 1/5 do 1/2 při vzdálenosti zářezu		
do 1 m	m ²	64,00 Kč
1,0 - 1,2 m	m ²	68,60 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1 při vzdálenosti zářezu		
do 1 m	m ²	120,60 Kč
1,0 - 1,2 m	m ²	137,10 Kč

Ukotvení dřevin třemi a více kůly, s ochranou proti poškození kmene na místě vzepření při průměru kůlů do 100 mm a délce kůlů

do 2 m	ks	77,70 Kč
2 - 3 m	ks	114,30 Kč



PŘÍLOHA Č. 4 b

Jednotkové ceny

"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"

Cínnost	Jednotka	Cena za jednotku
Ukotvení dřevin jedním kůlem, s ochranou proti poškození kmene na místě vzepření při průměru kůlu do 100 mm a délce kůlů		
do 2 m	ks	31,10 Kč
2 - 3 m	ks	45,70 Kč

Výsadba živého plotu do předem vyhloubené rýhy se zalitím

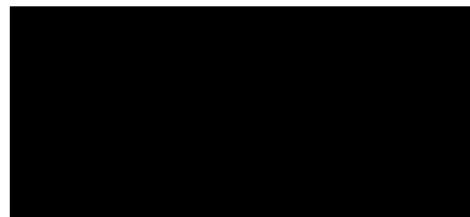
v rovině nebo na svahu do 1/5 z dřevin		
bez balu	ks	12,40 Kč
s balem	ks	19,40 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2 z dřevin		
bez balu	ks	14,50 Kč
s balem	ks	22,90 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1 z dřevin		
bez balu	ks	19,00 Kč
s balem	ks	41,10 Kč

Výsadba květin do předem připravené půdy se zalitím

letniček nebo dvouletek prostokořenných	ks	1,10 Kč
trvalek, cibulí nebo hlíz	ks	1,60 Kč
květin hrnkovaných o průměru květináče		
do 80 mm	ks	1,40 Kč
80 - 120 mm	ks	1,80 Kč
120 - 250 mm	ks	2,80 Kč
příplatek k ceně za výsadbu do nádob	ks	0,50 Kč
na skalky nebo zídky	ks	0,40 Kč

Založení trávníku na půdě předem připravené s 1. pokosením s naložením, odvozem a likvidací odpadu

lučního výsevem		
v rovině, na svahu o 1/5	m ²	2,80 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	4,40 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	5,60 Kč
parkového výsevem		
v rovině, na svahu o 1/5	m ²	5,80 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	8,30 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	10,50 Kč



PŘÍLOHA Č. 4 b
Jednotkové ceny
"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"

Cinnost	Jednotka	Cena za jednotku
parterového výsevem		
v rovině, na svahu o 1/5	m ²	7,40 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	9,80 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	19,90 Kč
parterového drnováním		
v rovině, na svahu o 1/5	m ²	19,90 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	24,90 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	39,80 Kč

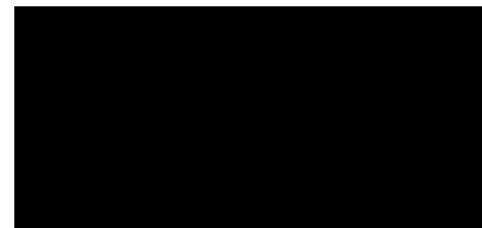
Mulčování

ploch jednotlivě o výměře do 10 m ²		
v rovině, na svahu o 1/5	m ²	16,00 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	25,10 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	34,30 Kč
ploch jednotlivě o výměře přes 10 m²		
v rovině nebo na svahu do 1/5	m ²	12,00 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	19,50 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	28,00 Kč

ÚDRŽBA VEGETAČNÍCH SADOVNICKÝCH PRVKŮ

Pokosení trávníku se shrabáním, naložením shrabků a se složením

parterového (6 - 15 sečí ročně)		
v rovině nebo na svahu do 1/5	m ²	1,10 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	1,20 Kč
parkového (3 - 5 sečí ročně)		
v rovině nebo na svahu do 1/5	m ²	1,18 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	1,20 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	1,50 Kč
bez rozlišení svažitosti	m ²	1,20 Kč
južního (1 - 2 seče ročně)		
v rovině nebo na svahu do 1/5	m ²	1,70 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	2,50 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	3,90 Kč
bez rozlišení svažitosti	m ²	1,90 Kč



PŘÍLOHA Č. 4 b

Jednotkové ceny

"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"

Cinnost	Jednotka	Cena za jednotku
---------	----------	------------------

Pokosení trávníku bez sběru pokosené trávy

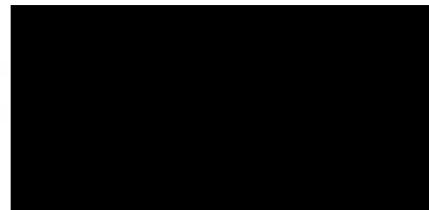
parterového		
v rovině nebo na svahu do 1/5	m ²	0,50 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	0,80 Kč
parkového (3 - 5 opakování ročně)		
v rovině nebo na svahu do 1/5	m ²	0,60 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	0,90 Kč
lužního s použitím mulčovače (1-2 opakování v roce)		
v rovině nebo na svahu do 1/5	m ²	0,70 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	1,00 Kč

Odstranění stařiny

s naložením, odvozem odpadu a se složením		
v rovině, na svahu o 1/5	m ²	4,10 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	5,70 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	6,60 Kč
s mulčováním pokosené hmoty		
v rovině, na svahu o 1/5	m ²	0,80 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	1,00 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	1,20 Kč

Odstranění ruderálního porostu mechanicky s naložením, odvozem shrabků a se složením

s naložením, odvozem odpadu a se složením		
v rovině, na svahu o 1/5	m ²	9,60 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	11,40 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	12,80 Kč
s mulčováním pokosené hmoty		
v rovině, na svahu o 1/5	m ²	0,90 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	1,10 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	1,50 Kč



PŘÍLOHA Č. 4 b
Jednotkové ceny
"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"

Činnost	Jednotka	Cena za jednotku
---------	----------	------------------

Vyžinání předzahrádek

	m ²	1,90 Kč
--	----------------	---------

Opakování shrabání listí z trávníkových ploch na hromady, naložení, odvoz a složení

ve vrstvě do 50 mm	m ²	3,30 Kč
ve vrstvě 50 - 100 mm	m ²	6,40 Kč

Jednorázové shrabání listí z trávníkových ploch na hromady, naložení, odvoz a složení

v rovině nebo na svahu do 1/5 ve vrstvě		
do 50 mm	m ²	2,20 Kč
50 - 100 mm	m ²	2,90 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2 ve vrstvě		
do 50 mm	m ²	2,20 Kč
50 - 100 mm	m ²	2,20 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1 ve vrstvě		
do 50 mm	m ²	2,20 Kč
50 - 100 mm	m ²	2,20 Kč

Vyhrabání listí ze souvislých keřových skupin

	m ²	3,50 Kč
--	----------------	---------

Jarní vyhrabání a úklid trávníků s uložením shrabků na hromady, naložením , odvozem a se složením

v rovině nebo na svahu do 1/5	m ²	1,60 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	1,80 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	2,30 Kč
bez rozlišení svažitosti	m ²	1,80 Kč

Odstranění přerostlého drnu u cest nebo záhonů s naložením, odvozem a složením odpadu

	m	15,00 Kč
--	---	----------

PŘÍLOHA Č. 4 b
Jednotkové ceny
"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"

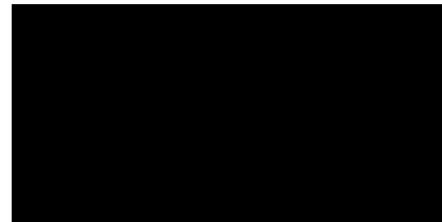
Cinnost	Jednotka	Cena za jednotku
Ošetření vysázených rostlin jednorázové , to je odplevelení s nakypřením nebo vypletí, odstranění poškozených částí dřevin s případným naložením odpadu, jeho odvozem a se složením		
soliterních a souvislých keřových skupin se stupněm zapojení do 50 %		
v rovině nebo na svahu do 1/5	ks	29,00 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	ks	34,30 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	ks	57,10 Kč
v zapojených skupinách		
v rovině nebo na svahu do 1/5	ks	19,00 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	ks	22,90 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	ks	34,30 Kč

Odplevelení výsadeb s nakypřením, naložením odpadu, odvozem a se složením

v rovině nebo na svahu do 1/5		
záhonu květin	m ²	20,40 Kč
záhonu růží	m ²	35,10 Kč
dřevin soliterních a souvislých keřových skupin se stupněm zapojení do 50 %	m ²	33,90 Kč
souvislých keřových skupin zapojených	m ²	29,00 Kč
příplatek k ceně za odplevelení výsadeb v nádobách	m ²	20,00 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2		
záhonu květin	m ²	45,46 Kč
záhonu růží	m ²	76,04 Kč
dřevin soliterních a souvislých keřových skupin se stupněm zapojení do 50 %	m ²	69,38 Kč
souvislých keřových skupin zapojených	m ²	61,17 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1		
dřevin soliterních a souvislých keřových skupin se stupněm zapojení do 50 %	m ²	108,77 Kč
souvislých keřových skupin zapojených	m ²	94,13 Kč

Vypletí

v rovině nebo na svahu do 1/5		
záhonu květin	m ²	13,40 Kč
záhonu růží	m ²	15,00 Kč
dřevin soliterních a souvislých keřových skupin se stupněm zapojení do 50 %	m ²	16,60 Kč
souvislých keřových skupin zapojených	m ²	11,00 Kč
příplatek k ceně za odplevelení výsadeb v nádobách	m ²	8,00 Kč



PŘÍLOHA Č. 4 b
Jednočkové ceny
"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"

Čínskost	Jednotka	Cena za jednotku
na svahu přes 1/5 do 1/2		
záhonu květin	m ²	18,50 Kč
záhonu růží	m ²	22,00 Kč
dřevin soliterních a souvislých keřových skupin se stupněm zapojení do 50 %	m ²	25,00 Kč
souvislých keřových skupin zapojených	m ²	20,00 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1		
dřevin soliterních a souvislých keřových skupin se stupněm zapojení do 50 %	m ²	35,00 Kč
souvislých keřových skupin zapojených	m ²	30,00 Kč

Chemické odplevelení půdy po založení kultury

v rovině nebo na svahu do 1/5		
postříkem naširoko	m ²	2,00 Kč
mezířádkově	m ²	2,70 Kč
hnízdově	m ²	3,90 Kč
smáčením	m ²	1,40 Kč
granulátem naširoko	m ²	1,00 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2		
postříkem naširoko	m ²	2,70 Kč
mezířádkově	m ²	4,20 Kč
hnízdově	m ²	7,00 Kč
smáčením	m ²	2,70 Kč
granulátem naširoko	m ²	0,50 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1		
postříkem naširoko	m ²	4,10 Kč
mezířádkově	m ²	6,90 Kč
hnízdově	m ²	12,50 Kč
smáčením	m ²	4,10 Kč
granulátem naširoko	m ²	0,70 Kč

Ošetření vysazených květin, to je vyplácí, odstranění odkvetlých částí rostlin s naložením odpadu, odvozem a se složením

v rovině	m ²	11,40 Kč
v nádobě nebo na zvýšeném záhoně	m ²	6,90 Kč
na skalce nebo květinové zdíce	m ²	11,40 Kč

Odstranění odkvetlých a odumřelých částí květin s odstraněním odpadu, naložením, odvozem a se složením

letniček	m ²	4,60 Kč
trvalek	m ²	5,70 Kč
růží	m ²	8,00 Kč
květin v nádobách	m ²	8,00 Kč

PŘÍLOHA Č. 4 b
Jednotkové ceny
"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"

Činnost	Jednotka	Cena za jednotku
---------	----------	------------------

Dosaďba chybějících květin se zalitím

letniček nebo dvouletek prostokořenných	ks	5,30 Kč
trvalek	ks	6,40 Kč
cibulí nebo hlíz	ks	6,50 Kč
dosadba rostlin do nádob	ks	17,40 Kč

Ochrana rostlin před mrazem přikrytím

květinových záhonů	m ²	5,70 Kč
keřových růží se svázáním	ks	3,30 Kč
keřových růží bez svázání	ks	2,10 Kč
stromkových růží	ks	10,60 Kč
pnoucích rostlin	ks	43,40 Kč
keřů do výšky 750 mm	ks	3,70 Kč
nakopčením	ks	7,10 Kč

Odstranění ochrany před mrazem, odkrytí

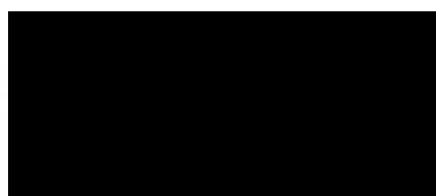
květinových záhonů	m ²	5,70 Kč
keřových růží se svázáním	ks	2,50 Kč
keřových růží bez svázání	ks	2,50 Kč
stromkových růží	ks	13,60 Kč
pnoucích rostlin	ks	14,90 Kč
keřů do výšky 750 mm	ks	9,10 Kč
nakopčením	ks	8,30 Kč

Zrušení květinových výsadeb s vyčištěním ploch, s odvozem odpadu a s jeho složením na záhonech

letniček nebo dvouletek	ks	0,60 Kč
trvalek	ks	0,80 Kč
příplatek pro rostlinky v nádobách	ks	0,40 Kč

Zalití rostlin vodou, plochy jednotlivě

do 20 m ²	m ³	240,00 Kč
přes 20 m ²	m ³	171,40 Kč
zálívka stromů	m ³	240,00 Kč
zálívka nádob	m ³	240,00 Kč



PŘÍLOHA Č. 4 b
Jednotkové ceny
"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"

Cinnost	Jednotka	Cena za jednotku
Hnojení trávníku nebo půdy s rozprostřením nebo rozdělením hnojiva (není započítána cena hnojiva)		
v rovině nebo na svahu do 1/5		
rašelinou	t	1 711,20 Kč
vítahumem, kompostem, chlévskou mrvou	t	1 711,20 Kč
umělým hnojivem naširoko	m ²	1,20 Kč
umělým hnojivem rozdělením k rostlinám	m ²	1,50 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2		
rašelinou	t	4 690,00 Kč
vítahumem, kompostem, chlévskou mrvou	t	4 690,00 Kč
umělým hnojivem naširoko	m ²	1,90 Kč
umělým hnojivem rozdělením k rostlinám	m ²	2,20 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1		
rašelinou	t	6 144,60 Kč
vítahumem, kompostem, chlévskou mrvou	t	6 144,60 Kč
umělým hnojivem naširoko	m ²	2,80 Kč
umělým hnojivem rozdělením k rostlinám	m ²	3,10 Kč

Osázení kůlů ke dřevině s uvázáním kůlů při délce kůlů (bez materiálu)

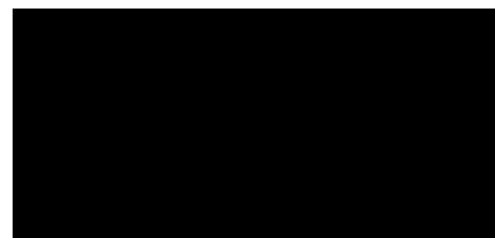
do 2 m	ks	9,10 Kč
2 - 3 m	ks	11,40 Kč

Řez a tvarování živých plotů nebo stěn přímých s naložením, odvozem a se složením odpadu

výšky do 0,8 a šířka do 0,8 m	m ²	5,70 Kč
výšky 0,8 - 1,5 m, šířky do 0,8 m	m ²	6,50 Kč
výšky 1,5 - 3,0m pro jakoukoli šířku	m ²	7,15 Kč

Řez keřů nebo růží s přemístěním odstraněných větví, uložením na hromady, naložením, odvozem a se složením

průkles keřů netrnitých o průměru koruny		
do 1,5 m	ks	16,60 Kč
1,5 - 3 m	ks	43,40 Kč
3 - 5 m (pouze samotný řez, manipulace s odpadem oceněna v HZS nekvalif.práce)	hod	304,40 Kč



PŘÍLOHA Č. 4 b
Jednotkové ceny
"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skladek"

Činnost	Jednotka	Cena za jednotku
průkles keřů trnítých o průměru koruny		
do 1,5 m	ks	18,70 Kč
1,5 - 3 m	ks	47,80 Kč
3 - 5 m (pouze samotný řez, manipulace s odpadem oceněna v HZS nekvalif.práce)	hod	304,40 Kč
zmlazení keřů netrnitých o průměru koruny		
do 1,5 m	ks	19,90 Kč
1,5 - 3 m	ks	57,20 Kč
3 - 5 m (pouze samotný řez, manipulace s odpadem oceněna v HZS nekvalif.práce)	hod	304,40 Kč
zmlazení keřů trnítých o průměru koruny		
do 1,5 m	ks	22,30 Kč
1,5 - 3 m	ks	62,90 Kč
3 - 5 m (pouze samotný řez, manipulace s odpadem oceněna v HZS nekvalif.práce)	hod	304,40 Kč
řez růží		
velkokvětých	ks	2,30 Kč
mnohokvětých	ks	2,30 Kč
pnoucích	ks	7,60 Kč
stromkových	ks	3,40 Kč

Pokácení stromu s rozřezáním a odstraněním větví a kmene

listnatého o průměru kmene na řezné ploše pařezu		
do 200 mm	ks	344,80 Kč
200 - 300 mm	ks	418,00 Kč
300 - 400 mm	ks	679,20 Kč
400 - 500 mm	ks	1 222,60 Kč
500 - 600 mm	ks	2 048,20 Kč
600 - 700 mm	ks	2 957,30 Kč
700 - 800 mm	ks	4 315,80 Kč
800 - 900 mm	ks	4 650,20 Kč
900 - 1000 mm	ks	6 876,10 Kč
1000 a výše	ks	8 000,00 Kč
jehličnatého o průměru kmene na řezné ploše pařezu		
do 200 mm	ks	156,70 Kč
200 - 300 mm	ks	188,10 Kč
300 - 400 mm	ks	355,30 Kč
400 - 500 mm	ks	595,60 Kč
500 - 600 mm	ks	883,00 Kč
600 - 700 mm	ks	1 349,00 Kč
700 - 800 mm	ks	1 933,00 Kč
800 - 900 mm	ks	2 121,00 Kč
900 - 1000 mm	ks	2 560,00 Kč
1000 a výše	ks	4 000,00 Kč

PŘÍLOHA Č. 4 b
Jednotkové ceny
"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"

Činnost	Jednotka	Cena za jednotku
Pokácení stromu ve stížených podmínkách bez odstranění pařezu, s odklizením části kmene a větví		
v rovině nebo na svahu do 1/5 o průměru kmene na řezné ploše pařezu		
do 200 mm	ks	1 045,00 Kč
200 - 300 mm	ks	1 358,50 Kč
300 - 400 mm	ks	2 403,00 Kč
400 - 500 mm	ks	4 615,00 Kč
500 - 600 mm	ks	7 242,00 Kč
600 - 700 mm	ks	10 262,00 Kč
700 - 800 mm	ks	14 630,00 Kč
800 - 900 mm	ks	15 780,00 Kč
900 - 1000 mm	ks	19 595,00 Kč
1000 - 1200 mm	ks	21 000,00 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2 o průměru kmene na řezné ploše pařezu		
do 200 mm	ks	1 306,00 Kč
200 - 300 mm	ks	1 829,00 Kč
300 - 400 mm	ks	4 514,00 Kč
400 - 500 mm	ks	7 665,00 Kč
500 - 600 mm	ks	12 540,00 Kč
600 - 700 mm	ks	16 720,00 Kč
700 - 800 mm	ks	19 332,00 Kč
800 - 900 mm	ks	21 945,00 Kč
900 - 1000 mm	ks	24 035,00 Kč
1000 - 1200 mm	ks	26 000,00 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1 o průměru kmene na řezné ploše pařezu		
do 200 mm	ks	2 633,00 Kč
200 - 300 mm	ks	3 971,00 Kč
300 - 400 mm	ks	7 680,00 Kč
400 - 500 mm	ks	12 017,00 Kč
500 - 600 mm	ks	16 302,00 Kč
600 - 700 mm	ks	17 974,00 Kč
700 - 800 mm	ks	20 325,00 Kč
800 - 900 mm	ks	22 519,00 Kč
900 - 1000 mm	ks	24 035,00 Kč
1000 - 1200 mm	ks	27 000,00 Kč

Řezy stromů prováděné ze země

	hod	304,40 Kč
--	-----	-----------

Řezy a kácení stromů prováděné lezeckou technikou v koruně (pomocné práce a úklid odpadu oceněn zvlášť, je možné použít i pro vázání korun)

	hod	480,00 Kč
--	-----	-----------

PŘÍLOHA Č. 4 b

Jednotkové ceny

"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"

Činnost	Jednotka	Cena za jednotku
---------	----------	------------------

Odstranění pařezu

do 200 mm	ks	91,40 Kč
200 - 300 mm	ks	205,70 Kč
300 - 400 mm	ks	365,70 Kč
400 - 500 mm	ks	571,50 Kč
500 - 600 mm	ks	822,90 Kč
600 - 700 mm	ks	1 119,00 Kč
700 - 800 mm	ks	1 461,90 Kč
800 - 900 mm	ks	1 849,40 Kč
900 - 1000 mm	ks	2 283,70 Kč
1000 - 1200 mm	ks	2 597,50 Kč

Odstranění nevhodných dřevin o průměru kmene (krčku) do 100 mm s odklizením vytěžené hmoty vč. likvidace

Výška do 1 m bez odstraněním pařezu

v rovině, na svahu o 1/5	m ²	12,00 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	19,00 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	34,70 Kč

Výška přes 1 m do 3 m bez odstraněním pařezu

v rovině, na svahu o 1/5	m ²	58,00 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	85,00 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	145,00 Kč

Výška přes 3 m bez odstraněním pařezu

v rovině, na svahu o 1/5	m ²	89,40 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	119,00 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	m ²	162,80 Kč

ÚDRŽBA TECHNICKÝCH A NEŽIVÝCH SADOVNICKÝCH PRVKŮ

Udržování dětských pískovišť (včetně materiálu a dopravy)

bez výměny písku - desinfekce

	m ²	914,30 Kč
doplňení písku ve vrstvě		
do 100 mm	m ²	54,50 Kč
do 200 mm	m ²	108,10 Kč
do 300 mm	m ²	162,70 Kč
do 400 mm	m ²	216,90 Kč
do 500 mm	m ²	260,80 Kč

PŘÍLOHA Č. 4 b
Jednotkové ceny
"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"

Činnost	Jednotka	Cena za jednotku
s výměnou písku ve vrstvě		
do 100 mm	m ²	108,60 Kč
do 200 mm	m ²	217,20 Kč
do 300 mm	m ²	325,70 Kč
do 400 mm	m ²	434,30 Kč
do 500 mm	m ²	542,90 Kč

Nátěry (laviček herních prvků,...)

	hod	285,70 Kč
--	-----	-----------

Opravy laviček a herních prvků (drobné montážní práce - bez materiálu)

	hod	234,30 Kč
--	-----	-----------

Zřízení lavice stabilní s vyhloubením rýh, osazením noh, montáží sedadla a opěradla s případným naložením přebytečného výkopku na dopravní prostředek, odvozem a se složením (není zahrnuta cena lavičky)

se zabetonováním noh	ks	860,00 Kč
bez zabetonování noh	ks	411,40 Kč

MANIPULAČNÍ A OSTATNÍ PRÁCE

Nekvalifikované, pomocné práce (úklid,), v ceně není zahrnuta likvidace odpadu

	hod	205,70 Kč
--	-----	-----------

Použití mechanizace pro práce neuvedené v ceníku

UNC	hod	450,00 Kč
jeřáb	hod	850,00 Kč
montážní plošina	hod	750,00 Kč
JCB	hod	690,00 Kč

Doprava nákladním automobilem

Avia	km	21,00 Kč
Tatra, LIAZ	km	29,00 Kč
Mercedes - nosič kontejnerů	km	31,00 Kč
prostoje - nakládání,skládání,manipulace s kontejnery	hod	560,00 Kč

Drobné zámečnické a montážní práce (bez materiálu)

	hod	285,00 Kč
--	-----	-----------

PŘÍLOHA Č. 4 b
Jednotkové ceny
"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"

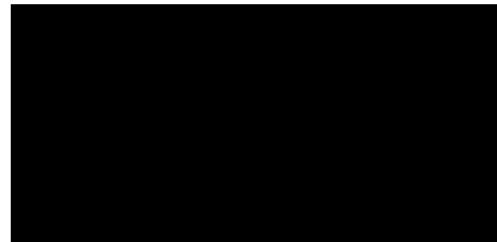
Činnost	Jednotka	Cena za jednotku
Drcení větví (množství v nadrceném stavu)		
	m ³	510,00 Kč

Čištění parkových cest rotačním kartáčem s ručním začítěním do 10 %

	m ²	5,40 Kč
--	----------------	---------

Likvidace odpadu z činností, v jejichž JC likvidace odpadu zahrnuta není (skládky, DVT, jednorázové úklidy v zeleni,...)

kompostovatelný odpad	t	250,00 Kč
zemina, kameny	t	200,00 Kč
směsný komunální odpad	t	1 300,00 Kč
nebezpečný odpad - dle skutečných nákladů - fakturace specializované firmy, doklady o převzetí odpadu k likvidaci		



PŘÍLOHA Č. 4 b**Jednotkové ceny****"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"**

Cínnost	Jednotka	Cena za jednotku
---------	----------	------------------

ČERNÉ SKLÁDKY, DVT, PLEVELE**Odstranění černých skládek (bez dopravy a likvidace odpadu)**

vytěžení odpadu (lokálně, charakter hromady) a naložení na dopravní prostředek

v rovině, na svahu o 1/5	t	1 465,71 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	t	1 612,38 Kč
na svahu přes 1/2 do 1/1	t	1 773,33 Kč
plošný sběr odpadu a naložení na dopravní prostředek	hod	205,70 Kč

Opravy drobných vodních toků

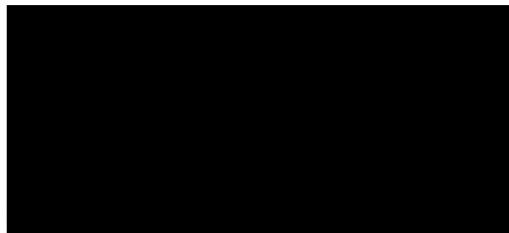
vyčištění koryta s vyházením naplavenin na břeh	m2	69,00 Kč
oprava nátrže zeminou a kameny	m2	207,00 Kč
oprava zpevněného břehu z rovnáho kamene	m2	490,00 Kč
oprava spár opěrných zdí šíře do 5 cm	bm	98,00 Kč
oprava spár opěrných zdí šíře přes 5 cm	bm	176,00 Kč
oprava opěrných zdí rozebráním a opětovným sesazením	m2	980,00 Kč

Likvidace plevelů a invazních rostlin (křídlatka, bolševník)

postřík herbicidem Roundup (včetně ceny herbicidu)		2,20 Kč
postřík herbicidem Roundup ve stížených podmínkách - koryta toků, svahy, obtížně přístupný terén		2,70 Kč
posečení odumřelých rostlin		2,40 Kč
naložení, odvoz a likvidace odpadu		6,20 Kč

Poznámky:

1. Jednotkové ceny uvedeny bez DPH v cenové úrovni roku 2006
2. V ceně položek není zahrnuta dodávka materiálu (pokud není uvedeno jinak v popisu položky)
3. V ceně všech položek je zahrnuto naložení, odvoz a složení vzniklého odpadu (pokud není jinak uvedeno v popisu položky)
4. Součástí plošného ošetření trávníků a výsadeb je sběr roztroušeného TKO vč. jeho naložení, odvozu a likvidace
5. Cena za řezy a kácení dřevin zahrnuje likvidaci dřevní hmoty - větví drvením
6. Práce velmi malého rozsahu, kde cestovní náklady převyšují hodnotu pracovního výkonu v množství, budou fakturovány s přihlédnutím k této skutečnosti



PŘÍLOHA Č. 4 c
Jednotkové ceny
"Údržba dopravního značení"

Činnost	jednotka	cena za jednotku
---------	----------	------------------

Vodorovné dopravní značení

Značení přechodů pro chodce a cyklisty

	jednotka	cena za 1m ²
nátěr bílý	m ²	129,00 Kč
nátěr vícebarevný	m ²	136,00 Kč
plast bílé barvy	m ²	710,00 Kč
plast vícebarevný	m ²	710,00 Kč

Značení ostatních ploch

	jednotka	cena za 1m ²
nátěr bílý	m ²	129,00 Kč
nátěr vícebarevný	m ²	136,00 Kč
plast bílé barvy	m ²	710,00 Kč
plast vícebarevný	m ²	710,00 Kč
umístnění zažehlovacího znaku	m ²	6 320,00 Kč

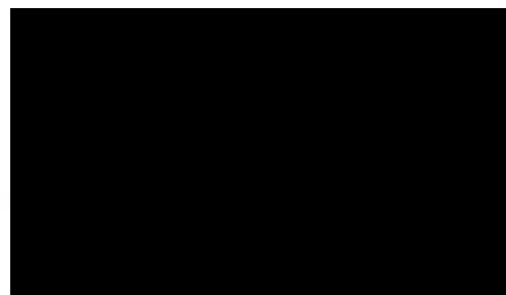
Čáry souvislé a přerušované

	šíře	cena za 1m ²
nátěr bílý	12,5 cm	96,00 Kč
	25 cm	89,00 Kč
plast	12,5 cm	710,00 Kč
	25 cm	710,00 Kč
nátěr žlutý	12,5 cm	135,00 Kč

Svislé dopravní značení

Provizorní značení

	jednotka	cena za jednotku
osazení a odvozdočasné dopr. značky	ks	3 100,00 Kč
nájemné za dočasné dopravní značky	den	28,00 Kč
signalizace-denní nájem	den	800,00 Kč



PŘÍLOHA Č. 4 c
Jednotkové ceny
"Údržba dopravního značení"

Činnost	jednotka	cena za jednotku
---------	----------	------------------

Manipulační činnost

	jednotka	cena za jednotku
dočasné DZ	ks	327,00 Kč
uzavírky při akcích města	hodina	327,00 Kč
souvislé ohrazení prostoru	hodina	327,00 Kč
dozorová činnost při dočasných uzavírkách	hodina	327,00 Kč

Ostatní svislé dopravní značení

	jednotka	cena za 1 ks
oprava uličníku ulice	ks	1 865,00 Kč
montáž příčného prahu na vozovku v celé šíři komunikace cena od bm	ks	9 100,00 Kč
dodávka a montáž nového odrazového zrcadla včetně osazení tyče	ks	18 900,00 Kč
výměna poškozeného odrazového zrcadla (bez tyče)	ks	15 000,00 Kč
zrušení (demontáž) odrazového zrcadla	ks	1 100,00 Kč

Návěstní tabule

	do rozměru	cena za 1m ²
dodávka a osazení tabulí	1 x 1,5 m	6 105,00 Kč
	1,5 x 2 m	8 950,00 Kč
	> 1,5 x 2 m	13 305,00 Kč
dodávka a osazení velkoplošných směrových tabulí	300 x 200 m	6 652,00 Kč
	200 x 150 m	8 920,00 Kč
zhotovení a umístění symbolů a textů - polep		528,00 Kč

Standardní dopravní značky (DZ)

	jednotka	cena za 1 ks
dodávka a osazení nové, bez dodatkové tabulky , vč. podpěry	1 ks	3 316,00 Kč
	2 - 10 ks	3 100,00 Kč
	více než 10 ks	2 980,00 Kč
dodávka a osazení nové, včetně dodatkové tabulky a podpěry	1 ks	4 983,00 Kč
	2 - 10 ks	4 520,00 Kč
	více než 10 ks	4 380,00 Kč
výměna podpěry nebo osazení nové podpěry (DZ původní)	ks	1 021,00 Kč
výměna dodatkové tabulky	ks	1 454,00 Kč
výměna značky	ks	1 798,00 Kč
náter podpěry bez demontáže DZ	ks	560,00 Kč
zrušení stávající DZ	ks	885,00 Kč
rovnání DZ	ks	885,00 Kč