

Smlouva o dílo a úpravě souvisejících práv a povinností

číslo TSML : 33/06 4210/06/0009/

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

- 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., oddíl B, vložka 877
IČO: 25007017
DIČ: CZ25007017
bank. spojení: KB Liberec, č.ú.: [REDACTED]
zastoupený:
- ve věcech smluvních: Ing. Liborem Slabým, předsedou představenstva
- ve věcech technických: Ing. Jiřím Alešem, manažerem pro obchod
- Objednatel:** **STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC** (dále jen objednatel)
Nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59 Liberec I
IČO: 262978
bank. spojení: KB Liberec, č.ú.: [REDACTED]
zastoupený:
- ve věcech smluvních Ing. Jiřím Kittnerem, primátorem města Liberce
- ve věcech technických: Viktorém Pokorným, vedoucím techn. odboru

Obsah a smluvní podmínky této smlouvy jsou v souladu s návrhem zhotovitele ze dne 30.9.2005
„Návrh na zajišťování správy a běžné údržby komunikací, mostů, dopravního značení a veřejné
zeleně v majetku statutárního města Liberec a činností souvisejících.“

ČL I PŘEDMĚT SMLOUVY

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

Správu 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), dále jejich údržbu zahrnující provádění prací charakteru běžné údržby ve smyslu zákona č. 13/1997 Sb., O pozemních komunikacích v platném znění, prováděcí vyhlášky č. 104/1997 Sb. a jejich příloh.

Správu a 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 lokalizaci, evidenci a likvidaci černých skládek na plochách ve vlastnictví Statutárního města Liberce a lokalizaci a evidenci černých skládek na území města Liberce ve smyslu zákona č. 125/1997 Sb., o odpadech a zákona č. 367/1990 Sb. o obcích (vyjma ploch v k.ú. Vratislavice nad Nisou)

Vedení komplexních pasportů výše uvedeného majetku.

Bližší specifikace předmětu plnění této smlouvy, především z hlediska rozsahu je uvedena v příloze č. 1

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

A. Správa majetku Statutárního města Liberec

Výkonem správy se pro účely této smlouvy rozumí správa místních a účelových komunikací (včetně chodníků, schodišť a dopravních zařízení), dopravního značení, mostů, veřejné zeleně a drobných vodních toků ve vlastnictví Statutárního města Liberec a to vyjma katastru městského obvodu Vratislavice nad Nisou (dále správa). Dále je předmětem inženýrská činnost na investičních akcích objednatele souvisejících se spravovaným majetkem a to i mimo finanční objem části rozpočtu objednatele realizované přímo zhotovitelem, zajišťování výběrových řízení na dodavatele materiálů, prací a služeb souvisejících se spravovaným majetkem, pokud o to objednatel požádá.

B. Pasporty

Předmětem plnění je především:

- jednorázové doplnění chybějících dat do pasportů, které se týkají spravovaného majetku
- sběr dat vyplývajících z výkonu správy a z realizace běžné údržby spravovaného majetku
- vkládání dat do pasportů

C. Realizace běžné údržby

1. Předmětem plnění je realizace běžné údržby 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 správa a údržba skládek Chotyně a Zlaté Návrsí. Předmětem této smlouvy není správa, údržba a opravy světelné signalizace a veřejného osvětlení.
2. Součástí plnění zakázky je i uložení a likvidace odpadu vzniklého při plnění zakázky. Využitelný odpad, resp. stavební hmoty získané bouráním a demolicí jsou majetkem objednatele. Vybourané a využitelné hmoty bude zhotovitel skládat na své (vlastní či pronajaté), vhodné a zajištěné ploše (provozní skládce), pokud nebude v jednotlivých případech stanoveno jinak. O druhu a množství těchto hmot povede zhotovitel písemné záznamy. Nevyužitelný odpad bude likvidován zákonným způsobem a v souladu s vyhláškou Statutárního města Liberec o systému sběru, třídění, využívání a zneškodňování komunálního odpadu, platnou v době realizace zakázky.
3. Předmětem smlouvy je i zabezpečení pohotovostní služby pro potřeby výkonu správy v rozsahu zajištění provizorního dopravního značení havarijních stavů na komunikacích v majetku Statutárního města Liberec. Pohotovostní služba bude zajištěna po dobu 24 hodin denně. Od prokazatelného nahlášení havárie, závady nebo poruchy zhotoviteli bude zhotovitelem zahájena činnost bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 4 hodin. Předmětem této smlouvy není likvidace ropných a jiných obdobných havárií.

Čl. II **TERMÍNY PLNĚNÍ**

V členění dle předmětu smlouvy:

A. Správa majetku Statutárního města Liberec

Zhotovitel se zavazuje zajistit výkon správy dle Čl. I. této smlouvy od 10.4.2006 do 31.3.2021 v závislosti na postupu předávání agendy a její úplnosti mezi smluvními stranami. Podmínkou zahájení činnosti zhotovitelem jsou i rovněž potřebné mandáty, pověření či plné moci se všemi náležitostmi k výkonu správy vystavené objednatelem

B. Pasporty

Jednorázové doplnění chybějících dat do pasportů, které se týkají spravovaného majetku bude provedeno v rozsahu zaměření plošných a bodových prvků a jejich popisu.

Jednorázové doplnění chybějících dat do pasportů bude provedeno v následující struktuře:

1. do 30.6.2007:

- bude proveden sběr dat a bude aktualizován pasport veřejné zeleně v rozsahu plošných a bodových prvků
- bude provedena revize stávajících dat v současné podobě pasportu a sběr nových dat pro doplnění pasportu mostů
- bude probíhat sběr dat pro pasport komunikací

Zároveň budou do 30.6.2007 do pasportu komunikací doplněna dosud nevložená data o povolených zásazích (překopech a sítích) podle rozhodnutí vydaných v roce 2005 a do doby převodu správ na zhotovitele, to v rozsahu předaném současným správcem.

2. do 30.6.2008:

- budou vložena nasbíraná data do pasportu mostů
- bude probíhat sběr dat pro pasport komunikací

3. do 30.6.2009:

- bude dokončen sběr dat pro pasport komunikací
- bude doplněn pasport komunikací o data ze zaměřených plošných a bodových prvků komunikací a jejich příslušenství a o vizuálně zjistitelné údaje. Zejména se jedná o doplnění šířek komunikací a chodníků včetně materiálu povrchu, schodišť včetně počtu sstupňů a materiálu povrchu, zaměření obrub komunikací a chodníků včetně druhu materiálu, šířek příkopů, polohy uličních vpustí a dalších povrchových částí odvodňovacích systémů.
- budou zaměřeny a vloženy prvky svislého dopravního značení včetně typu značky.

Sběr dat z činností, jež jsou předmětem této smlouvy bude probíhat od dne převzetí výkonu správy majetku a po podpisu předávacího protokolu. Vstupování dat bude probíhat ode dne převzetí pasportů.

Metodika vedení pasportu vychází z požadavků a možností v současnosti používaného software. Využití současného SW je podmíněno vnitřními potřebami a požadavky objednatele. Podrobnost a rozsah dat pro sběr i vstupování vychází z požadavků používaného SW, potřeb jeho datového modulu jakož i modulu správy.

System sběru, aktualizace a průběžného doplňování dat získaných při výkonu správy a realizaci údržby, oprav i jiných zásahů do spravovaného a v pasportech vedeného majetku je obsažen v následujícím postupu:

- vydání rozhodnutí (silničním správním úřadem, odborem životního prostředí atp.)
- zajištění potřebných dat do pasportu (z výkonu správ, od dodavatelů a investorů)
- příprava podkladů pro vstupování získaných dat
- vložení sebraných dat do pasportů
- zpřístupnění dat v aplikaci, která umožňuje řízený přístup uživatelů k informacím z pasportů
- sledování termínů záruk a stavu majetku před uplynutím záručních lhůt

C. 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. Závazné termíny prací budou vycházet z aktuálních harmonogramů zpracovávaných zhotovitelem.
3. Smluvní strany se dohodly, že stanovení a plnění termínů bude respektovat klimatické a technologické podmínky.
4. V případě posunu zahájení jakékoliv části díla z viny, či vyplývající z požadavků objednatele bude posunut i termín ukončení dotčené části díla.

ČL III
CENA ZA DÍLO

1. Za zajištění výkonu správy v rozsahu výchozího spravovaného majetku dle přílohy č. 1:

Cena:

4.900,- tis. Kč bez DPH / kalendářní rok
5.831,- tis. Kč s DPH 19 %/ kalendářní rok

73.500,- tis. Kč bez DPH / za celou dobu trvání smluvního vztahu
87.465,- tis. Kč s DPH 19 %/ za celou dobu trvání smluvního vztahu

V této ceně jsou obsaženy veškeré náklady spojené s převzetím a výkonem správy.

2. Za vedení pasportů v rozsahu výchozího spravovaného majetku dle přílohy č. 1:

Cena:

600,- tis. Kč bez DPH / kalendářní rok
714,- tis. Kč s DPH 19 %/ kalendářní rok

9.080,- tis. Kč bez DPH / za celou dobu trvání smluvního vztahu
10.805,- tis. Kč s DPH 19 %/ za celou dobu trvání smluvního vztahu

V této ceně jsou obsaženy veškeré náklady spojené s převzetím a vedením pasportů.

3. Za doplnění pasportů v rozsahu výchozího spravovaného majetku dle přílohy č. 1:

Cena celkem :

4.700,- tis. Kč bez DPH
5.593,- tis. Kč s DPH 19 %

V této ceně jsou obsaženy veškeré náklady spojené s doplněním chybějících dat do pasportů v rozsahu a struktuře dle této smlouvy

4. Za realizaci běžné údržby v rozsahu výchozího spravovaného majetku dle přílohy č. 1:

Cena:

31.830,- tis. Kč bez DPH / kalendářní rok
37.878,- tis. Kč s DPH 19 %/ kalendářní rok

479.675,- tis. Kč bez DPH / za celou dobu trvání smluvního vztahu
570.813,- tis. Kč s DPH 19 %/ za celou dobu trvání smluvního vztahu

Struktura, podíly a obecné harmonogramy jednotlivých hlavních činností jsou uvedeny v přílohách č. 2 a 3.

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.

5. Za plnění celého předmětu zakázky v souladu s body 1 až 4 tohoto článku a v rozsahu výchozího spravovaného majetku dle přílohy č. 1:

Cena:

566.955,- tis. Kč bez DPH / za celou dobu trvání smluvního vztahu
674.676,- tis. Kč s DPH 19 %/ za celou dobu trvání smluvního vztahu

Veškeré výše uvedené ceny jsou v úrovni cen roku 2005.
Podrobnější členění a struktura je uvedena v příloze č. 2 .

6. 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.

2. Změna rozsahu spravovaného majetku

Při jakékoliv změně rozsahu spravovaného majetku podle této smlouvy, bude cena za správu majetku podle této smlouvy až do roku 2011 pevná a neměnná. Při zvýšení rozsahu spravovaného majetku bude upraven objem i rozsah běžné údržby v jednotlivých hlavních činnostech.

V následujícím období trvání smluvního vztahu bude v případě jakékoli změny rozsahu v jednotlivých položkách spravovaného majetku vedeno jednání o případné úpravě celkové ceny.

3. Zohlednění míry inflace

Cena za doplnění dat do pasportů je pevná a neměnná.

Ceny za zajišťování správy a vedení pasportů uvedené v jednotlivých letech až do roku 2008 včetně jsou pevné a neměnné.

Počínaje rokem 2009 a dále pro každý další rok trvání smluvního vztahu bude cena za vedení pasportů a zajišťování správy upravena 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%.

Jednotkové ceny realizačních prací jsou pevné a neměnné až do konce roku 2006 včetně.

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%.

ČL IV **PLATEBNÍ PODMÍNKY**

1. Za realizaci běžné údržby komunikací a jejich příslušenství, mostů a veřejné zeleně budou platby prováděny měsíčně na základě příslušného daňového dokladu, se splatností 45 dnů od jeho doručení. Podkladem pro vystavení daňového dokladu bude soupis skutečně provedených prací, který bude nedílnou součástí daňového dokladu.
2. Za zajišťování správy budou v prvních třech letech trvání smluvního vztahu platby prováděny na základě daňového dokladu s dobou splatnosti v délce tři roky. Daňový doklad bude vystaven jednou krát ročně a to v roce 2006 se splatností v roce 2009, v roce 2007 se splatností v roce 2010, v roce 2008 se splatností v roce 2011. Počínaje rokem 2009 budou platby probíhat na základě čtvrtletně vystavovaných daňových dokladů ve výši 1/4 celkového ročního finančního objemu připadajícího k příslušnému roku plnění a to se splatností 45 dnů od doručení tohoto dokladu. Daňové doklady budou vystavovány vždy na začátku příslušného kalendářního čtvrtletí.
3. Za doplnění chybějících dat do pasportů bude platba realizována na základě daňového dokladu po splnění podmínek uvedených v Čl. III. bodu B se splatností 30 dnů od doručení daňového dokladu.
4. Za vedení pasportů budou platby probíhat na základě čtvrtletně vystavovaných daňových dokladů ve výši 1/4 celkového ročního finančního objemu připadajícího k příslušnému roku plnění a to se splatností 45 dnů ode dne doručení řádně vystaveného daňového dokladu objednateli. Daňové doklady budou vystavovány vždy na začátku příslušného kalendářního čtvrtletí.

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 |
| • záruky na dodávky – mobiliářů a herních prvků | 24 měsíců |

- Zhotovitel poskytne na jím provedené práce v rámci běžné údržby záruky v rozsahu výše uvedeném ode dne zápisu o dokončení do stavebního deníku nebo deníku zadávání 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.
- 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.
- Záruka se nevztahuje na škody vzniklé živelnými událostmi, případně zásahem cizí osoby.
- Objednatel je povinen prokazatelně oznámit vady díla zhotoviteli bez zbytečného odkladu, jakmile je při kontrolách zjistí.
- Zhotovitel je povinen na své náklady odstranit během záruční doby zjištěné reklamované vady v dohodnutém termínu, pokud tyto vznikly z důvodu, za které je zhotovitel zodpovědný. Termín odstranění reklamovaných vad bude vždy respektovat klimatické a technologické podmínky
- Záruky na práce realizované třetími osobami na spravovaném majetku, nebo do něj zasahující, budou v souladu se zájmy objednatele stanoveny zhotovitelem individuálně, popřípadě dle požadavku objednatele.

ČL. VI **SMLUVNÍ POKUTY**

1. V případě prodlení zhotovitele se splněním termínu realizace běžné údržby dle aktuálních harmonogramů, nebo zadání v deníku prací bude za každý takto nalezený případ prokazatelně z viny zhotovitele neprovedených prací, uplatněna smluvní pokuta ve výši 4.000,- Kč za každý případ a 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**

1. Objednatel se zavazuje nejpozději k datu převzetí správy pověřit zhotovitele písemným mandátem k výkonu správy,
2. Objednatel se zavazuje, že v případě schválení vyhlášky nebo vyhlášek dle bodu 8. tohoto článku, pověří nejpozději k datu jejich účinnosti zhotovitele písemným mandátem opravňujícím zhotovitele k výběru poplatků. Tyto výběry budou vždy prováděny zhotovitelem na účet objednatele, jehož identifikace bude součástí výše uvedeného písemného mandátu. Tyto poplatky budou vybírány zejména za:
 - a) věcná břemena za uložení sítí do majetku objednatele,
 - b) pronájem či jiné užívání komunikací, veřejných prostranství a ploch veřejně zeleně ve vlastnictví objednatele
 - c) sankce a pokuty za porušení podmínek a pravidel stanovených jednotlivými vyhláškamia všech sankcí či pokut za porušení podmínek a pravidel stanovených jednotlivými vyhláškami
3. Objednatel se zavazuje předat či zajistit pro zhotovitele veškerá práva, dokumenty a ostatní náležitosti potřebné pro řádný výkon správy a to v termínu od 10.4.2006 do 30.4.2006,
4. Poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost pro převedení veškerých pasportů, které jsou předmětem této smlouvy, včetně práv na provozování a užívání SW zhotovitelem.
5. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost při zajištění přístupových práv pro využívání informací z katastru nemovitostí v rozsahu katastrálního území města Liberce a v rozsahu potřebném pro řádný výkon správy majetku objednatele, který je předmětem této smlouvy. Potřebnou součinností se v této záležitosti rozumí využití veškerých práv objednatele k poskytování přístupu do katastru nemovitostí třetím osobám v souladu s platnou legislativou.

6. Dokumenty budou předávány na základě předávacích protokolů mezi pověřenou osobou objednatele a zhotovitelem. V průběhu předávání dokumentů potřebných pro výkon správy, se objednatel zavazuje řešit v úzké součinnosti se zhotovitelem všechny záležitosti týkající se výkonů správy a dokumentů dosud nepředaných. Pokud při předávání dokumentů bude zjištěno, že předané dokumenty jsou neúplné, nebo nejsou k dispozici, nenese zhotovitel v těchto případech žádnou právní ani hmotnou odpovědnost v těchto věcech.
7. Objednatel se zavazuje informovat zhotovitele o všech skutečnostech, které mohou mít vliv na předmět plnění zakázky.
8. Objednatel se zavazuje projednat se zhotovitelem jím předložené návrhy znění vyhlášek, dle čl. IX. body 5, 6, a 7. Tyto návrhy budou projednány bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 3 měsíců po předložení výše uvedených návrhů. Po projednání objednatel zajistí jejich předložení ke schválení kompetentním orgánům objednatele. V případě, že nebudou tyto návrhy schváleny, předá je objednatel včetně soupisu připomínek zpět zhotoviteli k provedení úprav.
9. Objednatel bez zbytečného odkladu písemně oznámí všem třetím osobám, které mají vztah k předmětu plnění zakázky, převod výkonu správy na zhotovitele. Objednatel předá zhotoviteli seznam třetích osob, kterým bylo toto oznámení zasláno.

ČL. VIII **SOUČINNOST ZHOTOVITELE**

1. V rámci plnění předmětu zakázky zajistí zhotovitel nezbytně nutná vyjádření o existenci inženýrských sítí a vytyčení jejich tras potřebná k provedení díla, včetně zajištění uzavírek komunikací a návrhu objízdných tras, bude-li to vyžadovat konkrétní situace.
2. Zhotovitel při plnění předmětu zakázky v běžné údržbě zajistí ohlášení stavebních úprav stavebnímu úřadu, bude-li to vyžadovat konkrétní situace dle § 14 - § 16 vyhlášky č. 104/1997 Sb. zákona o pozemních komunikacích, popřípadě jiných dotčených právních předpisů.
3. Zhotovitel při plnění předmětu zakázky běžné údržby veřejné zeleně zajistí podání žádosti o vydání povolení ke kácení podle zák. č. 114/1992 Sb. O ochraně přírody a krajiny.
4. Zhotovitel si zajistí technickou pomoc, bude-li to vyžadovat konkrétní situace při prováděných opravách a běžné údržbě.
5. Do 6 měsíců od podpisu této smlouvy zhotovitel předloží objednateli návrh znění vyhlášky pro ukládání sítí do komunikací včetně návrhu výše jednorázových poplatků pro zpoplatnění věcných břemen za uložení těchto sítí, návrhu formuláře žádosti a návrhu typizované smlouvy o věcném břemenu.
6. Do 6 měsíců od podpisu této smlouvy zhotovitel předloží objednateli návrh znění vyhlášky na pronájem komunikací, veřejného prostranství a ploch veřejné zeleně a na jejich zvláštní užívání, včetně návrhu výše poplatků a sankcí, návrhu formuláře žádosti a návrhu typizované smlouvy o pronájmu.

7. Do 6 měsíců od podpisu této smlouvy zhotovitel předloží objednateli návrh na úpravy technických podmínek a závazných pravidel pro ukládání sítí do komunikací, veřejných prostranství a ploch veřejné zeleně s cílem zajistit minimalizaci negativních důsledků zásahů do komunikací včetně návrhu způsobu kontroly jejich dodržování a mechanismu jejich vymahatelnosti

ČL IX **POVINNOSTI OBJEDNATELE**

1. Objednatel se zavazuje při převodu výkonu správy předat následující dokumenty :

- veškerou korespondenci týkající se výkonu správy od 1.1.2001 a to v členění:
 - žádosti – vyřízené
 - stížnosti – vyřízené
 - žádosti a stížnosti – nevyřízené včetně související dokumentace
 - seznam písemných závazků dosud nerealizovaných oprav a údržby komunikací, mostů a veřejné zeleně s uvedením termínů a lokalizací
 - seznam uložených a realizovaných náhradních výsadeb 2001-2005
 - uložené a dosud nerealizované náhradní výsadby
 - vyjádření a stanoviska s uloženými podmínkami k cizím zásahům do komunikací a zeleně
 - rozhodnutí OD SML, týkající se komunikací a mostů
 - podmínky a vyjádření hlavního architekta a komise pro městský mobiliář
 - rozhodnutí o kácení
 - oznámení o kácení
 - havárie k odstranění
 - vyjádření k PD, vyjádření k zásahům do spravovaného majetku
 - dohodnuté budoucí termíny přejímek prací
 - běžná korespondence mající souvislost s výkonem správy za rok 2005 a do data převodu výkonu správ
- seznam pozemků objednatele u kterých došlo v roce 2005 či později ke změně vlastnictví
- seznam pozemků objednatele v nájmu či jinak využívaných cizími subjekty
- povolení k překopům komunikací a zásahů do veřejné zeleně – vyjádření TE SML včetně přehledu již povolených a rozpracovaných a soupisu do pasportu dosud nevložených
- protokoly o přejímkách realizovaných překopů a zásahů do veřejné zeleně – zápisy vč. závad a dokladů o jejich odstranění
- přehled havárií a jejich dodatečného povolení vč. následných přejímek
- přehled záručních dob u všech cizích zásahů do komunikací i do veřejné zeleně
- přehled uplatněných reklamací, výsledku, případně jejich aktuálního stavu
- doklady o prováděných kontrolách komunikací dle zákona, jejich výsledcích a přijatých opatřeních, včetně jejich realizace a záručních podmínek
- veškerá vydaná stavební povolení včetně jejich úplného soupisu týkající se komunikací, mostů, veřejných prostranství a veřejné zeleně případně do nich ukládaných sítí
- rozhodnutí OŽP SML o kácení stromů a dalších povolených zásazích do zeleně, výzvy OŽP SML k údržbě pozemků vč. korespondence příp. odvolacích řízení
- projektovou dokumentaci týkající se předmětu plnění této smlouvy v členění :
 - realizované a dokončené stavby
 - stavby v realizaci, nedokončené a nezakořaudované
 - stavby k realizaci, dosud nezahájené

- přehled zadané PD oprav a výstavby komunikací a veřejné zeleně, včetně termínů plnění a zpracovatele PD
- stavební deníky realizovaných prací u nichž dosud probíhá záruční doba
- plány a harmonogramy prací a akcí pro roky 2004-2006
- plány a harmonogramy prací a akcí pro roky 2006- a dále
- pasporty v digitální i papírové podobě včetně popisu jejich stavu a chybějících dat.
- mostní listy, protokoly o hlavních mimořádných a běžných mostních prohlídkách v letech 2001-2005 a přepočty zatížitelnosti mostů
- seznam vyměřených poplatků, sankcí či pokut za poslední 3 roky, týkajících se předmětu plnění této smlouvy
- kopie veškerých smluv, týkajících se pasportů
- veškeré smlouvy, uzavřené s vlastníky a správci jakýchkoli sítí již uložených či ukládaných do majetku ve vlastnictví objednatele, dále smlouvy s dodavateli jakýchkoli prací týkajících se spravovaného majetku a to v následujícím rozsahu a členění:
 - smlouvy, u nichž ještě nebyla zahájena realizace předmětu smlouvy
 - smlouvy, u nichž probíhá realizace předmětu smlouvy
 - smlouvy, u nichž byla dokončena realizace předmětu smlouvy a běží záruční lhůta

Veškeré smlouvy či jiné dokumenty budou předány chronologicky seřazené včetně připojených dodatků, příloh a ostatních dokumentů, které mají vztah k plnění předmětu smlouvy, např. předávací protokoly, reklamační protokoly atp. Nedílnou součástí předání výše uvedených dokumentů, které tvoří ucelenou agendu správ, budou i jejich seznamy mající formu obsahu těchto jednotlivých předávaných agend a to v takové míře podrobností, která bude dostatečná pro řádný výkon správy zhotovitelem.

Čl. X **POVINNOSTI ZHOTOVITELE**

1. Zhotovitel se zavazuje při výkonu správy zajišťovat následující činnosti:

- příjem, evidenci a vyřizování žádostí a stížností obyvatel města Liberce
- vést agendu zásahů do komunikací, jejich příslušenství, vodorovného a svislého dopravního značení, mostních objektů a veřejné zeleně, zejména: posuzovat projektové dokumentace ve všech stupních z titulu zásahu do spravovaného majetku, posuzovat vazby stavebních a jiných aktivit zasahujících, nebo majících vliv na spravovaný majetek, určovat rozsah běžné a souvislé údržby a vynucených oprav.
- sledovat záruční doby u všech zásahů do majetku, jež je předmětem správy, a uplatňovat reklamaci v případě zjištěných závad
- přebírat nově vybudovaný majetek
- přebírat majetek, který je již předmětem správy po jeho rekonstrukcích, obnovách, nebo po zásazích do něj třetími osobami, vč. sledování záručních lhůt, uplatňování reklamací, sankcí a pokut
- zajišťovat pravidelné prohlídky komunikací a mostů v rozsahu daném zákonem č. 13/1997, prováděcí vyhlášky a dalších právních předpisů a norem, včetně kontroly stavu jejich příslušenství, koordinace a řízení prací jejich běžné a souvislé údržby
- provádět kontrolu stavu veřejné zeleně, koordinace a řízení prací její údržby
- provádět kontrolu stavu a čistoty komunikací, veřejné zeleně a ostatního spravovaného majetku včetně kontroly dodržování smluvních podmínek ostatních dodavatelů jakýchkoli

práci či služeb pro objednatele majících souvislost se spravovaným majetkem, identifikace zdrojů znečišťování v důsledku stavební i jiné činnosti na něm, nebo na sousedních pozemcích.

- zpracovávat věcné plány a finanční harmonogramy běžné údržby spravovaného majetku,
- zabezpečovat inženýrskou činnost a nezbytně nutnou koordinaci při zajišťování souvislé údržby, oprav, rekonstrukcí spravovaného majetku a při výstavbě nových částí tohoto majetku
- zajišťovat dohled nad dodávkami prací či služeb prováděných pro objednatele třetími osobami.
- zajišťovat monitoring a likvidaci plevelů a invazních rostlin na plochách v majetku objednatele
- lokalizovat a evidovat černé skládky na území města Liberec
- zajišťovat správu rekultivovaných skládek Chotyně a Zlaté návrší
- zasílat finanční plnění dle čl. VIII odst. 2 vybrané za běžný kalendářní měsíc na účet objednatele nejpozději vždy ke konci následujícího měsíce. Ve stejném termínu zhotovitel předloží objednateli přehled o vybraných finančních částkách.

2. Zhotovitel se zavazuje vést pasporthy v následujícím členění:

komunikace ve vlastnictví objednatele, jejich součásti a příslušenství:

- chodníky
- dopravní značení svislé a vodorovné
- bezpečnostní zařízení
- odvodnění komunikací

mosty a jejich součásti a příslušenství

veřejná zeleň na pozemcích ve vlastnictví objednatele

- drobné vodní toky ve vlastnictví SML

3. Realizace běžné údržby

Realizace běžné údržby bude prováděna zejména na základě zhotovitelem zpracovaných a dle potřeby průběžně aktualizovaných harmonogramů prací, vypracovávaných vždy na období kalendářního roku a dále dle aktuálních potřeb v souvislosti především s řešením havarijních stavů.

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 – mulčování, částečné jarní vyhrabání trávníků,
- podzimní úklid listí vč. 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 vč. 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 Zákoníku 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 a vyhl. MV č. 21/96 Sb.

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

5. Systém výběru dodavatelů prací nebo služeb

- Při zadávání prací a služeb, majících souvislost s předmětem plnění této smlouvy, požadovaných objednatelem, je zhotovitel povinen řídit se platnými právními předpisy o zadávání veřejných zakázek, a to vždy, když se na zhotovitele takové právní předpisy vztahují. Zhotovitel je povinen jmenovat do hodnotící komise (event. Při změně právních předpisů do jiného útvaru posuzujícího a hodnotícího nabídky uchazečů) vždy alespoň jednoho zástupce objednatele.

Čl. XI KONTROLY A PŘEJÍMKY PRACÍ

Dohled objednatele nad činností zhotovitele bude zajištěn na základě roční zprávy o činnosti a kontroly plnění odsouhlasených aktuálních ročních plánů a harmonogramů. Objednatel bude prostřednictvím určeného odborného zástupce vykonávat dohled nad činností zhotovitele formou namátkových kontrol.

1. Běžná údržba realizovaná v rozsahu předmětu plnění

U údržbových prací a oprav prováděných realizační složkou zhotovitele provádí zhotovitel nezbytně nutnou kontrolu prováděných prací.

Ve vztahu k objednateli počíná běžet záruční lhůta dnem uvedeným v stavebním deníku, nebo deníku zadávání prací jako dnem dokončení zhotovitelem prováděných prací.

V takovém případě musí být přílohou stavebního deníku nebo deníku zadávání prací i nezbytně nutné doklady a potvrzení.

2. Přejímky zakázek, u kterých správce vykonává inženýrskou činnost

Správce bude u zakázek realizovaných dodavateli, vzešlými z jím zajišťovaných výběrových řízení a soutěží, postupovat standardním systémem přejímek a kontrolních mechanismů uplatňovaných v jednotlivých konkrétních smlouvách o dílo. Správce bude přebírat od jednotlivých zhotovitelů veškeré práce protokolárně, přičemž bude současně vyžadováno

předání dat pro vložení do pasportu, U zakázek, s hodnotou plnění vyšší než 500.000,- Kč vč. DPH bude k příjemce vždy přizván zástupce objednatele.

O předání a převzetí bude vyhotoven protokol, ve kterém budou uvedeny všechny zjištěné skutečnosti související s dokončením díla či jeho částí, jakož i případné zjištěné nedodělky a vady a budou stanoveny termíny pro jejich dokončení nebo odstranění.

Neurčí-li objednatel v konkrétním případě jinak, dílo bude převzaté i tehdy, jestliže v protokolu o předání a převzetí budou uvedeny vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání plynulému a bezpečnému provozu, nebo užívání díla či jeho částí. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu, smlouvě nebo zadání. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla dle zadání, smlouvy nebo stanovených projektovou dokumentací a obecně závaznými předpisy.

Čl. XII **DOBA TRVÁNÍ SMLOUVY**

1. Tato smlouva vstupuje v platnost dnem podpisu a uzavírá se s účinností od 10.4.2006 do 31.3.2021.
2. Smlouvu lze měnit nebo ukončit pouze písemnou formou.
3. Ukončení platnosti této smlouvy je možné:
 - a) dohodou obou smluvních stran
 - b) výpovědí jedné ze smluvních stran z důvodu podstatného porušení této smlouvy stranou druhou, přičemž výpovědní lhůta je v tomto případě 24 měsíců a počíná běžet prvním dnem měsíce následujícího po měsíci doručení výpovědi druhé smluvní straně

Za podstatné porušení této smlouvy obě strany považují:

- prodlení s úhradou faktur delším než 3 měsíce
- opakované nedodržování dohodnutých termínů při plnění povinností delší než 1 měsíc oproti termínům stanoveným touto smlouvou
- opakované nedodržování dohodnutých, nebo obecnými předpisy stanovených parametrů kvality

Nutnou podmínkou pro uplatnění výpovědi je prokazatelné vyzvání druhé strany ke smírnému vyřešení neplnění povinností vyplývajících z této smlouvy a zejména poskytnutí přiměřené lhůty k nápravě.

Čl. XIII **ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

1. Změny této smlouvy nebo jejích příloh jsou možné pouze písemně a to číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci ve věcech smluvních. V případě, že dojde ke změnám v záhlaví, zejména identifikaci smluvních stran, je jakákoli smluvní strana povinna o těchto změnách informovat druhou smluvní stranu a případně předat nový Výpis z obchodního rejstříku a to bez zbytečného odkladu.

2. Případné změny v zastoupení smluvních stran budou tyto změny uvedeny v dodatcích k této smlouvě, ale účinné jsou již dle pravidel stanovených obecně závaznými předpisy.
3. Obě smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé smluvní strany a nepoužijí tyto informace ani pro jiné účely než pro plnění podmínek této smlouvy.
4. Pokud není stanoveno podle této smlouvy jinak, řídí se vztah obou smluvních stran příslušnými paragrafy obchodního zákoníku.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
6. Smluvní strany souhlasí s obsahem této smlouvy a tato smlouva je vyjádřením jejich svobodné vůle a nebyla ujednána v tísní a ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Liberci dne 10. dubna 2006

Objednatel:
Statutární město Liberec

Zhotovitel:
Technické služby města Liberce, a.s.

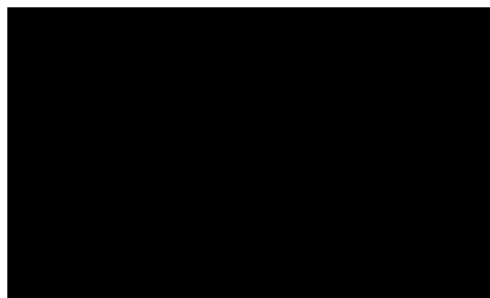
.....
[redacted]
primátor/města Liberce

.....
[redacted]
Ing. Jiří
předseda

PŘÍLOHA Č. 1**ROZSAH SPRAVOVANÉHO MAJETKU**

dle zadávací dokumentace veřejné soutěže o návrh "Na zajištění správy a běžné údržby komunikací, mostů, dopravního značení a veřejné zeleně v majetku Statutárního města Liberec a činností souvisejících

NÁZEV		JEDNOTKA	MNOŽSTVÍ
komunikace	I. třídy	m	5 704
	II. třídy	m	43 662
	III. třídy	m	368 301
komunikace celkem		m	417 667
chodníky mimo komunikace		m	52 467
schodiště		ks	148
vpustě		ks	5 662
rozsah příuliční zeleně		m ²	280 000
délky příkopů		m	15 000
počet mostních objektů		ks	85
počet propustů		ks	36
počet lávek		ks	19
rozsah drobných vodních toků		m	15 500
rozsah veřejné zeleně (ha)		ha	450
rozsah VDZ - přechody		ks	220

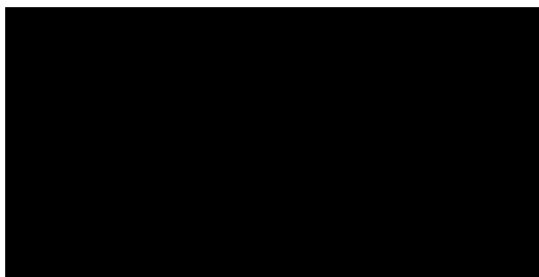




PŘÍLOHA Č. 2

CELKOVÁ CENA A PLATBY V JEDNOTLIVÝCH LETECH

Za plnění veřejné zakázky v období	CELKOVÁ PLATBA bez DPH v tis. Kč	DPH v tis. Kč	CELKOVÁ PLATBA s DPH v tis. Kč
2006	33 530,00	6 370,70	39 900,70
2007	33 530,00	6 370,70	39 900,70
2008	33 530,00	6 370,70	39 900,70
2009	43 630,00	8 289,70	51 919,70
2010	42 230,00	8 023,70	50 253,70
2011	42 230,00	8 023,70	50 253,70
2012	37 330,00	7 092,70	44 422,70
2013	37 330,00	7 092,70	44 422,70
2014	37 330,00	7 092,70	44 422,70
2015	37 330,00	7 092,70	44 422,70
2016	37 330,00	7 092,70	44 422,70
2017	37 330,00	7 092,70	44 422,70
2018	37 330,00	7 092,70	44 422,70
2019	37 330,00	7 092,70	44 422,70
2020	37 330,00	7 092,70	44 422,70
od 1.1.2021 do 10.4.2021	2 305,00	437,95	2 742,95
CENA CELKEM za 15 let	564 650,00	107 283,50	671 933,50

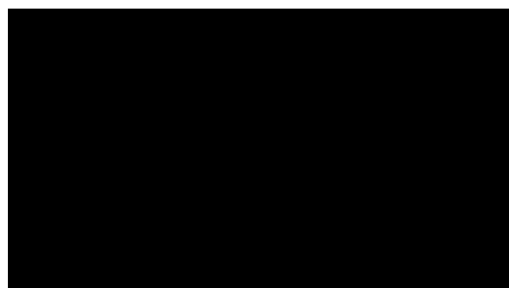


PŘÍLOHA Č. 2

DÍLČÍ CENY V JEDNOTLIVÝCH HLAVNÍCH ČINNOSTECH

POLOŽKA	DÍLČÍ CENA bez DPH v tis. Kč	DPH v tis. Kč	DÍLČÍ CENA s DPH v tis. Kč
za výkon správy (ročním paušálem)	73 500,00	13 965,00	87 465,00
za vedení a doplnění pasportů	13 700,00	2 603,00	16 303,00
z toho:			
cena za doplnění chybějících dat	4 700,00	893,00	5 593,00
cena za sběr aktuálních dat a vedení pasportů	9 000,00	1 710,00	10 710,00
za běžnou údržbu			
CELKEM	477 450,00	90 715,50	568 165,50
z toho:			
veřejná zeleň	253 500,00	48 165,00	301 665,00
komunikace	169 800,00	32 262,00	202 062,00
dopravní značení	50 400,00	9 576,00	59 976,00
mosty	3 750,00	712,50	4 462,50
za ostatní plnění (ročním paušálem)	0,00	0,00	0,00

Pozn. č. 1:	ceny se uvádí v úrovni cen roku 2005
Pozn. č. 2:	ceny se uvádí pro rozsah (výchozího) majetku zadavatele, jak je uvedený v zadávací dokumentaci a jejích přílohách
Pozn. č. 3:	ceny musí respektovat, že pro první tři roky trvání smlouvy budou zadavatelem vyčleněny prostředky ve výši 40 mil. Kč vč. DPH ročně.



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	
									Celkem bez DPH	Celkem s DPH	Celkem bez DPH	Celkem s DPH	Celkem bez DPH	Celkem s DPH	Celkem bez DPH	Celkem s DPH
Rok																
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	43 630	51 920	9 800	11 662	600	714	1 400	1 666	11 320	13 471	250	298	3 360	3 998	16 900	20 111
2010	42 230	50 254	9 800	11 662	600	714			11 320	13 471	250	298	3 360	3 998	16 900	20 111
2011	42 230	50 254	9 800	11 662	600	714			11 320	13 471	250	298	3 360	3 998	16 900	20 111
2012	37 330	44 423	4 900	5 831	600	714			11 320	13 471	250	298	3 360	3 998	16 900	20 111
2013	37 330	44 423	4 900	5 831	600	714			11 320	13 471	250	298	3 360	3 998	16 900	20 111
2014	37 330	44 423	4 900	5 831	600	714			11 320	13 471	250	298	3 360	3 998	16 900	20 111
2015	37 330	44 423	4 900	5 831	600	714			11 320	13 471	250	298	3 360	3 998	16 900	20 111
2016	37 330	44 423	4 900	5 831	600	714			11 320	13 471	250	298	3 360	3 998	16 900	20 111
2017	37 330	44 423	4 900	5 831	600	714			11 320	13 471	250	298	3 360	3 998	16 900	20 111
2018	37 330	44 423	4 900	5 831	600	714			11 320	13 471	250	298	3 360	3 998	16 900	20 111
2019	37 330	44 423	4 900	5 831	600	714			11 320	13 471	250	298	3 360	3 998	16 900	20 111
2020	37 330	44 423	4 900	5 831	600	714			11 320	13 471	250	298	3 360	3 998	16 900	20 111
2021	2 305	2 743			80	95			1 500	1 785	25	30	100	119	600	714
CELKEM	564 650	671 934	73 500	87 465	9 000	10 710	4 700	5 593	169 800	202 062	3 750	4 463	50 400	59 976	253 500	301 665

Částky jsou uvedeny v tis. Kč

Částky jsou uvedeny bez DPH v úrovni cen roku 2005 a zároveň s DPH 19% tedy ve výši dle platného zákona ke dni podpisu smlouvy

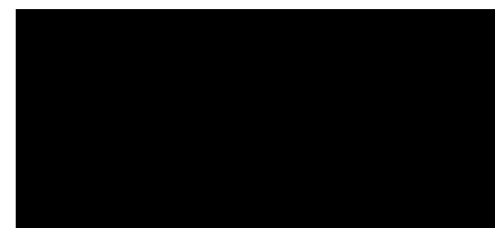


PŘÍLOHA Č. 3

Harmonogram údržby komunikací ve vlastnictví Statutárního města Liberce v běžném roce

Popis činnosti	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec
výsrava výtlučků studenou asfaltovou směsí												
údržba komunikací z živých vrstev												
údržba odvodňovacích zařízení a vpustí												
opravy kaveren												
zajištění pohotovostní služby sdz 24 hod												
údržba opěrných zdí												
údržba bezpečnostních zařízení												
údržba nemotoristických komunikací												
údržba komunikací z dlažby												
údržba komunikací z cementobetonu												
údržba penetračních vozovek												
údržba schodišť												

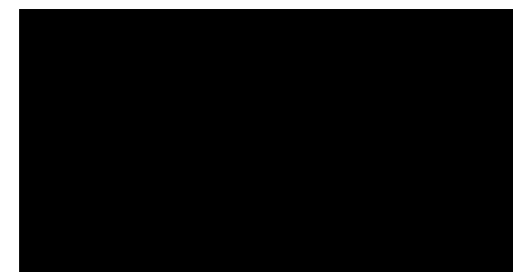
Uvedený harmonogram je obecným vzorem, který bude vždy každoročně zpracován a průběžně aktualizován dle klimatických a technologických podmínek nebo po dohodě dle potřeb objednatele popřípadě z hlediska nutnosti odstraňování havarijních stavů v jednotlivých konkrétních případech.



Harmonogram údržby veřejné zeleně Statutárního města Liberce v běžném roce

Popis činnosti	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec
seč trávníku opakovaná												
seč a mulčování travních porostů jednorázové												
další ošetřování travnatých ploch (jarní vyhrabání)												
tvarování živých plotů												
ošetřování výsadeb květin												
ošetřování okrasných keřových skupin												
řezy dřevin												
kácení stromů												
likvidace plevelů a invazních rostlin												
pravidelný úklid ploch 1. IT												
jednorázové úklidy ploch VZ												
odstranění černých skládek												
odplevelování krytů parkových cest												
výměna, doplnění písku v pískovištích												
opravy a nátěry laviček a herních prvků												
čištění a opravy koryt DVT												
údržba těles rekultivovaných skládek												
údržba silniční zeleně cepáním opakovaně												
údržba pitítek a fontán												
údržba pomníků												

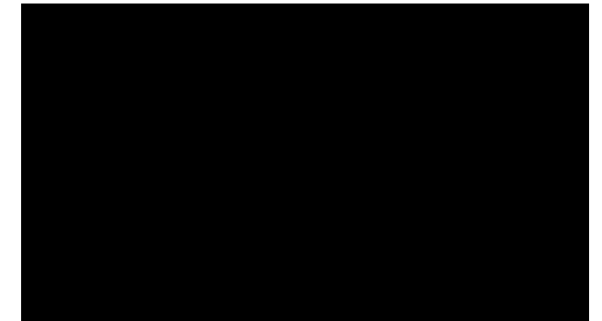
Uvedený harmonogram je obecným vzorem, který bude vždy každoročně zpracován a průběžně aktualizován dle klimatických a technologických podmínek nebo po dohodě dle potřeb objednatele popřípadě z hlediska nutnosti odstraňování havarijních stavů v jednotlivých konkrétních případech.



Harmonogram vodorovného dopravního značení na komunikacích ve vlastnictví Statutárního města Liberce v běžném roce

Popis činnosti	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec
přechody - plast												
přechody - barva												
dělicí pruhy 0,125 m												
vodící pruhy 0,25 m												
stop čáry												
ostatní plochy (stíny, šipky)												
parkoviště												
žluté plochy												
oprava stávajících značení - plast												

Uvedený harmonogram je obecným vzorem, který bude vždy každoročně zpracován a průběžně aktualizován dle klimatických a technologických podmínek nebo po dohodě dle potřeb objednatele popřípadě z hlediska nutnosti odstraňování havarijních stavů v jednotlivých konkrétních případech.





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"

Činnost	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 kamenných masivních vč.odvozu na skládku druhotného 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

Potrubí komplet z trub plastových do rýhy (hl. 1500 mm) vč.napojení obou konců na vpusť či 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, očištění styč. spár, 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 rozepření	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.vypustě, šachty, kaverny, apod.)

Vč.materiálu, dovozu, očištění styč. spar, bednění, ošetřování, odbednění..	jednotka	cena za 1m ³
Prostý beton B20	m ³	4 300,00 Kč

Sanace betonu

	jednotka	cena za 1m ²
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

Využití stávajícího kamene	jednotka	cena za 1m ³
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

Výsrava výtluků - asfaltovou směsí za studena

Studená 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

Výsrava výtluků ABJ

Výsrava 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. postřik, 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 postřiku, 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
Doplnění 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
Doplnění 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
Výškové vyrovnání stávající obruby	do 2 m	300,00 Kč
	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 stávající obruby v souvislé délce	do 2 m	400,00 Kč
	2 - 10 m	380,00 Kč
	nad 10 m	350,00 Kč
Doplnění 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 štípaná, jednobarevná, nová kostka bez konstrukčních vrstev		
Mozaika štípaná	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

	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

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

Vozovkové kryty z vegetačních dílců

	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

	množství	cena za 1 ks
Výšková úprava		
Kanalizační šachta		2 600,00 Kč
Uliční vpust'	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

	jednotka	cena za m ³
Pokládka a zaválcování recyklátu s prostřikem	m ³	2 400,00 Kč
Pokládka a zaválcování udržovací drtě	m ³	710,00 Kč

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

	jednotka	cena za 1t
Drcení krytu		
Živičný kryt	t	120,00 Kč
Betonový kryt	t	120,00 Kč
Materiál z demolic vozovek	t	

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

Činnost	jednotka	cena za jednotku
Opravy schodišť, materiál bez specifikace		
Opravy schodišť	jednotka	cena za 1m ³
S rozebráním stupňů 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

Činnost	jednotka	cena za m.j.
Vybudování a osazení zařízení vč. zemních prací		
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	590,00 Kč
Vpustě, šachty - údržba stavební povahy	ks	3 400,00 Kč
Vpust' šěrbinových žlabů z betonových dílců sv. šířky do 400mm, vč.zabudování	ks	7 900,00 Kč
Šachta 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
Odvodňovací systém tř. D 400 komplet 500 x 120	bm	3 000,00 Kč
Stavební údržba odvodňovače (vyčištění, utažení 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
	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

Činnost	jednotka	cena za 1bm
Čištění propustků od nánosů a usazenin, prokazatelně zlikvidovaný odpad, odvoz a likvidace odpadu		
Čištění propustku DN do 250 mm	bm	350,00 Kč
Čištění propustku DN 250 - 500 mm	bm	420,00 Kč
Čištění propustku 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 štěrkodrti	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 sloupky

Směrové sloupky z plast. hmot	jednotka	cena za 1ks
Směrové sloupky - 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"

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

Ocelová svodidla

	jednotka	cena za 1 bm
Ocelová svodidla	bm	16,00 Kč
Čištění svodidel mytím ručně	bm	220,00 Kč
Nátěr svodidel oboustranně s očištěním - stříkáním	bm	260,00 Kč
Nátěr svodidel oboustranně s očištěním - štětce	bm	2 500,00 Kč
Ocelová svodidla - zřízení, osazení ocelového silničního svodidla včetně materiálu (vč. sloupku) + žárové pozinkování, jednostranně s jednou svodnicí	bm	1 050,00 Kč
Ocelová svodidla - opravy, rovnání	bm	2 300,00 Kč
Ocelová svodidla - oprava s dodáním nové svodnice, svodidlo silniční - nová svodnice, demontáž původní a montáž na sloupek bez úprav	bm	380,00 Kč
Ocelová svodidla - komplet odstranění, likvidace	bm	

Zábradlí, betonové svodidlo

	jednotka	cena za 1bm
Výroba a osazení ocelového zábradlí jednomadlové, s vodorovnou výplní + materiál včetně úprav - základní nátěr, ocelové pozinkování-náhrada za zničené	bm	1 580,00 Kč
Osazení zábradlí (bez specifikace)	bm	430,00 Kč
Nátěr zábradlí vč. očištění	bm	120,00 Kč
Opravy zábradlí (po havárii, vyrovnání)	bm	600,00 Kč
Odstranění silničního svodidla beton komplet	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), včetně nátěru a zabetonování	bm	380,00 Kč
Oprava mobilního obrubníku (vyrovnání, připevnění)	bm	300,00 Kč

Žlaby a rigoly monolitické betonové

s usazením do betonového 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 štěrkodrti	m ³	800,00 Kč
Ze štěrkopísku	m ³	760,00 Kč
Z penetračního 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 1 hodinu
Kameník	hodina	385,00 Kč
Kladeč potrubí	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 1 ks
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.
Řezání asfaltových krytů vozovek	m	125,00 Kč
Řezání 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 druhotného 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 kopaná, vč. uvedení krytu a konstrukce do původního stavu	m ³	1 050,00 Kč
Výměna bet.palisád	ks	520,00 Kč
Separáční geotextilie 300g/m ²	m ²	75,00 Kč
Spojovací postřik 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
---------	----------	------------------

Doplnění 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 režijní 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 popise 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 dlážděné kryty zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného 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 zařtění.

Položka výškové urovnání obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění manipulací, nové betonové lože a zpětné osazení.

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

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

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

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

PŘÍLOHA Č. 4 a

Jednotkové ceny

"Údržba komunikací včetně chodníků a schodišť a příslušenství"

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

Položka výprava výtlučku s vyfrézováním znamená pokládku živичného krytu dle technologického předpisu do upravené, vyřiznuté části krytu s vyfrézováním, bez řezání a bourání, vč. spojovacího nátěru (postřiku).

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

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

Konečné využití vytěženého materiálu tj. odvoz a likvidace nebo odvoz a uložení na skládku pro druhotné využití stanoví objednatel 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 třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací.

Je nepřijatelné 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 pracoviště 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 :

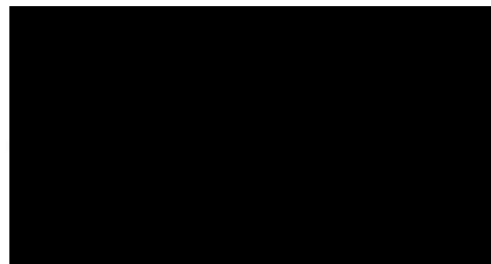
Jednotkové ceny se mění takto: doplňují se následující jednotkové ceny

(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
---------	----------	------------------

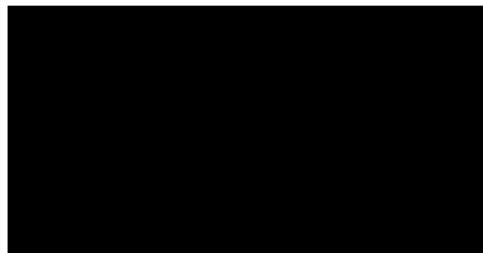
PŘÍPRAVNÉ PRÁCE A POVRCHOVÉ ÚPRAVY TERÉNU

Ohumusování plochy - rozprostření a urovnání ornice 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 ornice 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 (součástí ceny není herbicid)

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

Uložení a hrubé rozhrnutí 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
---------	----------	------------------

Obdělání 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

Obdělání 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

Obdělání 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

Obdělání 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

Obdělání 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"**

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

Obdělání 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

Obdělání 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

Obdělání 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

Obdělání 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 zřízením vsakovací vrstvy a naplněním nádob zemínou 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"

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

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

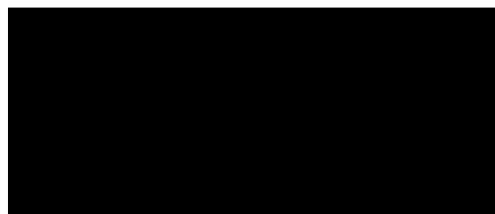
do 0,30 m ²	ks	55,80 Kč
0,30 - 0,60 m ²	ks	105,10 Kč
0,60 - 1,0 m ²	ks	182,90 Kč
1,00 - 2,00 m ²	ks	347,40 Kč
2,00 - 3,00 m ²	ks	594,30 Kč
3,00 - 4,00 m ²	ks	849,90 Kč
4,00 - 5,00 m ²	ks	1 005,80 Kč
5,00 - 7,00 m ²	ks	1 417,20 Kč

Odstranění 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
---------	----------	------------------

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"

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 přebytečných 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"**

Činnost	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

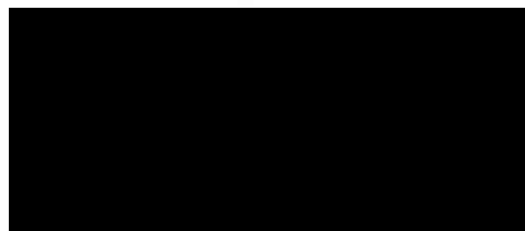
v rovině nebo na svahu do 1/5 šířky:		
do 600 mm, hloubky do 500 mm	m	152,50 Kč
600 - 800 mm, hloubky do 600 mm	m	256,70 Kč
800 - 1300 mm, hloubka do 700 mm	m	454,20 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2 šířky		
do 600 mm, hloubky do 500 mm	m	206,70 Kč
600 - 800 mm, hloubky do 600 mm	m	347,50 Kč
800 - 1300 mm, 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 výměny 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 balem 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 záhony		
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 ornici (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"**

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

Ukotvení dřevin jedním kůlem, s ochranou proti poškození kmene na místě vzeptění 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 dvouletků prostokofenných	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 zidky	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"

Činnost	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 m ²		
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
lučního (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"**

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

Pokosení trávníku bez sběru pokosené trávy

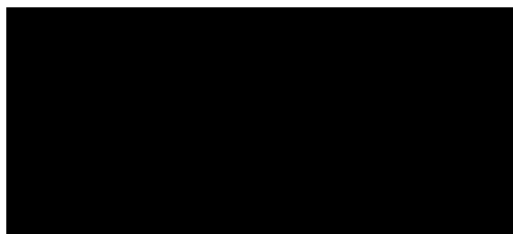
parterového		
v rovině nebo na svahu do 1/5	m ²	0,50 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	0,80 Kč
parkového (3 - 5 opakování ročně)		
v rovině nebo na svahu do 1/5	m ²	0,60 Kč
na svahu přes 1/5 do 1/2	m ²	0,90 Kč
lučního s použitím mulčovače (1-2 opakování v roce)		
v rovině nebo na svahu do 1/5	m ²	0,70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

Odstranění stáříny

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
---------	----------	------------------

Vyžínání předzahrádek

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

Opakované shrabání listí z trávnickových 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 trávnickových 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 uložení 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 svažítosti	m ²	1,80 Kč

Odstranění přerostlého dřvu 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"

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

Ošetření vysázených rostlin jednorázové, to je odplevelení s nakypřením nebo vypleťí, 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

Vypleťí

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

Jednotkové ceny

"Údržba veřejné zeleně, DVT a rekultivovaných skládek"

Činnost	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		
postřikem naširoko	m ²	2,00 Kč
meziřádkově	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		
postřikem naširoko	m ²	2,70 Kč
meziřádkově	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		
postřikem naširoko	m ²	4,10 Kč
meziřádkově	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 vypleti, 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 zídce	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
---------	----------	------------------

Dosadba 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 rostliny 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
zálivka stromů	m ³	240,00 Kč
zálivka nádob	m ³	240,00 Kč

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

Činnost	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 keří nebo růží s přemístěním odstraněných větví, uložením na hromady, naložením, odvozem a se složením

průklest keří 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 skládek"

Činnost	Jednotka	Cena za jednotku
průklest keřů tmitých 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 tmitých 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 částí 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 odstranění 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 odstranění 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 odstranění 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 - desinfekci		
	m ²	914,30 Kč
doplnění 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)

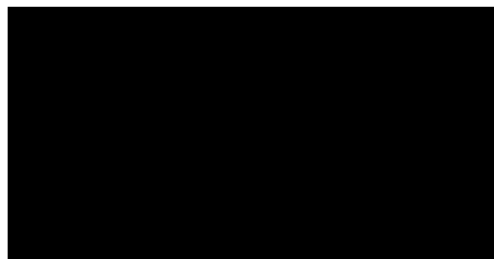
	m3	510,00 Kč
--	----	-----------

Čištění parkových cest rotačním kartáčem s ručním začištěním do 10 %

	m2	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"

Činnost	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 rovnacího 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)

postřik herbicidem Roundup (včetně ceny herbicidu)		2,20 Kč
postřik 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:

- Jednotkové ceny uvedeny bez DPH v cenové úrovni roku 2006
- V ceně položek není zahrnuta dodávka materiálu (pokud není uvedeno jinak v popisu položky)
- V ceně všech položek je zahrnuto naložení, odvoz a složení vzniklého odpadu (pokud není jinak uvedeno v popisu položky)
- Součástí plošného ošetření trávníků a výsadeb je sběr roztroušeného TKO vč. jeho naložení, odvozu a likvidace
- Cena za řezy a kácení dřevin zahrnují likvidaci dřevní hmoty - větví drcením
- Práce velmi malého rozsahu, kde cestovní náklady převyšují hodnotu pracovního výkonu v místě, 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
umístění zažehlovacího znaku	m ²	6 320,00 Kč

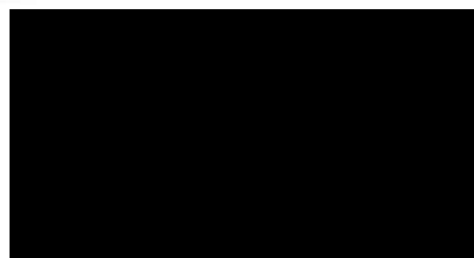
Čáry souvislé a přerušované

	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

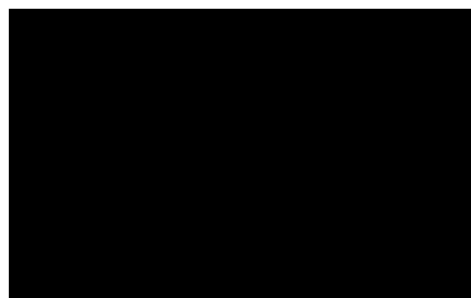
	do rozměru	cena za 1m ²
dodávka a osazení tabulí	1 x 1,5 m	6 105,00 Kč
	1,5 x 2 m	8 950,00 Kč
	> 1,5 x 2 m	13 305,00 Kč
dodávka a osazení velkoplošných směrových tabulí	300 x 200 m	6 652,00 Kč
	200 x 150 m	8 920,00 Kč
zhotovení a umístění symbolů a textů - polep		528,00 Kč

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
nátěr podpěry bez demontáže DZ	ks	560,00 Kč
zrušení stávající DZ	ks	885,00 Kč
rovnání DZ	ks	885,00 Kč

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

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



PŘÍLOHA Č. 4 d
Jednotkové ceny
"Údržba mostů"

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

Čištění mostů a práce nestaveb. povahy

(vozovky, obrub, říms, nosné konstrukce)

	jednotka	cena za hod
	hodina	367,00 Kč

Značení mostů včetně dopravního značení

	jednotka	cena za 1 ks
	ks	2 990,00 Kč

Demontáž kovových konstrukcí

	jednotka	cena za 1 t
včetně odvozu a likvidace	t	2 122,00 Kč

Oprava-mostní opěry a křídla z betonu vč. bednění, betonáže, ošetřování

prostý beton C25/30 (B30)	jednotka	cena za 1 m ³
	m ³	7 900,00 Kč

Odstranění kovového zábradlí vč. odvozu a likvidace

	jednotka	cena za 1 m
	m	249,00 Kč

Oprava mostního zábradlí žárově stříkaného kovem

	jednotka	cena za 1 m
nátěr	m	142,00 Kč
oprava (vyrovnání, sváření...)	m	513,00 Kč

