

DODATEK č. 23

ke smlouvě o dílo č. E/380/DHR/97

**Část A.
Smluvní strany**

Objednatel	Havířov, statutární město Svornosti 2/86 736 01 Havířov-Město
Oprávněný zástupce objednatele	
a) ve věcech smluvních	Ing. Karel ŠLACHTA náměstek primátorky pro hospodářský rozvoj
b) ve věcech technických	Ing. Zdena Mayerová vedoucí odboru komunálních služeb
bankovní spojení	Česká spořitelna a.s., centrála v Praze
č. účtu:	XXXXXXXXXX
IČ	00 29 74 88
DIČ	CZ00297488
(Není zapsán v obchodním rejstříku)	
Zhotovitel	Technické služby Havířov a.s. Karvinská 66/1461 736 29 Havířov-Město
Oprávněný zástupce Zhotovitele	Ing. Ludvík Martinek ředitel společnosti
bankovní spojení	Komerční banka, a.s. pobočka Havířov
č. účtu:	XXXXXXXXXX
IČ	25 37 56 01
DIČ	CZ 25375601
(zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě oddíl B, vložka č. 1664)	

**Část B.
Identifikace původní smlouvy**

Smluvní strany uzavřely dne 30.6.1997 smlouvu o dílo č. E/380/DHR/97, ve znění dodatku č. 1 (1141/D1/MH/2000), dodatku č. 2 (E/178/D2/MH/01), dodatku č. 3 (E/1588/D3/MH/01), dodatku č. 4 (E/26/MH/D4/03), dodatku č. 5 (E/197/OMH/03/D5), dodatku č. 6 (E/1561/OMH/03/D6), dodatku č.7 (E/161/D7/OMH/04), dodatku č. 8 (E/1299/D8/OMH/04), dodatku č. 9 (E/1070/D9/OMHD/05), dodatku č. 10 (E/950/D10/OMHD/06), dodatku č. 11 (E/778/D11/OMHD/07), dodatku č. 12 (1130/D12/OKS/08), dodatku č. 13 (1483/D13/OKS/09), dodatku č. 14 (1186/D14/OKS/10), dodatku č. 15 (1897/D15/OKS/11),

dotatku č. 16 (2260/D16/OKS/12), dodatku č. 17 (1412/D17/OKS/13), dodatku č. 18 (1051/D18/OKS/14), dodatku č. 19 (1192/D19/OKS/14), dodatku č. 20 (737/D20/OKS/15), dodatku č. 21 (1135/D21/OKS/15) a dodatku č. 22 (161/OKS/D22/2016), dále jen „původní smlouva“.

Část C. Změna obsahu původní smlouvy

Smluvní strany se dohodly na následující změně původní smlouvy:

Změna č. 1

Usnesením Zastupitelstva města Havířov č. 496/12ZM/2016 ze dne 27. 6.2016 byl do funkce náměstka primátora pro hospodářský rozvoj zvolen Ing. Karel Šlachta.

Usnesením Zastupitelstva města Havířov č. 572/15ZM/2016 ze dne 19.12.2016 byla do funkce primátorky zvolena Mgr. Jana Feberová.

Tímto Dodatkem č. 23 se proto mění Článek I. Smluvní strany původní smlouvy na straně objednatele oprávněný zástupce ve věcech technických takto:

Objednatel	Havířov, statutární město
	Svornosti 2/86
	73601 Havířov-Město

Oprávněný zástupce objednavatele

a) ve věcech smluvních

Ing. Karel ŠLACHTA
náměstek primátorky pro hospodářský rozvoj

Změna č. 2

Nahrazuje se příloha č. 1 Plán zimní údržby místních komunikací (vozovek a chodníků) na období od 1.11.2015 do 31.3.2016 původní smlouvy novou přílohou č. 1 – Plán zimní údržby místních komunikací (vozovek a chodníků) na období od 1.11.2016 do 31.3.2017.

Změna č. 3

Nahrazuje se příloha č. 2 – Ceník poskytovaných služeb pro rok 2016 původní smlouvy novou přílohou č. 2 – Ceník poskytovaných služeb pro rok 2017.

Změna č. 4

Upravuje se znění „ Čl. I. – Předmět smlouvy“, odst. 2, původní smlouvy, který nově zní takto:

I. Předmět smlouvy

2. Provádění zimní údržby místních komunikací ve městě Havířov, tj. zajištění sjízdnosti a schůdnosti vyčleněných komunikací, chodníků přechodů pro chodce, schodišť a parkovišť v souladu s Plánem zimní údržby místních komunikací na období od 1.11.2016 do 31.3.2017, který je nedílnou součástí tohoto dodatku č. 23 a tvoří jeho přílohu č. 1. Příloha č. 1 bude po uplynutí stanoveného období obnovena a její návrh předloží objednatel zhotoviteli nejpozději do 30.9.2017 pro následující období.

Změna č. 5

Upravuje se znění „ Čl. II. Cena“ původní smlouvy, který nově zní takto:

II. Cena

1. Ceny prací jsou stanoveny schváleným Ceníkem poskytovaných služeb pro rok 2017. Platný ceník je nedílnou součástí tohoto dodatku č. 23 jako příloha č. 2 a lze jej v době jeho platnosti měnit pouze dodatkem ke smlouvě.
2. Smluvní strany se dohodly tak, že cena za provádění zimní údržby v r. 2017 je stanovena jako paušální částka 12 024 303 Kč bez DPH. DPH bude připočteno dle sazby platné legislativou.
2. Objednatel se zavazuje k postupné úhradě sjednané paušální částky na provádění zimní údržby v r. 2017 ve výši 1/5, a to vždy k 10.1.2017, 10.2.2017, 10.3.2017, 10.11.2017 a 10.12.2017.
4. Dnem úhrady se rozumí datum odepsání příslušné 1/5 paušální částky z účtu objednatele.

Část D. Závěrečná ustanovení

1. K uzavření tohoto dodatku č. 23 má objednatel souhlas Rady města Havířova ze dne 21.12.2016, usnesení č. 2680/56RM/2016.
2. Ostatní ujednání původní smlouvy se nemění a dodatek č. 23, vč. přílohy, je nedílnou součástí původní smlouvy.
3. Tento dodatek č. 23 nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
4. Smluvní strany se dohodly na úpravě vzájemných práv a povinností v souladu s tímto dodatkem č. 23 od 1. 1.2017.
5. Dodatek č. 23 je vyhotoven ve čtyřech vyhotoveních s platností originálu, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení.

Příloha č. 1 – Plán zimní údržby místních komunikací (vozovek a chodníků) na období od 1.11.2016 do 31.3.2017

Příloha č. 2 – Ceník poskytovaných služeb pro rok 2017

Havířov: 11. 1.2017

Havířov: 10. 1.2017

Za objednatele:

Za zhotovitele:

XXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXX

.....
Ing. Karel ŠLACHTA
náměstek primátorky pro hospodářský rozvoj

.....
Ing. Ludvík MARTINEK
ředitel společnosti

HAVÍŘOV, STATUTÁRNÍ MĚSTO

Svornosti 2, 736 01 Havířov
odbor komunálních služeb

Plán zimní údržby místních komunikací (vozovek a chodníků) na období od 1.11. 2016 do 31. 3. 2017

platný od 1.11.2016 do 31.3.2017

Zpracoval: odbor komunálních služeb
V Havířově, dne 27.10. 2016

Schváleno Radou města Havířova dne 26.10. 2016

(usnesení č. 2494/51RM/2016)

O B S A H:

- I. Úvod
- II. Vysvětlení obsahu základních pojmů používaných v tomto plánu zimní údržby
- III. Základní povinnosti vlastníka (správce) MK a organizace zajišťující zimní údržbu na místních komunikacích
- IV. Pořadí důležitosti MK a časové lhůty pro zmírňování závad ve sjízdnosti a schůdnosti
- V. Způsob zmírňování závad ve sjízdnosti a schůdnosti
- VI. Soupis dopravně nebezpečných úseků a míst
- VII. Mechanické odklizení sněhu
- VIII. Přehled mechanizační techniky
- IX. Použití chemických rozmrazovacích prostředků
- X. Zimní údržba chodníků a cyklostezek
- XI. Označení úseků místních komunikací s nezajištěnou sjízdností a schůdností
- XII. Kalamitní situace
- XIII. Mobilní skládky posypového materiálu
- XIV. Odklizení posypového materiálu
- XV. Odvoz sněhu
- XVI. Organizační zabezpečení ZÚ dodavatelskou organizací (TSH a.s.)
- XVII. Seznam silnic, na kterých zajišťuje zimní údržbu Správa silnic Moravskoslezského kraje

Příloha:

- a) Jmenovité seznamy MK dle pořadí důležitosti, na kterých je prováděno zmírňování závad ve sjízdnosti a schůdnosti
- b) mapové podklady pro údržbu vozovek
- c) mapové podklady pro údržbu chodníků

I. Úvod

Vlastníkem (správcem) místních komunikací (dále jen MK) je statutární město Havířov, dodavatelskou organizací zajišťující provádění zimní údržby (dále jen ZÚ) jsou Technické služby Havířov a. s. Místní komunikace jsou rozděleny pro výkon ZÚ do 3 pořadí důležitosti dle dopravního zatížení a významu.

Úkolem ZÚ je zajišťovat podle pořadí důležitosti zmírňování závad vznikajících povětrnostními vlivy a podmínkami za zimních situací ve sjízdnosti MK a schůdnosti MK a průjezdných úseků silnic.

Plán zimní údržby místních komunikací je základním dokumentem pro provádění zimní údržby na těchto komunikacích a zároveň slouží jako důkazní prostředek pro posuzování odpovědnosti správce místních komunikací za škody vzniklé uživatelům místních komunikací z titulu závad ve sjízdnosti a schůdnosti v rozsahu odpovědnosti stanovené v ust. § 41 silničního zákona.

Zimní údržba dle ust. § 41 vyhlášky č. 104/1997 Sb. v platném znění začíná dne 1.11. daného kalendářního roku a končí 31.3. následujícího kalendářního roku.

Pokud vznikne zimní povětrnostní situace mimo toto období, zmírňují se závady ve sjízdnosti a schůdnosti místních komunikací bez zbytečných odkladů přiměřeně k vzniklé situaci.

V souladu s obecně závaznými právními předpisy stanoví tento plán ZÚ povinnosti vlastníka (správce) MK a dodavatelské organizace ZÚ, pořadí důležitosti MK a časové lhůty pro zmírňování závad ve sjízdnosti a schůdnosti MK, způsob zmírňování závad ve sjízdnosti a schůdnosti, vznik a vyhlášení kalamitní situace, umístění mobilních skládek posypového materiálu a úložiště nadbytečného sněhu.

Nedílnou součástí plánu ZÚ jsou jmenovité seznamy MK, na kterých se dle pořadí důležitosti zajišťuje zmírňování závad ve sjízdnosti a schůdnosti - viz příloha.

II. Vysvětlení obsahu základních pojmů používaných v tomto plánu zimní údržby

Obecně závaznými právními předpisy se rozumí:

- a) Zákon č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích v platném znění
- b) Vyhláška Ministerstva dopravy a spojů č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích v platném znění

Zimní údržbou se podle pořadí důležitosti zmírňují závady vznikající povětrnostními vlivy a podmínkami za zimních situací ve sjízdnosti komunikací a ve schůdnosti MK a průjezdných úseků silnic.*1)

Sjízdnost MK je takový stav komunikací, který umožňuje bezpečný pohyb silničních a jiných vozidel přizpůsobený dopravně technickému a stavebnímu stavu těchto pozemních komunikací a povětrnostním situacím a jejich důsledkům.*2)

Závady ve sjízdnosti pozemních komunikací jsou takové změny ve sjízdnosti, které nemůže řidič vozidla předvídat při pohybu vozidla přizpůsobeném dopravně technickému a stavebnímu stavu těchto pozemních komunikací a povětrnostním situacím a jejich důsledkům.*3)

Schůdnost MK je takový stav těchto komunikací, který umožňuje bezpečný pohyb chodců, kterým je pohyb přizpůsobený stavebnímu stavu a dopravně technickému stavu těchto komunikací a povětrnostním situacím a jejich důsledkům.*4)

Závadami ve schůdnosti se rozumí taková změna ve schůdnosti pozemní komunikace, kterou nemůže chodec předvídat při pohybu přizpůsobeném stavebnímu a dopravně technickému stavu komunikace a povětrnostním situacím a jejich důsledkům.*5)

Závady ve schůdnosti na chodnicích přilehlých k nemovitosti, která se nachází v zastavěném území a hraničí se silnicí nebo místní komunikací, jsou povinni odstraňovat vlastníci, správci nebo uživatelé těchto nemovitostí, pokud závady vznikly znečištěním, náledím nebo sněhem.

Odpovědnosti za škody vzniklé závadami ve schůdnosti se vlastník sousední nemovitosti zproští pouze v případě, že prokáže, že nebylo v mezích jeho možností závadu ve schůdnosti zmírnit.

Kalamitní situace vzniká mimořádnou změnou povětrnostních situací, které způsobí nadměrný spad sněhu zpravidla spojený se silným větrem nebo mimořádným vytvořením náledí nebo námrazy za předpokladu, že tyto živelné události způsobí nesjízdnost nebo neschůdnost MK na většině území města a vykonavatel ZÚ není schopen svými silami a prostředky zajistit sjízdnost a schůdnost MK dle požadavků a důležitosti v časových limitech daných v plánu ZÚ.

Operační štáb zimní údržby

pomocný orgán vlastníka (správce) MK, řešící kalamitní stavy na MK za mimořádných povětrnostních situací.

III. Základní povinnosti vlastníka (správce) MK a organizace zajišťující ZÚ na MK

1. Základní povinnosti vlastníka - správce místních komunikací

- zpracovat návrh plánu zimní údržby místních komunikací a předložit jej ke schválení Radě města Havířova.
- zajistit dostatečné finanční prostředky na provádění ZÚ.
- provádět kontrolu činnosti dodavatelské firmy při provádění ZÚ na všech úsecích v pracovní i mimopracovní dobu a to jak z hlediska včasnosti údržby, tak i její kvality.
- kontrolovat výkon ZÚ dle tohoto plánu ZÚ na MK.
- kontrolovat vedené doklady o skutečných výkonech, spotřebě použitých materiálů apod.
- vyhodnotit provádění ZÚ na MK po ukončení zimního období.

2. Základní povinnosti dodavatelské firmy

- zajistit provádění vlastního zásahu neprodleně, nejpozději však do 30 minut ve dnech pondělí - pátek v době od 6:00 hodin do 14:30 hodin a mimo toto období do 60 min. od zjištění jeho potřeby (vyhlášení zásahu dispečinkem) rozhodnutí o nasazení počtu mechanismů je v kompetenci dodavatelské firmy, musejí však být dosaženy časové limity pro zmírňování závad ve sjízdnosti a schůdnosti. V pracovní dny bude vyhlášení zásahu současně nahlášeno na e-mailové adresy – xxxxxxxxxx. Vyhlášení zásahu mimo pracovní dny bude nahlášenoprostřednictvím e-mailu v nejbližší následující pracovní den.
- řídit průběh zajišťování ZÚ na MK a vést o této činnosti předepsanou evidenci a na základě zjištěných stavů provádět potřebná opatření.
- zajistit uzavření smluv s jinými subjekty o výpomoci v kalamitních situacích, a to před zahájením zimní údržby.
- zajistit si informace o povětrnostní situaci (např. od ČHMÚ Ostrava, internet).

- provádět záznam o spotřebě všech použitých materiálů.
- provádět záznam počtu pracovníků a použitých mechanismů.
- kontrolovat komunikační síť v terénu a na podkladě zjištěného stavu provádět potřebná opatření (např. včas vyhlášovat výkon ZÚ).
- řídit výkon ZÚ na MK.
- vést předepsanou evidenci o výkonech při ZÚ komunikací (zejména deník dispečera, přehled vývoje počasí, telefonní hlášení o sjízdnosti a schůdnosti, vlastní zjištění o stavu MK, evidenci zásahů apod.) Při vzniku škod uživatelům komunikací z titulu závad ve sjízdnosti a schůdnosti hodnověrně dokládat průběh výkonu ZÚ na dotčené komunikaci s ohledem na zajištění časových limitů pro zmírnění závad ve schůdnosti a sjízdnosti po zahájení prací (vyhlášení výkonu ZÚ dispečerem).
- při ošetřování komunikací a chodníků musí provádět výkony v pořadí stanoveném tímto plánem.
- při provádění prací dbát zásady ochrany životního prostředí (dodržování dávek posypových materiálů apod.).
- při provádění prací dodržovat zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- zvýšenou pozornost věnovat přístupovým chodníkům k zastávkám MHD, ke schodům a bezbariérovým přístupům.
- po projednání s vlastníkem odstraňovat sníh, led a jiné nečistoty z mříží kanalizačních vpustí v případě potřeby tak, aby byl zajištěn odtok tajícího sněhu a ledu a byla zajištěna bezpečnost silničního provozu.
- v průběhu zimní údržby podle možností a klimatického vývoje odstraňovat přebytečný zdrsňující materiál.
- po zimním období očistit dopravní značení a zařízení nejpozději do 15.4. na MK I. třídy a do 30.4. na MK II. až IV. Třídy.
- zajišťovat dispečink zimní údržby.
- poskytnout veškeré potřebné údaje vlastníkovi (správci) MK pro vyhodnocení ZÚ po skončení zimního období, tj. počet dní s výkonem ZÚ na MK, množství spotřebovaných posypových a rozmrazovacích materiálů dle jednotlivých měsíců, strojní a ruční výkony v hodinách dle jednotlivých měsíců.

IV. Pořadí důležitosti MK a časové lhůty pro zmírňování závad ve sjízdnosti a schůdnosti MK

Zimní údržba bude prováděna ve městě Havířově na místních komunikacích dle stanoveného pořadí důležitosti (dopravního významu jednotlivých komunikací). Seznam MK (vozovek a chodníků) dle pořadí důležitosti tvoří přílohu tohoto plánu ZÚ.

Lhůty pro zmírňování závad ve schůdnosti a sjízdnosti po zahájení prací (výjezdu mechanismů) při ZÚ MK - vozovek v:

I. pořadí důležitosti - do 4 hod

II. pořadí důležitosti - do 12 hod

III. pořadí důležitosti - po ošetření MK I. a II. pořadí důležitosti, nejpozději však do 36 hod

Časové limity neplatí při kalamitní situaci. Odstraňování sněhu odvozem na povolené skládky bude prováděno na žádost správce komunikací po provedení ZÚ ve všech pořadích důležitosti, a to na základě samostatných objednávek správce (mimo parkoviště, která jsou zařazena do plánu zimní údržby).

Lhůty pro zmírňování závad ve schůdnosti po zahájení prací (výjezdu mechanismů) při ZÚ MK - chodníků v:

I. pořadí důležitosti - do 4 hod

II. pořadí důležitosti - do 12 hod

III. pořadí důležitosti - po ošetření komunikací v I. a II. pořadí důležitosti, nejpozději však do 36 hod

Při pokračujícím vzniku závad ve sjízdnosti a schůdnosti vlivem klimatických podmínek bude nově vyhlášen a zaznamenán výjezd vozidel zimní údržby; zároveň bude probíhat zimní údržba na komunikacích zařazených do ostatních pořadí důležitosti.

Všechny **autobusové točny** na území města Havířova jsou zařazeny do **I. pořadí důležitosti**.

V. Způsob zmírňování závad ve sjízdnosti a schůdnosti

Způsob zmírňování závad ve sjízdnosti a schůdnosti MK (mechanické odklizení sněhu, odklizení sněhu s použitím chemických rozmrazovacích materiálů, odstraňování náledí nebo ujetých sněhových vrstev za pomoci chemických rozmrazovacích materiálů a zdrsňování náledí nebo ujetých sněhových vrstev posypem zdrsňujícími materiály) musí být v souladu s vyhláškou č. 104/1997 Sb., jejími přílohami a Nařízením č. 7/2006, kterým se vymezuje rozsah, způsob a lhůty odstraňování závad ve schůdnosti místních komunikací a úseky místních komunikací, a na kterých se nezajišťuje schůdnost a sjízdnost odstraňováním sněhu a náledí.

VI. Soupis dopravně nebezpečných úseků a míst

V každém pořadí důležitosti budou jako první prováděna vytypovaná kritická, dopravně nebezpečná místa. Jedná se o místa s velkým sklonem, ostré oblouky, všechna úrovnňová křížení s drážními přejezdy.

V I. pořadí důležitosti se jedná o tato místa: Mezidolí, Na Hliníkách, Okružní, Šumbarská, U Nádraží, Okrajová.

Ve II. pořadí důležitosti se jedná o tato místa: Na Lánech, Na Kempách, Zřídelní, Strmá, U Křížů, U Skleníků, Svážná.

Ve III. pořadí důležitosti se jedná o tato místa: Spádová, Na Prostředňáku, U Mlýnku, Na Sosně, Na Hranici, Březová.

VII. Mechanické odklizení sněhu

Odklizení sněhu mechanickými prostředky je z ekologického hlediska nejvhodnější technologií zimní údržby komunikací. S odklizením sněhu se začíná v době, kdy vrstva napadaného sněhu dosáhla 3-5 cm. Při trvalém sněžení se odstraňování sněhu periodicky opakuje, s případným posypem se začíná až po odstranění sněhu.

Udržovány budou pouze hlavní místní komunikace, chodníky, vozovky, nikoliv odbočky z těchto komunikací k jednotlivým domům, objektům, prodejnám, apod. V případě parkovišť bude zajištěn pouze průjezd parkovištěm, nikoliv jednotlivá stání.

Neošetřuje se sjezd, průjezd ani vjezd k řádovým garážím v domech.

Není zajišťována zimní údržba dvorových chodníků za domy, chodníků podél zadních (vedlejších) vchodů do domu, apod.

Údržba spojovacích chodníků od hlavních (souběžných, podélných) chodníků komunikace ke vchodům do domů, přísluší vlastníkům přilehlých nemovitostí.

V místech nepřístupných mechanismům - úzké chodníky, lávky pro pěší, schody, apod. se provádí ruční údržba odhrnutím sněhu s následným posypem inertním materiálem.

VIII. Přehled mechanizační techniky

1. Technické vybavení, počet a typy mechanizace pro údržbu místních komunikací:

Mercedes Unimog	Mercedes ATEGO	Mercedes AXOR	ZETOR pluh + fréza	Multikáry	Malotraktor ručně vedený	Ruční sněhová fréza
2	1	1	4+1	6	1	3

Vozidla jsou vybavena sypací nástavbou a radlicemi popř. sněhovou frézou, nebo sněhovým kartáčem. Technický stav vozidel a mechanismů odpovídá době jejich provozu, nebrání jejich využití k provádění ZÚ. V případě nutnosti odvozu sněhu lze přestrojit M Atego a M Axor na sklápěcí nástavbu, popř. využít traktor s vlekm.

2. Mechanizace pro úklid parkovišť a k nakládce sněhu:

K dispozici jsou dále:

- 1 smykový nakladač - Caterpillar
- 1 smykový nakladač Neuson
- 1 rypadlonakladač Caterpillar,
- 1 nakladač UZS

- Pro případ většího spadu sněhu nebo úklidu sněhu s odvozem nad rámec Plánu ZÚ bude k dispozici 6 dodavatelů techniky na základě SOD a dále jsou vedeni v kartotéce další dodavatelé, kteří by byli osloveni v případě kalamitního stavu.
- Pro rozvoz pracovníků na ruční úklid je určeno vozidlo FORD – bus. Pro rozvoz fréz/malotraktoru vozidlo FORD – skříň, popř. Valník, nebo traktor s podvalníkem. Dispečerské vozidlo Škoda Yeti.

3. Druhy používaných posypových materiálů:

- a) inertní materiál frakce 0,3-8 mm.
- b) inertní materiál frakce 8-16 mm.
- c) sůl posypová, zrnitost od 0,16 mm do 5 mm.
- d) solanka (roztok, používaný pro zkrápnění posypových solí).

IX. Použití chemických rozmrazovacích prostředků na chodnících

Chemické rozmrazovací prostředky budou použity na chodnících v případě, kdy samotný inertní materiál nebude účinný. O použití chemických rozmrazovacích prostředků rozhoduje vedoucí zimní údržby. V deníku ZÚ bude proveden zápis, ze kterého bude zřejmé, na kterém úseku byl chemický posyp proveden a vedoucí zimní údržby bude o zásahu neprodleně informovat vedoucího odboru komunálních služeb. Chemický rozmrazovací materiál lze aplikovat zásadně se směsí zdrsňujícího materiálu (v poměru 1:5) na plochy pokryté náledím bez sněhové pokrývky. Pro tento způsob zabezpečení schůdnosti chodníků je nutné dodržet vyhlášku č. 104/1997 Sb. Chemické rozmrazovací prostředky lze použít pouze na náledí a ledovou kluzkost.

Náledí: vzniká z deště, mrholení, mlhy působením mrazu.

Ledová kluzkost: zmrzlý povrch z tajícího sněhu, námraza, jinovatka, ujetá (ušlapaná) vrstva tajícího sněhu s následným namrzáním.

Seznam chodníků, na nichž se povoluje používání chemických rozmrazovacích prostředků:

- ul. Okružní (od ul. Petřvaldská po ul. Opletalova)
- ul. Školní (v úseku od ul. Okružní po ul. SNP)
- ul. SNP
- ul. U Nádraží (v úseku od ul. Železničářů po ul. Opletalova)
- autobusové zastávky nacházející se na chodnících zařazených do I. pořadí důležitosti
- ul. Dlouhá třída (od ul. Národní třída po ul. 17. listopadu)
- ul. 17. listopadu (od ul. Dlouhá třída po ul. Těšínská)
- ul. Těšínská (od ul. Národní třída po ul. K. Světlé)
- ul. Dělnická (od ul. Dlouhá třída po ul. Fryštátská)
- ul. E. Krásnohorské (přístupové chodníky na ul. Těšínská)
- ul. Hlavní třída

X. Zimní údržba chodníků a cyklostezek

Podle obecně závazných právních předpisů se zmírňování závad ve schůdnosti provádí pouze na značených přechodech pro chodce, na průjezdních úsecích silnic městem, na místních komunikacích a na místních komunikacích určených výhradně pro chodce, a to v rozsahu stanoveném v tomto plánu.

Při údržbě chodníků v zimním období se postupuje podle vyhlášky č. 104/1997 Sb., přílohy č. 7, kterou se provádí zákon č.13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších změn a doplňků. Po odstranění zbytkové vrstvy sněhu z chodníků bude povrch ošetřen inertním posypem, výjimečně chemickými rozmrazovacími prostředky dle podmínek uvedených v článku IX. plánu zimní údržby. Zimní údržba na cyklostezkách nebude v zimním období zajištěna.

XI. Označení úseků místních komunikací s nezajištěnou sjízdností a schůdností

Úseky místních komunikací, na kterých se sjízdnost a schůdnost nezajišťuje dle zákona č.13/1997 Sb., o pozemních komunikacích v souladu s vyhláškou č. 30/2001 Sb., jsou na území města Havířova označeny na vjezdech do obce a to umístěním dopravního značení

IP 22, na kterých je mimo symbolu značky A 22 umístěn text „Úseky komunikací uvedené v nařízení obce č. 7/2006 se v zimě neudržují“. V nařízení č. 7/2006 se vymezuje rozsah, způsob a lhůty odstraňování závad ve schůdnosti místních komunikací a úseky místních komunikací, na kterých se nezajišťuje schůdnost a sjízdnost odstraňováním sněhu a náledí. Podmínkou pro označení neudržovaných místních komunikací výše uvedeným způsobem je dle ust. § 42 vyhlášky č. 104/1997 Sb. upozornění uživatele na neudržované úseky v místě obvyklém. Dle nařízení č. 7/2006 čl. 5 bude seznam neudržovaných úseků trvale zveřejněn na elektronické úřední desce Magistrátu města Havířova.

XII. Kalamitní situace

V případě vzniku kalamitní situace vyhláší kalamitní situaci předseda operačního štábu zimní údržby.

Zajišťování sjízdnosti a schůdnosti pozemních komunikací po dobu kalamitní situace se provádí podle vývoje povětrnostní situace, a to operativně. Práce při zajišťování údržby MK řídí v době kalamitní situace operační štáb zimní údržby. V případě kalamitní situace bude zajištěna subdodavatelsky další technika.

Na úseku veřejně prospěšných prací bude připravena z řad telefonicky dostupných pracovníků pohotovostní skupina 30 pracovníků, která bude po vyhlášení kalamitní situace zabezpečovat úklid sněhu z přechodů pro chodce a autobusových zastávek na nejfrekventovanějších komunikacích v členění:

Město – Hlavní třída, Dlouhá třída, Národní třída, Dělnická

Podlesí – 17.listopadu, Těšínská, Dlouhá třída, Okrajová

Šumbark – Vlakové nádraží, SNP, TGM, Lidická – Tenas

Za tuto skupinu bude zodpovědný vedoucí mistr VPP.

XIII. Mobilní skládky posypového materiálu

Posypový materiál nesmí být na vybraných skládkách uložen volně na zemi nebo MK, ale musí být uskladněn v typizovaných nádobách pro posypový materiál s bočním odběrem.

Seznam skládek (80 ks):

Havířov – Město (22)

▪ Lesopark U Stromovky	4
▪ Stavbařská, schody U Lesa	1
▪ Gorkého, u Hlavní tř.	1
▪ u ZŠ Gorkého - J.A.Komenského	1
▪ Dělnická	1
▪ Nám. Republiky, parkoviště	1
▪ Matuškova – chodník k Jitřence	1
▪ chodník z ul. Na Nábřeží k lávce pro pěší pod altánkem	1
▪ chodník z ul. Na Nábřeží k lávce pod "Divadélkou"	1
▪ Hlavní třída – autobusové zastávky „Radnice“	2
▪ Jana Švermy, parkoviště u magistrátu	1
▪ Selská, odbočka k RD č.12	1
▪ Garážoviště	1
▪ Marušky Kudeříkové	1

▪ Na Kempách- u zahrádek	1
▪ Selská u č.p.75	1
▪ Horymírova MŠ	1
▪ U Jitřenky, schodiště	1

Havířov- Podlesí (16)

▪ Okrajová - u lávky, chodník na ul. A.Jiráska	2
▪ Okrajová – k domu č.p. 47-49	1
▪ Okrajová 1 – u schodů	1
▪ Lesopark na ul. K. Světlé, E. Holuba a Kubelíkova	3
▪ Schody nad KDLJ, směr Kosmonautů	1
▪ J. Vrchlického	1
▪ K.H. Borovského	1
▪ schody ke Stružníku za ČSAD	1
▪ Dlouhá třída-Kubelíkova, spojovací chodník	1
▪ Želivského – parkoviště	1
▪ Dlouhá třída u domu č. 115-schody	1
▪ Studentská, vjezd ke garážím	2

Havířov-Šumbark (19)

▪ ČD – nádraží, poslední zast.před věžákem	1
▪ náměstí T.G.Masaryka, před výjezdem na Anglickou	1
▪ Mláďí – Jarošova, spojovací chodník	2
▪ Marie Pujmanové - parkoviště	1
▪ Konzumní x Moravská	1
▪ Petřvaldská-točna, ul. U Točny	1
▪ Hřbitovní	2
▪ Chrpová, 1x schodiště za "Metou"	1
▪ Chrpová, bezbarier.schodiště u SSZ	1
▪ Chrpová točna MHD	1
▪ spoj. chodník z ulice Na Parceli na ul. U Nádraží	1
▪ ul. Školní x Petřvaldská	1
▪ Mláďí - Ladova, spoj.chodník kolem hřiště ke Gen.Svobody	1
▪ Lazecká x Šumberská	1
▪ Lidická, vjezd ke garážím	1
▪ Hřbitovní u Armády spásy	1
▪ U Jelena	1

Havířov-D. Datyně (12)

▪ Mezidolí - u zahrád. osady	1
▪ Datyňská - točna	1
▪ Datyňská u ul. Na Hliníkách	1
▪ Na Hliníkách - zast. ČSAD	1
▪ Na Lánech - u lesíka, U Dubu	1
▪ Na Sosně	1
▪ U Mlýnku x Formanská	1
▪ Na Lánech	1
▪ Na Lánech–ve stoupání u domu č.6	1
▪ Zřídelní	1

- Na Kempách u domu č.13 1
- Zřídelní 1

Havířov – Suchá (3)

- Kapitána Jasioka, zast. MHD 1
- U Topolů, točna MHD 1
- ČD, točna MHD 1

Havířov – Bludovice (9)

- Frýdecká, u domu č. 8 1
- J. Gagarina odbočka k domu č. 14 1
- Svážná 2
- K Lučině 1
- Větrná u ul. Na Záguří 1
- Květná u domu č. 768 1
- Těšínská, přechod pro chodce u autob. nádraží 1
- Rodinná, areál garáží – bez nádoby
- J. Gagarina u domu č. 17

XIV. Odklizení posypového materiálu

Odklizení přebytečného inertního materiálu z místních komunikací se provádí dle klimatických podmínek v průběhu zimního období v případě, že neplní účel a začíná tvořit pro chůzi a jízdu nevhodný povrch místních komunikací. Po zimním období se provede očištění dopravních značek a zařízení na MK I. třídy nejpozději do 15. 4. běžného roku na MK II. až IV. třídy do 30. 4. běžného roku.

XV. Odvoz sněhu

Odstraňování sněhu odvozem na povolené skládky bude prováděno v rozsahu plánu zimní údržby ve všech pořadích důležitosti.

Seznam povolených skládek sněhu:

- U Koupaliště - břeh za mostem u cykloodpočívky, p.č. 2353/1, k.ú. Havířov - město
- U Skleníků - u křižovatky s ul. Orlovská (levá strana), p.č. 386/1, k.ú. Prostřední Suchá
- Astronautů - u minigolfu, p.č. 1959/1, k.ú. Havířov - město
- Rodinná - odbočka z ul. Okrajové za vodotečí (levá strana), p.č. 524/64, Bludovice
- Orlovská, na místě mezideponie zeminy, pozemek p.č. 3662/1 a 3667 k.ú. Havířov – město
- Na Pavlasůvce, příkop podél vozovky, p.č. 2641/1 k.ú. Prostřední Suchá
- Ostravská, odstavná plocha naproti autocvičiště, p.č. 2462/3 k.ú. Šumbark
- Nová, Chrpová, p.č. 2162 a 2105/55 k.ú. Šumbark

- U Nádraží, prostor mezi vozovkou a železniční tratí p.č. 284 k.ú. Šumbark

Seznam parkovišť, na kterých bude prováděn úplný úklid sněhu:

- Moravská (parkoviště u hřbitova)
- Jana Švermy (za objektem MMH)
- Svornosti (před objektem MMH)
- Dlouhá třída (placené parkoviště u hlavní pošty)
- Dělnická (placené parkoviště u OD ELAN)
- Dlouhá třída (u OD Permon)
- Dělnická, parkoviště u Slavie
- Kosmonautů (u KDLJ a soudu)
- Železničářů (ČD)
- U Stadionu (u VÚH)
- Anglická (pod dětským dopravním hřištěm)

XVI. Organizační zabezpečení ZÚ

TSH a.s.

Ředitel	tel. xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
Vedoucí zimní údržby:	tel. xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
Zástupce vedoucího ZÚ:	tel. xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
Směnoví dispečeri:	tel. xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxx
Spojovatel - vrátný:	tel. xxxxxxxxxxxx	hotovost zajištěna nepřetržitě hotovost zajištěna nepřetržitě

Operační štáb zimní údržby

náměstek primátora pro hospodářský rozvoj	tel. xxxxxxxxxxxx
vedoucí odboru komunálních služeb	tel. xxxxxxxxxxxx
vedoucí odboru životního prostředí	tel. xxxxxxxxxxxx
ředitel dodavatelské firmy	tel. xxxxxxxxxxxx
vedoucí zimní údržby dodavatelské firmy	tel. xxxxxxxxxxxx
ředitel Městské policie Havířov	tel. xxxxxxxxxxxx

XVII. Seznam silnic, na kterých zajišťuje zimní údržbu Správa silnic Moravskoslezského kraje:

I/11	- ul. Ostravská, Hlavní třída, Dlouhá třída od ul. Dělnické po ul. 17. listopadu, Těšínská
III/4744, III/4745	- ul. 17. listopadu
III/4746	- ul. Dělnická
III/4735	- ul. Frýdecká
III/4744	- ul. Fryštátská
III/4739	- ul. J. Kotase
III/01140	- ul. Na Záguří
II/475	- ul. Orlovská, Vodní, Dělnická
II/479	- ul. Ostravská
III/4742	- ul. Padlých hrdinů
III/47210	- ul. Orlovská

-
- * 1) § 41 odst.1 vyhláška č.104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích
 - * 2) § 26 odst.1 zákon č.13/1997 Sb., o pozemních komunikacích v platném znění
 - * 3) § 26 odst.6 zákon č.13/1997 Sb., o pozemních komunikacích v platném znění
 - * 4) § 26 odst.2 zákon č.13/1997 Sb., o pozemních komunikacích v platném znění
 - * 5) § 26 odst.7 zákon č.13/1997 Sb., o pozemních komunikacích v platném znění

Jmenovité seznamy MK dle pořadí důležitosti, na kterých se provádí zmírňování závad ve sjízdnosti a schůdnosti.	
Zimní údržba místních komunikací I. - III. třídy podle pořadí důležitosti (vozovky)	
I. pořadí důležitosti	
41 249,00	Celkem "m"
847	Anglická
573	Astronautů
143	Balzacova, úsek od Studentské k MěPo
193	Datyňská, úsek od Mezidolí po ul. Na Hliníkách
982	Dlouhá třída, od 17. listopadu po Okrajovou
1665	Formanská
600	Generála Svobody
205	Hornická, úsek od Topolů po ul. Na Pavlasůvce
1260	Hornosušská
470	Hřbitovní, úsek mezi Chrpovou a Požárnickou
480	Hřbitovní, úsek mezi Petřvaldskou a Chrpovou
282	Husova + dvorová část k poště
1035	Chrpová + točna MHD
235	Jarošova, úsek mezi Lidickou a Okružní
370	J. Gagarina, část od Těšínské po Rodinnou + Rodinná, část od Okrajové po J. Gagarina
100	J. Kotase, točna
665	Kapitána Jasioka
2040	Karvinská + příjezd do areálu MěPo a HZS
350	Konzumní, úsek od Petřvaldské po Moravskou
625	Lazecká, úsek mezi Šumbarskou a U Školy
600	Lidická, úsek mezi M. Pujmanovou a Jarošovou

330	Lípová
1144	Mánesova
772	Marie Pujmanové, vč. příjezdu k MŠ
293	Matušková
1515	Mezidolí + točna MHD
162	Mickiewiczova
305	Moravská, úsek mezi Konzumní a DI PČR
1080	Moskevská
89	Moskevská, odbočka k areálu sociálních služeb MMH
342	Mozartova
352	Na Hliníkách
2746	Na Nábřeží
120	Na Pacalůvce - točna MHD
553	Na Pavlasůvce
978	Národní třída
664	Nová
262	Na Pavlasůvce, Hornickou a Hornosušskou + točna
250	Obránců míru (od ul. Anglická po ul. SNP)
923	Okrajová
911	Okružní
2615	Petřvaldská + točna MHD (U Točny)
347	Požárnická, úsek mezi Orlovskou a Hřbitovní
127	Rossenbergových
1620	Selská, včetně příjezdů k ZŠ Selská a Frýdecká MŠ
540	Slovenského národního povstání + Náměstí T. G. Masaryka
805	Stará
100	Stará, psí útulek
600	Starý Svět + kolem hřbitova
1120	Studentská
150	Svatopluka Čecha
257	Školní - část mezi ul. Slovenského národního povstání a Okružní
350	Školní - část mezi Petřvaldskou a Novou
1122	Šumberská
1270	U Nádraží
1200	U Stromovky
900	U Školy - část od Lazecké po Orlovskou, včetně příjezdu k ZŠ
265	U Topolů + vjezd k MŠ
350	Železničářů, úsek od ul. U Nádraží kolem čerpací stanice po okružní křižovatku
II. pořadí důležitosti	
43 374,00	Celkem "m"
318	1. máje
206	Beethovenova

70	Beethovenova - Fibichova
109	Bieblova
1120	Budovatelů
222	Česká, k domovu důchodců
310	Československé armády
800	Datyňská, úsek mez ul. Na Hliníkách a Na Hranici
530	Dlouhá třída, úsek od Okrajové po Přátelství, vč. okružní křižovatky
408	Dukelská
290	Evžena Rošického
436	Farská
206	Fibichova
322	Gorkého
85	Gorkého, příjezd ke školní jídelně
502	Hálkova
690	Hornická, úsek mezi Kpt. Jasioka a U Topolů x Hornická
200	Chrpová, odbočka k Metě, vč. průj. pruhu parkoviště
300	Jana Švermy
360	Jana Švermy, příjezdy a parkoviště u MMH
317	Jana Wericha
285	Jana Žižky
110	Jaroslava Vrchlického, úsek od Okrajové po J. Gagarina
740	Jarošova, úsek mezi M. Pujmanovou a Okružní, včetně příjezdu k ZŠ
635	Jurije Gagarina, úsek od Jaroslava Vrchlického po Rodinnou
930	Karolíny Světlé
374	Klidná
177	Kochova
430	Letní, úsek od Chrpové po Lomenou, vč. odbočky k rampě ZŠ
635	Lidická, úsek mezi Okružní a Jarošovou
420	Majakovského
560	Mládežnická, vč. odbočky ke garážím MMH a příjezdu ke školní jídelně
528	Mládí
350	Moravská, mezi Konzumní a Chrpovou
121	Myslbekova
810	Na Dolanech
1423	Na Důlnáku, po ul. Spádová
1466	Na Hranici
1472	N Kempách
650	Na Kopci
958	Na Lánech
877	Na Pavlasůvce, úsek mezi Dělnická a Hornická
1260	Nad Tratí převedeno z III. pořadí
428	Nákupní

231	Nedbalova
1398	Nový Svět
50	Hornická, odbočka k MŠ mezi č. 6-8
429	Opletalova
121	Pavlovova
331	P. Bezruč, včetně příjezdu k rampě ZŠ
535	Petřvaldská, úsek mezi Okružní a Požárnickou
376	Požárnická, úsek mezi Petřvaldskou a Hřbitovní
1507	Prachatická
2118	Přátelství
628	Strmá
415	Svážná
142	Svornosti, spojka J. Švermy - Svornosti
300	Svornosti
280	Svornosti, příjezd a parkoviště u MMH
60	Svornosti, příjezd ke školní jídelně
109	Široká
443	U Kostela
896	U Křížů
550	U Jelena
750	U Lípek
1198	U Skleníků
428	U Stadionu
648	U Stružníku
678	Výletní
450	Záhumenkova
536	Zákostelí
1465	Zelená
1000	Zemědělská, včetně odbočky ke skladu
760	Zřidelní
79	Zvonková
363	Žákovská
660	Životická
III. pořadí důležitosti	
84 588,00	Celkem "m"
110	17. listopadu dvorová část mezi Švabinského a Mánesovou
99	A. S. Puškina
500	Akátová, část Letní, vč. prodloužení k točně
156	Aloise Jiráka
494	Alšova
994	Anglická - Jarošova, 6 spojek
300	Anglická – plocha pod dětským dopravním hřištěm
70	Antala Staška

101	Atriová
300	Beethovenova, spojka s Radniční
56	Beethovenova - odbočka do dvorové části
64	Beskydská
75	Bludovická
112	Boční
140	Borová
230	Boženy Němcové
222	Březová
153	Čajkovského
270	Čapí hnízdo
238	Čelakovského
300	Československé armády - odbočka do dvorové části
150	Datyňská, odbočka k č.p. 21
149	Dělicí
225	Dělnická, odbočka (bývalá Jabloňová)
70	Dělnická, parkoviště u OD Elán
340	Dělnická, parkoviště u Slavie
50	Dlouhá třída, parkoviště u č. 113
78	Dlouhá třída, parkoviště u hlavní pošty
294	Dlouhá třída, odbočka na parkoviště a ke zdravotnímu středisku
310	Dlouhá třída, parkoviště u Permonu
62	Dobrovského
160	Dr. Jánského - Školní + odbočka k č. 86
387	Dr. Jánského + odbočka k č. p. 8 a,b (327 + 60)
254	Družstevnická
122	Dubová
458	Dukelská - Odboje, 6 spojek
617	Dukelská, 5 spojek, spojka k rampám
386	Dvořákova
40	E. F. Buriana
140	Edisonova
185	Eduarda Urxe
586	Elišky Krásnohorské
156	Emila Holuba
600	Emy Destinové - H. Malířové
94	Erbenova
56	Fibichova, odbočka do dvorové části
63	Fibichova, parkoviště
270	Formanská, odbočka k č. 10,12,14
150	Formanská, odbočka k č. 10d
68	Františka Hrubína
195	Frydecká
550	Garážnická, 2 části
110	Generála Svobody, parkoviště naproti ul. Vedlejší

60	Generála Svobody, parkoviště u zdravotního střediska
69	Gogolova
95	Gustava Klimenta
78	Hakenova
85	Haškova
295	Havířská
217	Havraní
140	Horymírova
40	Hlavní třída, odbočka k domu č. 2a
245	Horní
250	Hornická, mezi Dělnickou a Kpt. Jasioka
77	Hornická, odbočka k č. 30-32
40	Hornická, odbočka k č. 52-54
94	Hornická-Budovatelů, spojka k č. 36-39
113	Hornická-Budovatelů, spojka k č. 34-35
78	Hornosušská, odbočka k č. 61
483	Hořanská
389	Hraniční
200	Hřbitovní, odbočka k Armádě spásy, azylový dům
105	Hybešova
250	Chatařská
99	Chopinova
350	J. A. Komenského + spojka na Gorkého
53	Janáčková
172	Jarní
216	Jaroslava Seiferta, včetně průjezdu před objektem Armády spásy a parkoviště
150	Jaroslava Vrchlického, úsek k parkovišti
110	Jaroslava Vrchlického parkoviště a chodník LŠU
80	Jarošova, odbočka k č. 7-11
90	Jarošova, průjezd přes parkoviště mezi Smetanovou a Obránců míru
122	Jaselská
158	Jasmínová, odbočka k č. 14a
199	Javorová
200	Jedlová
175	Jilemnického
73	Jílová
115	Josefa Hory
168	Josefa Kotase spojka u točny
78	Jožky Jabůrkové
208	Junácká
62	Jungmanova
377	K Lučině
250	K Zámečku + parkoviště
84	K. V. Raise

73	Kpt. Jasioka, odbočka k č. 23, 23a, b
100	Kpt. Nálepky
96	Kpt. Vajdy
110	Karla Čapka
279	K. H. Borovského, vč .průjezdu kolem parkoviště
100	Karolíny Světlé, odbočka k č. 1 b,d,c,
80	Karvinská, parkoviště u č. 23
110	Karvinská, příjezdová komunikace DPS
360	Klimšova
148	Kmochova
395	Kochova + 2 spojky k Anglické
216	Kollárova
56	Kolmá
94	Komunardů
316	Konzumní, část od Moravské, vč. odboček k č. 12, 20
120	Konzumní, odbočka z Petřvaldské
90	Konzumní, odbočka ke Hřbitovní
121	Koperníková
50	Kosí
470	Kosmonautů, vč. 1 parkovišť
160	Kosmonautů, parkoviště u KDLJ a soudu
106	Kubelíkova
79	Krajní
515	Krátká
100	Křížíkova
390	Květná vč. odboček
129	Ladova
171	Lašská
495	Lazecká, úsek mezi Šumbarskou a U Školy
155	Lazecká, úsek od Šumbarské k restauraci "U Ježibaby"
171	Lesácká
70	Lidická, odbočka k č.30c
42	Lípová, příjezd k MŠ
182	Lípová-Široká, spojka
270	Lísková
265	Lomená, část od Školní k Letní
300	Luční
170	Majakovského, dvorová část
45	Máchova
140	Makarenkova
129	Malá
85	Marie Majerové
226	Marušky Kudeřikové
120	Marxova
278	Matušková, spojka na ul. Ml. Gardy + 1 slepá odbočka

228	Mírová
92	Mírová-Nerudova, spojka za objektem Lučina
317	Místní + vjezd z ul. U Stromovky
310	Mladé Gardy + odbočka za Renetu
458	Modřínová
790	Moravská, část od Nákupní po Chrpovou + část od odbočky k PČR po Ladovou
110	Moravská, parkoviště u hřbitova
170	Moskevská, odb. k č. 2b
80	Národní třída-odbočka na parkoviště naproti Kpt. Vajdy
280	Na Bartošůvce
461	Na Bělidle
300	Na Důlnáku, úsek od Spádové
90	Na Důlnáku, odbočka naproti ul. Na Prostředňáku
515	Na Fojtství
215	Na Grůni
85	Na Jitřence
326	Na Kavkovicích
205	Na Kremplách
281	Na Michalůvce
115	Na Nábřeží, dvorová část mezi Třeneckého a Chopinova
206	Na Osinách
206	Na Parceli
1050	Na Pěšině
1400	Na Polanech, vč. odboček
458	Na Prostředňáku
45	Na Schodech
850	Na Sioně
350	Na Sosně
300	Na Stezce
200	Na Špici
290	Na Vyhlídce
320	Nad Terasou, vč. dvorová část pro zásobování
95	Nákupní
228	Nerudova
110	Nový Svět, odbočka k č. 45
120	Nový Svět, odbočka k č. 188
1200	Nový Svět, vč. spojek
680	Občanská
332	Oblouková
150	Obránců míru
408	Obvodová
470	Odboje
344	Odlehlá
93	Olbrachtova

96	Olšová
507	Opletalova, odbočka k č. 27 a odbočka ke krytému bazénu
135	Orlí
459	Orlovská, stará
344	Osadní
312	Osadnická, vč. odbočky k č. 12
1730	Osinky (U Stavu, K Přehradě, Podélná)
280	Ostrovského
120	Osvoboditelů
72	Otevřená
357	Ovocná + 2 odbočky
260	Padlých hrdinů, odbočky k č. 41, 54, 85
50	Padlých hrdinů, odbočka k hasičské zbrojnici
40	Padlých hrdinů, odbočka k zásobovacím rampám za obchodem
65	Palackého
150	parkoviště u zimního stadionu
446	Pěkná
90	Petřvaldská, odbočka k hasičské zbrojnici
446	Plynárenská
580	Pod Svahem
662	Podolkovická, odbočka
482	Podlesní, od U Jelena
420	Podlesní, od Lazecké
100	Polní
215	Povoznická
150	Prachatická - Šumbarská, spojka
643	Prostřední
187	Protější
370	Přátelství, odbočka k č. 2, 22
336	Před Tratí
125	Přemyslova
95	Příčná
117	Přímá
148	Purkyňova
190	Radliční, včetně přípojky k č. 7
200	Radniční
175	Radniční - Široká, spojka
140	Resslova
296	Rodinná
140	Rodinná, odbočka k č. 22, 30
80	Rodinná, odbočka k č. 33
88	Rodinná, odbočka k č. 15c
310	Rohová
192	Rovná
63	Rušná

260	Růžová
238	Řadová + spojka
428	Říjnová
62	S. K. Neumanna
175	Sadová
122	Selská, odbočka ke hřbitovu
314	Selská, část směrem k ČSA k RD 69b
60	Selská, odbočka k č. 30
450	Severní
50	Slepá
80	Slezská
220	Slovanská
636	Slovenského národního povstání, spojka k U Nádraží č. 1, 17
88	Slunečná
160	Smetanova
408	Smrková, prodloužená k č. 2
337	Sokolská
204	Sousední
103	Soví
400	Spádová
255	Staniční
43	Studentská, odbočka mezi Družstevnickou a Tajovského
335	Stavbařská
126	Střední
320	Středová
84	Sukova
195	Sýkorová
475	Šachetní (po Dalkii)
510	Šachetní (od hlavní vrátnice po horní část ul. Orlovská + odbočka Kronospan)
270	Šenovská
115	Šeříkova
129	Šípkova
860	Školní, část mezi Okružní a Petřvaldskou
190	Školní, odbočka k ZŠ a za lékárnou
84	Škroupova
100	Šmeralova
173	Šrámkova
200	Šumberská, odbočka k RD č. 5 a 7
87	Švabinského
148	Tajovského, vč. příjezdu k rampě SSMH
95	Tesařská
155	Tichá
253	Točitá
120	Tolstého

100	Tovární k RD č.4
116	Travná
99	Třeneckého
74	Turgeněvova
124	Turistická
119	Tylova
740	U Dvora (převedeno z I. pořadí)
171	U Garáží
200	U Hájenky
1907	U Hřiště
130	U Jednoty
98	U Jeslí
580	U Kasperčoka
620	U Koupaliště
180	U Křížů, odbočky k RD č. 11, 17, 45
210	U Křížů (nová lokalita za ul. Přátelství)
180	U Lékárny, od Hořanské a úsek od Staré
90	U Lesa
408	U Lesíka
210	U Letního kina
550	U Mlýnku, úsek od J.Kotase po RD č. 5
78	U Mýta
120	U Nádraží, odbočka mezi č. 7 a 9
230	U Nádrže
518	U Obory
100	U Parkoviště
425	U Pošty
340	U Pískovny
160	U Plnírny
800	U Skleníků, odbočky
198	U Splavu
315	U Stadionu,2. parkoviště u VÚH
300	U Stružníku (nová část za Frýdeckou)
130	U Školky
515	U Školy, vč. spojky k ul. Na Bartošůvce
363	U Školy, odbočka k č. 14,16 a č. 21,23
160	U Tesly
210	U Točny
206	U Závor
620	U Zborůvky, vč. odboček
343	Učňovská
180	Uzavřená
470	Úzká
231	V Parku
107	V Zahradách

392	V Zaryjach, vč. odbočky
269	V Zátíší
75	V. K. Klicpery
65	V. Nezvala
92	Vančurova
782	Vardasova
55	Vedlejší
190	Větrná
148	Veveří
125	Vítězná
410	Vratká
122	Vřesová
85	Wolkerova
412	Zahradní
350	Závodní (k hlavní vrátnici)
196	Zámečnická
150	Zednická, vč. odbočky za podloubí
100	Zelená - odbočka k RD č. 9-11
194	Zručná
400	Železničářů, část od Staniční
150	Železničářů, k nákladovému nádraží
140	Železničářů, parkoviště u ČD
220	Želivského

**Zimní údržba chodníků, zastávek ČSAD, přechodů, schodů a lávek.
Součástí zimní údržby chodníků ve všech pořadích důležitosti je provedení
údržby autobusových zastávek, přechodů pro chodce, schodišť, schodů a
lávek v časové lhůtě odpovídající danému pořadí důležitosti udržované
komunikace.**

**Zimní údržba místních komunikací I. - III. třídy
podle pořadí důležitosti (chodníky)**

I. pořadí důležitosti

7 712,00	Celkem „m“
2500	Dlouhá třída, mezi Hlavní třídou a 17. listopadu
2850	Hlavní třída
12	Mezidolí (2 x nástupní plocha MHD za ul. Na Důlnáku)
1000	17. listopadu, mezi Dlouhou třídou a Těšínskou
650	Těšínská, mezi Národní třídou a autobusovým nádražím
160	U Nádraží, mezi Železničářů a Orlovskou

540	Železničářů
II. pořadí důležitosti	
33 791,00	Celkem „m“
165	Akátová – převedeno z III. pořadí
108	Nedbalova - Pavlovova
920	Centrální park
900	Dělnická od ul. Kapitána Jasioka po okružní křiž. jednostranně - směr Karviná
1840	Dělnická, od Hlavní třídy po ul. Karvinskou (obě strany)
955	Dělnická, od Moskevské po Fryštátskou
360	Dělnická, od U Skleníků po přechod pro chodce u vjezdu k OD Globus vč. smyčky
2200	Dlouhá třída, mezi Studentskou - Okrajovou a 17. listopadu
650	Gorkého, včetně přístupového chodníku ke Kulturnímu domu Petra Bezruče
120	Hlavní třída, přístup ke Kulturnímu domu Petra Bezruče - po schodiště
556	Hřbitovní (2 úseky)
135	Chrpová
130	Chrpová, chodník k bezbariérovému domu
55	Chrpová, chodník u autobusové točny
100	Jarošova po ul. Zahradní (úsek před školou)
822	Jaroslava Seiferta (spoj. chodník Dělnická - Osvoboditelů) + park (2 spojující se chodničky) mezi ZŠ M. Kudeříkové a spoj. chodníkem (na úrovni objektu Severka)
70	Jedlová + spojka Jedlová – Chrpová - část spojky k zastávce MHD „Šumbark, 2. etapa Letní“ (převedeno z III. pořadí)
850	Kapitána Jasioka
115	Letní – část od Akátové po Jedlovou (převedeno z III. pořadí)
450	Letní + sp. kolem ZŠ k ul. Gen. Svobody
400	Lidická, mezi točnou a Heleny Malířové
1030	Marie Pujmanové
1736	Mánesova
36	Moravská – Chrpová, spoj. Chodník (převedeno z III. pořadí)
115	Moravská - část od Orlí po Nákupní (převedeno z III. pořadí)
2600	Na Nábřeží
130	Na Nábřeží v úseku mezi Těšínskou a Hálkovou
880	Náměstí republiky
610	Náměstí T. G. Masaryka (3x vnitřní úsek + 2x od Anglické bývalá MK)
2100	Národní třída
1826	Okrajová
889	Okružní, mezi Jarošovu a Petřvaldskou
800	Slovenského národního povstání

2430	Studentská
390	Svornosti - od Hlavní třídy a přístupové chodníky k budově MMH
850	Školní
225	Těšínská, okružní křižovatka na Bludovickém kopci
1475	Těšínská, mezi autobusovým nádražím a Na Záguří - Padlých hrdinů
1700	U Nádraží, mezi ulicí Železničářů a Marie Pujmanové
350	U Skleníků od autob. zastávky na ul. Dělnické k rondelu u OD Globus
1008	U Stromovky, vč. jednosměrné části před obchody
710	U Stromovky - Jaroslava Seiferta, 3 x
III. pořadí důležitosti	
50 407,00	Celkem „m“
147	A. Jiráska – Okrajová včetně lávky pro pěší + spojka s K. H. Borovský
695	1. máje + přístupový chodník k ZŠ
362	17. listopadu - Kosmonautů
400	17. listopadu - Přemyslova - Kollárova
1400	17. listopadu , mezi Dlouhou třídou a Fryštátskou
306	17. listopadu (mezi Mánesovou a Dlouhou třídou)
613	Anglická
160	Antala Staška
573	Astronautů - od NsP po Mánesovu
175	Beethovenova
270	Bludovická - Jana Žižky
287	Čelakovského + spojka před domem 2b
225	Čelakovského a Kosmonautů
655	Československé armády, vč. průjezdu před MŠ
335	Dlouhá třída - park Karolíny Světlé, podél bloků 36-38, 52-54,48-50
110	Dlouhá třída-Kubelíkova, spojovací chodník u soudu
350	Dlouhá třída, mezi Studentskou a Přátelství, prodloužení trasy
120	Dlouhá třída, od zdrav. střediska podél parkoviště
100	Edisonova - Rossenbergových, chodník kolem mateřské školy
312	Elišky Krásnohorské + spojky na Těšínskou
114	Emila Holuba
642	Emy Destinové
170	Emy Destinové - Lidická, spojovací chodník
188	Evžena Rošického
250	Fibichova
75	Františka Hrubína
1158	Frydecká
200	Frydecká - U Stadionu

50	Fryštátská, 2 autobus. zastávky ČSAD
605	Gen. Svobody
135	Gen. Svobody – Školní, spoj.chodník
105	Gen. Svobody – Petřvaldská, domov důchodců
120	Gorkého - Jana Amose Komenského
145	Hálková – spoj. chodník ke Kauflandu
884	Hornická
310	Hornosušská, od ul. 17. listopadu - po ulici Budovatelů a Veverří
44	Hlavní třída k Radosti obě strany
256	Husova
38	Chrповá – Nová, spoj.chodník
230	Chrповá – Na Tratí, spoj. chodník
310	Jana Amose Komenského
276	Jana Švermy
488	Jana Wericha
53	Jaroslava Vrchlického k domu č.32
90	Jaroslava Vrchlického
684	Jarošova – pravá strana, od ulice U Nádraží
315	Jarošova - Mládí, spoj. chodník
58	Jarošova, odbočka k č. 22-26
115	Jaselská - Jaroslava
530	Jedlová + spojka Jedlová - Chrповá
400	Josefa Kotase – před školkou a od Občanské až k točně
565	Junácká, oboustranně
684	Jurije Gagarina + propojení s J. Vrchlického
160	K.V. Raise
1175	Karolíny Světlé
150	Karolíny Světlé po Kolárovou – spojka před obchody
400	Karolíny Světlé - Dlouhá třída (KDLJ)
207	Karolíny Světlé, spojka kolem ZŠ po chodník podél parku
120	Karvinská, podél komunikace v areálu DPS
2905	Karvinská, včetně chodníku od areálu Městské policie Havířov po odbočku k domu s pečovatelskou službou + úsek mezi Garážnickou po Tichou
27	Karvinská – U Stromovky (na křižovatce, zkratka k přechodu pro chodce)
204	Kapitána Jasioka propojit s U Hřiště
200	Kollárova - Kosmonautů
225	Kollárova-okruh okolo domu č.1-5
120	Konzumní – K.V. Klicpery
170	Konzumní – odbočka k ZŠ
306	Kosmonautů
194	Křížíkova
79	Kubelíkova
425	Letní

600	Lípová
217	Lípová - Klidná, spoj. chodník
800	Majakovského (obě strany)
142	Marušky Kudeříkové
570	Matuškova
196	Matuškova - k Jitřence + okolo Kosmosu
160	Matuškova - Resslerova, chodník kolem mateřské školy
140	Matuškova - Uzavřená
100	Mírová-Nerudova, spoj. chodník v parku
180	Mladé Gardy
900	Mládežnická
454	Mládí
130	Mládí č.25 - Marie Pujmanové, spoj. chodník
430	Moravská
160	Moravská – Ladova, spoj. chodník
340	Konzumní
120	Moravská – Hřbitovní (k zast. MHD)
1300	Moskevská
95	Moskevská - kolem příjezdové kom. k objektu soc. služeb
570	Mozartova
97	Myslbečova
140	Náměstí Nad Terasou (dříve Dlouhá směr k Albertu rovně + šikmo od vstupu do prodejny k Dlouhé)
85	Na Nábřeží - Selská
540	Na Nábřeží (altánek) - Na Důlnáku
450	Na Nábřeží x Chopinova - Na Důlnáku x Na Prostřednáku
14	Na Schodech, Dvořáková - schodiště
100	Na Parceli - U Nádraží
95	Na Pavlasůvce, odbočky k nádraží ČSD + schodiště
667	Na Záguří, chodník podél + od lékárny po zast. ČSAD
420	Nákupní
120	Nad Trátí – Prachatická, spoj. chodník
677	Obránců míru (po SNP) + spojka k nám. TGM
396	Opletalova
400	Orlovská, 5 zastávek ČSAD směr Orlová
340	Padlých hrdinů – Pacalůvka, chodník od restaurace po dům č. 65
176	Padlých Hrdinů, od zast. ČSAD k chodníku v život. sadech
1350	Padlých hrdinů
278	park Karolíny Světlé, chodník kolem
1000	park Lučina, středový chodník
520	park Mládeže – centrální chodníky
570	Petra Bezruč
835	Petřvaldská
43	Přemyslova
420	Radniční + přístupový chodník k MŠ

247	Rodinná, úsek od Okrajové po J. Gagarina
140	Rušná, spojovací chodník k Mládežnické č. 7
150	Smetanova
150	Spojka mezi Prachatickou a Chatařskou
335	Stavbařská
34	Stavbařská spojka U Lesa, schodiště
110	Studentská-Nad Terasou, spoj. chodník
265	Střední + chodník ke školní jídelně (2 úseky)
300	Svornosti
180	Šípková
50	Široká
125	Školní
156	Škroupova mezi okrajovou a E. Holuba
930	Studentská po Jílovou (kolem lesa)
108	Tajovského
1000	Točítá č. 7 - Tajovského - Družstevnická
140	Těšínská (zastávka ČSAD) - Vratká
152	Těšínská (zast. ČSAD) po Gagarina
300	Těšínská od kruhového objezdu po hranici katastru (směr Těrlicko)
177	U Nádraží po U Závor
197	U Hřiště
180	U Křížů, chodníky podél autob. zastávek
250	U Stadionu
85	U Stavu- K Přehradě, spojka
104	U Tesly
230	U Topolů
130	Vedlejší
157	Vedlejší – Ladova, spojka
52	V. K. Klicpery
150	Vodní
250	Vodní - U Pošty
115	Zvonková
657	Žákovská, oboustranně
125	Žákovská – Komunardů, spojovací chodník
390	Želivského - Myslbekova

Ceník poskytovaných služeb pro rok 2017

ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ

SLUŽBA	MJ	Cena v Kč
1) SVOZ A LIKVIDACE TKO:		
a) SVOZ TKO:		
ODVOZ 110 l nádoby - četnost 1 x týdně	ks/rok	917,80
- odvoz 110 l nádoby bez likvidace odpadu	1 odvoz	17,65
ODVOZ 1100 l nádoby - četnost 1 x týdně	ks/rok	3 528,20
- odvoz 1100 l nádoby bez likvidace odpadu	1 odvoz	67,85
ODVOZ 1 ks 1,5 m3 VPK (nakládka, odvoz, vykládka)	ks	450,00
ODVOZ 1 ks VPK (nakládka, odvoz a vykládka)	ks	1 190,00
ODVOZ odpadu z odpadkových košů	ks	31,40
- sáčky na psí exkrementy - dle výdejek	ks	
b) LIKVIDACE TKO:		
SKLÁDKOVNÉ	t	500,00
+ základní poplatek za skládku	t	500,00
2) ÚKLID KOLEM VPK		
odvoz odpadů - traktor + vlek	hod.	360,00
skládkovné	t	500,00
+ základní poplatek za skládku	t	500,00
výkony zaměstnanců TSH a.s.	hod.	155,00
3) SEPARACE ODPADU		
separace odpadů - kontejnery na papír	t	5 419,20
separace odpadů - kont.na papír - obaly TETRA PACK	t	5 419,20
separace odpadů - kontejnery na sklo	t	3 096,50
separace odpadů - kontejnery na plasty	t	12 220,00
4) SBĚRNÝ DVŮR NO		
a) na ul. KARVINSKÁ		
fixní náklady na provoz sběrného dvora	měsíc	42 795
variabilní náklady - odvoz odpadu		
tj. vozidlem MAN	hod.	500,00
vozidlem VPK	hod.	710,00
variabilní náklady - likvidace odpadu		
- dle skutečných cen odběratele (vážní lístky, dod.listy)		
b) na ul. JAROŠOVA		
fixní náklady na provoz sběrného dvora	měsíc	131 708,50
variabilní náklady - odvoz odpadu		
tj. vozidlem MAN	hod.	500,00
vozidlem VPK	hod.	710,00
variabilní náklady - likvidace odpadu		
- dle skutečných cen odběratele (vážní lístky, dod.listy)		

Ceník poskytovaných služeb pro rok 2017

ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ

SLUŽBA	MJ	Cena v Kč
5) MOBILNÍ SBĚRNA NO - fixní náklady variabilní náklady - likvidace odpadu - dle skutečných cen odběratele (vážní lístky, dod.listy) VPK - k mobilní sběrně - 1 odvoz 1 ks likvidace odpadu z VPK k mobilní sběrně - vážní lístky + základní poplatek za skládku	sběr.den ks t t	4 380,00 1 190,00 500,00 500,00
6) SVOZ A LIKVIDACE BRKO svoz BRKO z odpadových nádob od RD (5 svoz.dnů/týden) kompostování BRKO (vážní lístky)	svoz.den t	16 950,00 395,00

Ceník poskytovaných služeb pro rok 2017

DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

SLUŽBA	MJ	Cena v Kč
Svislé dopravní značení		
osazení nového sloupku pro instalaci DZ:		
- v zeleni (případně v rozebíratelné dlažbě)	ks	628
- v živici, litém asfaltu	ks	800
demontáž DZ ze sloupu VO, sam. sloupku	ks	123
montáž nové DZ na sloup VO, stávající sloupek	ks	157
výměna staré DZ nebo patky za novou	ks	232
upevnění - natočení povolené DZ	ks	117
upevnění - natočení povoleného zrcadla	ks	392
oprava usazení vyvráceného sam.sloupku	ks	176
upálení sloupku SDZ	ks	370
čištění DZ (chemicky)	ks	126
osazení pružného majáku	ks	1160
odstranění základové patky po DZ	ks	176
Zpomalovací prahy		
demontáž 1 dílu zpomalovacího prahu	ks	134
osazení 1 dílu zpomalovacího prahu - celý práh	ks	317
osazení 1 dílu zpomalovacího prahu - oprava prahu	ks	380
Svodidla, směrové sloupky		
instalace ocelového svodidla	bm	645
instalace směrového sloupku	ks	565
odstranění starého siln.sloupku - (výkony zaměst. - dle příslušných položek v ceníku)		
Vodorovné dopravní značení		
podélná čára 125 mm - V 1a,V 2a,V 3, V 4	bm	12,40
dvojitá podélná čára 125 mm - V 1b, V 2c	bm	24,80
podélná čára 150 mm	bm	16,00
podélná čára souvislá, přerušovaná, vodící 250 mm	bm	20,00
příčná čára souvislá 500 mm	m2	191,00
symbol "STOP"	ks	441,00
přechod pro chodce 500 mm - V 7	m2	191,00
směrové šipky jednoduché	ks	162,00
vyznačení parkovišť - (V10a,b,c,d)	m2	195,00
vodorovné dopr.značení - V 12e - bílá barva	m2	195,00
vodorovné dopr.značení - V 11a,V 12a,b,c,d - žlutá barva	m2	241,00
nápis "BUS" - žlutá barva	ks	205,00
nápis "TAXI" - bílá barva	ks	166,00
symbol "Dej přednost v jízdě"	ks	160,00
směrové šipky dvojitě V 9a	ks	235,00
vyměření úhlů, předznačení k V 12b, e	m2	20,00
frézování	m2	247,00
přejezd pro cyklisty - V 8	ks	56,00
symbol "VOZÍČEK" a "KOLO"	ks	185,00
trojúhelník - V 17	ks	70,00
čáry šikmé rovnoběžné, křivky - V 13a,b	m2	190,00
bezpečnostní odstup - V 16	m2	190,00
malá písmena na parkovišti	ks	34,30
předběžné šipky V 9b,c	m2	190,00
zatření vodorovného DZ	m2	190,00

Ceník poskytovaných služeb pro rok 2017

DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

SLUŽBA	MJ	Cena v Kč	
tenisový kurt	bm	24,50	
volejbalové hřiště	bm	24,50	
basketbalové hřiště	bm	24,50	
nohejbalové hřiště	bm	24,50	
Vodorovné značení - reflexní plast (za studena)			
symbol výstražné značky A12, 11, 19	ks	7183	
přechody, STOP čára, dopr.stíny, směrové šipky - plošné značení	m2	526	
symboly - písmena	m2	555	
vodící pás pro slabozraké	bm	993	
Vodorovné dopravní značení:			
barva pro VDZ - záruka 12 až 18 měsíců dle intenzity provozu			
reflexní plast - záruka až 36 měsíců dle intenzity provozu			
veškeré použité barvy a plnidla jsou z dovozu.			
Přenosné dopravní značení			
běžné zapůjčení přenosného DZ:		do	od 8
		7 dnů	dnů
podstavec HIT	ks/den	16	15
DZ, dodatková tabulka	ks/den	16	15
DZ v reflexní úpravě	ks/den	26	25
běžící trojsvětlo	ks/den	153	136
běžící pětisvětlo	ks/den	333	287
akumulátor	ks/den	45	45
akumulátorová bedna	ks/den	6	6
směrová deska	ks/den	21	20
zábranové trojsvětlo bez přepínače	ks/den	153	136
zábranové trojsvětlo s přepínačem	ks/den	153	136
sloupek - 1,2 m	ks/den	13	10
sloupek - 2,2 m	ks/den	20	17
zábrana - 2 m	ks/den	28	23
dopravní kužel - 750 mm	ks/den	25	22
blikající světlo	ks/den	60	54
instalace přenosného DZ	instalace	464	
demontáž přenosného DZ	demont.	464	

Přenosné dopravní značení bude objednatel, SMH, hradit nejdéle 14 kalendářních dnů od ohrdžení objednávky opravy či havárie zhotovitelem.

Ceník poskytovaných služeb pro rok 2017

ČIŠTĚNÍ KOMUNIKACÍ

SLUŽBA	MJ	Cena v Kč
Strojové čištění města		
Zametání komunikací		
stupeň znečištění	slabý	bm 0,72
	střední	bm 0,94
	silný	bm 1,31
	strhávání hrubých nánosů	bm 1,88
Zametání chodníků		
stupeň znečištění	slabý	m2 0,46
	střední	m2 0,58
	silný	m2 0,93
	hrubé nánosy	bm 1,80
	sběr, zametání a odvoz listí	m2 2,14
Mytí komunikací	bm	0,46
Kropení komunikací	bm	0,22
Kropení chodníků	bm	0,31
Odstraňování posypového materiálu po ZÚ	m2	7,20
Blokové čištění komunikací (včetně DZ)	m2	6,95
Čištění podjezdů	m2	6,16
Strojní sečení příkopů a krajnic	bm	0,79
Strojní čištění příkopů	bm	13,05
Seříznutí a vyčištění krajnic	m	9,80
Ruční sečení vegetace kolem příkopů a chodníků	m2	1,99
Traktor s vlekem - odvoz odpadu	hod.	360 + skl.
Pronájmy		
VPK 5 m3	ks/den	10
VPK 1,5 m3	ks/den	5
samostatná vlečka	ks/hod.	5
Přistavení a odvoz		
VPK 5 m3	1 svoz	1190 + skl.
VPK 1,5 m3	1 svoz	450 + skl.
vlečky	hod.	360 + skl.
Odstraňování uhynulých zvířat		
(pouze v pracovní dny od 6.00 do 14.30 hodin)		
Výjezd vozidla na místo určení	km	15
Vlastní asanační činnost při odstr.1ks zvířete	ks	257
Likvidace uhynulých zvířat - doklad o likvidaci	kg	dle skuteč.

Ceník poskytovaných služeb pro rok 2017

ÚDRŽBA A OPRAVY KOMUNIKACÍ VČ. PŘÍSLUŠENSTVÍ

SLUŽBA	MJ	Cena v Kč
Řezání živičného krytu		
- za podmínky místní a časové shody:		
řezání živičného povrchu do 5 cm do 50 m	m	115
řezání živičného povrchu do 5 cm nad 50 m	m	102
řezání živičného povrchu do 10 cm do 50 m	m	164
řezání živičného povrchu do 10 cm nad 50 m	m	135
Odstranění živičného a betonového krytu vozovky		
- za podmínky místní a časové shody:		
odstranění živičného a beton.krytu vozovky do 5 cm do 10 m2	m2	426
odstranění živičného a beton.krytu vozovky do 5 cm nad 10 m2	m2	385
odstranění živičného a beton.krytu vozovky do 10 cm do 10 m2	m2	580
odstranění živičného a beton.krytu vozovky do 10 cm nad 10 m2	m2	545
odstranění živičného a beton.krytu vozovky do 20 cm	m2	865
Odstranění podloží - vozovky + chodníky		
odstranění podloží do 20 cm do 5 m2	m2	308
odstranění podloží do 20 cm nad 5 m2 do 15 m2	m2	268
odstranění podloží do 20 cm nad 15 m2 do 50 m2	m2	248
odstranění podloží do 20 cm nad 50 m2	m2	232
Zhotovení nového podloží - vozovky + chodníky		
zhotovení nového podloží/krytu betonem tl. 10 cm	m2	328
zhotovení nového podloží/krytu betonem tl. 20 cm	m2	655
zhotovení nového podloží kamenivem, struskou do 20 cm do 5 m2	m2	194
zhotovení nového podloží kamenivem, struskou do 20 cm, 5-15 m2	m2	178
zhotovení nového podloží kamenivem, struskou do 20 cm, 15-50 m2	m2	167
zhotovení nového podloží kamenivem, struskou do 20 cm nad 50 m2	m2	153
Zalévání spar, nátěry		
Zalévání spar do 50 m	bm	102
Zalévání spar do 100 m	bm	90
Zalévání spar nad 100 m	bm	70
Nátěr z emulze silniční do 10 m2	m2	33
Nátěr z emulze silniční nad 10 m2	m2	31
Těsnění spar - kolmý spoj (za podmínky místní a časové shody)		
- do 20 bm	bm	137
- nad 20 bm do 50 bm	bm	132
- nad 50 bm	bm	126
Těsnění spar a prasklin samolepící páskou (za podm.místní a časové shody)		
- do 50 bm	bm	93
- nad 50 bm do 100 bm	bm	81
- nad 100 bm	bm	63
Výtluky		
Opravy výtluků klasickou metodou při platnosti zásady místní a časové shody realizace (komplexní cena)		
rozsah: do 4 m2	m2	1340
od 4 m2 do 10 m2	m2	1145
od 10 m2 do 20 m2	m2	1070
od 20 m2 do 30 m2	m2	1000
nad 30 m2	m2	940

Ceník poskytovaných služeb pro rok 2017

ÚDRŽBA A OPRAVY KOMUNIKACÍ VČ. PŘÍSLUŠENSTVÍ

SLUŽBA	MJ	Cena v Kč
Opravy výtluků - Patchmatic		
- za podmínky místní a časové shody:		
Oprava výtluků - Patchmatic do 10 m2	m2	1190
Oprava výtluků - Patchmatic nad 10 m2	m2	1106
Oprava výtluků nebo krytu MK pokládkou AB		
- za podmínky místní a časové shody:		
oprava výtluků nebo krytu MK pokládkou AB do 5 cm do 10 m2	m2	540
oprava výtluků nebo krytu MK pokládkou AB do 5 cm nad 10 m2 do 50 m2	m2	525
oprava výtluků nebo krytu MK pokládkou AB do 5 cm nad 50 m2	m2	505
oprava výtluků nebo krytu MK pokládkou AB do 10 cm do 10 m2	m2	840
oprava výtluků nebo krytu MK pokládkou AB do 10 cm nad 10 m2 do 50 m2	m2	822
oprava výtluků nebo krytu MK pokládkou AB do 10 cm nad 50 m2	m2	810
Oprava výtluků zalitím - teplá asf.směs v zim.období		
- za podmínky místní a časové shody:		
zalití výtluků (plomby) do 10 m2 do 5 cm	m2	925
zalití výtluků (plomby) do 10 m2 nad 5 cm	m2	1370
zalití výtluků (plomby) nad 10 m2 do 5 cm	m2	825
zalití výtluků (plomby) nad 10 m2 nad 5 cm	m2	1210
Oprava výtluků komplexní - teplá asfalt.směs v zimním období		
- za podmínky místní a časové shody		
oprava výtluků do 10 m2 do 5 cm	m2	1190
oprava výtluků do 10 m2 nad 5 cm	m2	1720
oprava výtluků nad 10 m2 do 5 cm	m2	1082
oprava výtluků nad 10 m2 nad 5 cm	m2	1550
Odvodnění místních komunikací		
úprava nivelety rámu ul.vpustě nebo kanal.šachtice ve vozovce	ks	3900
oprava tělesa uliční vpustě	ks	9780
montáž tělesa uliční vpustě systémem Wawin	ks	6120
oprava tělesa uliční vpustě vyvločkováním vč. nivel. Rámu	ks	4900
osazení kanálového koše - bez ceny koše do 5 ks	ks	101
osazení kanálového koše - bez ceny koše od 6 ks do 20 ks	ks	97
osazení kanálového koše - bez ceny koše od 21 ks do 30 ks	ks	94
osazení kanálového koše - bez ceny koše nad 30 ks	ks	91
vytažení a čištění kanálového koše - ruční při platnosti zásady místní a časové shody realizace		
rozsah: do 5 ks	ks	530
od 6 ks do 20 ks	ks	441
od 21 ks do 50 ks	ks	350
nad 50 ks	ks	230
čištění kanálových mříží- odstr.větví, listí příp.ledu v ZÚ	ks	125
osazení mříží uliční vpustě - zásah	ks	128
čištění žlabu - ecodren do 5 m	m	129
čištění žlabu - ecodren nad 5 m do 30 m	m	124
čištění žlabu - ecodren nad 30 m	m	43
montáž kanalizačního potrubí PVC (opravy přípojek ul.vpustí)	m	520

Ceník poskytovaných služeb pro rok 2017

ÚDRŽBA A OPRAVY KOMUNIKACÍ VČ. PŘÍSLUŠENSTVÍ

SLUŽBA	MJ	Cena v Kč
Bourání betonu (např.čela propustků, základové patky, tělesa vpusti)	m3	6850
Zdivo z betonu prostého (např.čela propustků, základové patky)	m3	3780
Zdivo haklíkové na cement.maltu (čela propustků, opěrné zdi.....)	m3	3590
Zdivo betonové ve ztraceném bednění (opěrné zdi)	m3	4120
osazení ecodrenu	m	292
položení odvodňovacího bet.žlabu do beton.lože	m	328
položení odvodňovacího bet.žlabu do struskového lože do 15 m	bm	186
položení odvodňovacího bet.žlabu do struskového lože nad 15 m	bm	152
Výkopové práce		
hloubení jam, šachet a rýh v zeleni bez odvozu výkopku	m3	727
hloubení jam, šachet a rýh v zeleni s odvozem a uložením výkopku	m3	1330
hloubení jam, šachet a rýh v MK po odstranění krytu s odvozem výkopku	m3	2070
hloubení jam, šachet a rýh v MK po odstranění krytu bez odvozu výkopku	m3	1230
zásyp zhutněný jam, šachet a rýh MK	m3	387
Obruba záhonová		
niveleta záhonové obruby do 5m	m	228
niveleta záhonové obruby nad 5m do 50 m	m	219
niveleta záhonové obruby nad 50m	m	209
výměna záhonové obruby do 5 m	m	271
výměna záhonové obruby nad 5 m do 50 m	m	261
výměna záhonové obruby nad 50 m	m	250
odstranění záhonové obruby do 5 m	m	110
odstranění záhonové obruby nad 5 m do 50 m	m	104
odstranění záhonové obruby nad 50 m	m	95
osazení záhonové obruby do 5 m	m	176
osazení záhonové obruby nad 5 m do 50 m	m	169
osazení záhonové obruby nad 50 m	m	158
Obruba silniční		
niveleta silniční obruby do 5m	m	456
niveleta silniční obruby nad 5m do 50 m	m	440
niveleta silniční obruby nad 50m	m	394
výměna silniční obruby do 5 m	m	609
výměna silniční obruby nad 5 m do 50 m	m	593
výměna silniční obruby nad 50 m	m	553
odstranění silniční obruby do 5 m	m	307
odstranění silniční obruby nad 5 m do 50 m	m	294
odstranění silniční obruby nad 50 m	m	284
osazení silniční obruby do 5 m	m	337
osazení silniční obruby nad 5 m do 50 m	m	326
osazení silniční obruby nad 50 m	m	288

Ceník poskytovaných služeb pro rok 2017

ÚDRŽBA A OPRAVY KOMUNIKACÍ VČ. PŘÍSLUŠENSTVÍ

SLUŽBA	MJ	Cena v Kč
Obruba chodníková		
niveleta chodníkové obruby do 5m	m	430
niveleta chodníkové obruby nad 5m do 50 m	m	410
niveleta chodníkové obruby nad 50m	m	368
výměna chodníkové obruby do 5 m	m	538
výměna chodníkové obruby nad 5 m do 50 m	m	516
výměna chodníkové obruby nad 50 m	m	474
odstranění chodníkové obruby do 5 m	m	272
odstranění chodníkové obruby nad 5 m do 50 m	m	255
odstranění chodníkové obruby nad 50 m	m	243
osazení chodníkové obruby do 5 m	m	322
osazení chodníkové obruby nad 5 m do 50 m	m	312
osazení chodníkové obruby nad 50 m	m	275
Chodníky		
předlažba z dlaždic do 0,25 m2 do uprav. písk.lože	m2	353
rozebrání betonové dlažby (dlaždice i zámková)	m2	64
nové položení dlaždic do 0,25 m2 (vč.lože 3 cm)		
	- plocha do 5 m2	m2 277
	- plocha nad 5 m2 a do 15 m2	m2 270
	- plocha nad 15 m2	m2 265
položení zámkové dlažby včetně lože 4 cm		
	- plocha do 5 m2	m2 302
	- plocha nad 5 m2 a do 15 m2	m2 294
	- plocha nad 15 m2 do 50 m2	m2 290
	- plocha nad 50 m2	m2 259
JTÚ - terénní úpravy z netříděné zeminy	m2	107
JTÚ - terénní úpravy z tříděné zeminy	m2	250
Dlažba a odvodňovací řádky z kostek velkých		
Kladení dlažby z žulových kostek do betonového lože	m2	504
Kladení odvodňovacího jednořádku z kostek do beton.lože	m	192
Kladení odvodňovacího dvouřádku z kostek do beton.lože	m	367
Kladení odvodňovacího trojřádku z kostek do beton.lože	m	547
Mosty, lávky		
nátěry ocelových konstrukcí	m2	344
čištění říms a křídel mostů a lávek	m2	174
Zábradlí		
instalace nového typizovaného zábradlí	bm	1900
údržba (čištění, nátěry)	bm	274
(údaje v bm se vztahují na délku rámové konstrukce)		
Autobusové čekárny		
nátěry aut. čekáren, typizovaný plech	m2	154
obnova střešní krytiny i z polykarbonátu	m2	960
jiné opravy - (přeprava, výkony zam., mechan., mater. - dle příslušných položek v ceníku)		
oprava výplně stěn autobusové čekárny	m2	1715
čištění prosklených, polykarbonát. a plech.autobus.čekáren	m2	131
čištění zděných autobusových čekáren	m2	129
čištění stříšek autobusových čekáren z polykarbonátu	1 oblouk	258
Základní údržba světelné signalizace	ks/měsíc	3 815
+materiál či položky nezahrnuté v kalkulaci dle skutečnosti		
+opravy SSZ (externí - dle skutečnosti, interní - dle příslušných položek v ceníku)		
+provizorní zajištění provozu SSZ - mobil. stožár s návěstidlem	Kč/den	350

Ceník poskytovaných služeb pro rok 2017

ÚDRŽBA A OPRAVY KOMUNIKACÍ VČ. PŘÍSLUŠENSTVÍ

SLUŽBA	MJ	Cena v Kč
ZIMNÍ ÚDRŽBA - viz samostatný propočet	kal. rok	12 024 303
Prořezávka větví		
prořezávky větví	1/4hod.	dle použité mech.
odvoz větví na skládku	1/4hod.	dle použité mech.
Ostatní výkony		
opravárenské práce	hod.	240
zámečnické práce	hod.	212
elektropráce	hod.	240
malířské a natěračské práce	hod.	212
odborné stavební práce	hod.	240
zednické práce	hod.	240
pomocné práce	hod.	155
Vyspravení MK živič.recyklátem do 5cm (bez materiálu)	m2	137
Vyspravení MK živič.recyklátem do 5cm (s materiálem)	m2	230
Vyspravení krajnic MK živič.recyklátem (bez materiálu)	m	49
Vyspravení krajnic MK živič.recyklátem (s materiálem)	m	61
Vyspravení komunikací - studená asfaltová směs	m2	2 240
Frézování živičného krytu vozovky do 5 cm		
- za podmínky místní a časové shody:		
- v rozsahu do 4 m2	m2	269
- v rozsahu nad 4 m2 do 10 m2	m2	243
- v rozsahu nad 10 m2 do 30 m2	m2	202
- v rozsahu nad 30 m2	m2	135
Pokládka výztužné geomříže/geotextilie:		
- do 10 m2 rozvinutím/ do 30 m2 při nepravidelných tvarech		
- na zpevnění svahu	m2	115
- pod kryt vozovky	m2	104
- do tělesa chodníku, do zásypu jam	m2	91
Pokládka výztužné geomříže/geotextilie:		
- nad 10 m2 rozvinutím/ nad 30 m2 při nepravidelných tvarech		
- na zpevnění svahu	m2	77
- pod kryt vozovky	m2	64
- do tělesa chodníku, do zásypu jam	m2	49
Nájemné - oplocení (pole 2 x 3 m)	ks/týden	145
Nájemné - betonová patka (1 ks)	ks/týden	25

Ceník poskytovaných služeb pro rok 2017

KANALIZACE

SLUŽBA	MJ	Cena v Kč
Opravy kanalizačních šachet		
niveleta kanalizační šachtice v chodníku a v zeleni	ks	2 490
Oprava osazení žebřík.stupadla v kanal./revizní šachtici	ks	423
Doplnění těsnění poklopu kanal./revizní šachtice	ks	179
Čištění kanalizace		
čištění kanalizací tlakovou vodou do DN 200 mm do 50 m	bm	141
čištění kanalizací tlakovou vodou do DN 200 mm od 51 m	bm	126
čištění kanalizací tlakovou vodou DN 201-300 mm do 50 m	bm	159
čištění kanalizací tlakovou vodou DN 201-300 mm od 50 m	bm	144
čištění kanalizací tlakovou vodou DN 301 a víc mm do 50m	bm	183
čištění kanalizací tlakovou vodou DN 301 a víc mm od 50m	bm	168
Čištění kanalizačních šachet		
čištění kanal./reviz.šachet a ul.vpustí - ruční těžení sedim.	ks	875 +skl.
čištění tlakovou/sací nástavbou cisternového vozidla		
přejezdy (Kč/km)	km	38,40
čištění kanalizace (hod.)	hod.	1 600
čištění kanal./revizních šachet (hod.)	hod.	1 600
sání, čerpání a vývoz odpadních vod	hod.	1 600
čištění jímek, žump a lapolí	hod.	1 600
příplatek za havarijný výjezd (SO,NE,SV)	hod.	100% %
trasování potrubí/lokalizace závady(hod.sazba bude uplatněna u složitých případů v krát.ús.kanal.)	hod.	1 600
průzkum neznámých sítí (hod.)		1 900
likvidace odpadu - dle skutečnosti	hod.	
Čištění vodních toků		
čištění propustku do průměru 50 cm - ruční		287
čištění propustku o průměru nad 50 cm - ruční	bm	335
čištění propustků tlakovou vodou do 350mm	bm	127
odstraňování náletových dřevin kolem vodotečí	bm	99
strojní čištění vodních toků/vodotečí s odvozem výkopku	m2	3 320
čištění vodních toků/vodotečí bez odvozu naplavenin s uložením na břeh	m2	535
ruční čištění vod.toků/vodotečí bez odvozu naplavenin	m	179
Revize, revize s čištěním a trasování kanalizace		
revize kanalizace bez čištění do 50 m	bm	143
revize kanalizace bez čištění od 51 - 100 m	bm	123
revize kanalizace bez čištění nad 100 m	bm	individuálně
revize kanalizace s čištěním tlak.vodou do DN 200 mm:		
- do 50 m	bm	241
- od 51 m do 100 m	m	221
- nad 100 m	bm	individuálně
revize kanalizace s čištěním tlak.vodou DN 201-300 mm:		
- do 50 m	bm	252
- od 51 m do 100 m	m	231
- nad 100 m	bm	individuálně
revize kanalizace s čištěním tlak.vodou nad DN 300 mm:	bm	individuálně
trasování kanalizace v součinnosti s kamerovým systémem:		
- do 50 m	bm	184
- od 51 m do 100 m	m	164
- nad 100 m	bm	individuálně
monitoring kanalizační šachtice při trasování	ks	1 280

Ceník poskytovaných služeb pro rok 2017

SPRÁVA A ÚDRŽBA HŘBITOVŮ

SLUŽBA	MJ	Cena v Kč
Správa hřbitovů:		
správa 1 hrobového místa	ks/rok	60
správa 1 vsypového místa	ks/rok	21
správa 1 urnového místa v kolumbáriu	ks/rok	40
Údržba hřbitovů:		
elektrická energie	kW	dle skuteč.
vodné	m3	dle skuteč.
odvoz a likvidace odpadů:		
- VPK - nakládka, odvoz, vykládka	ks	1 190
skládkovné	t	500
+ základní poplatek za skládku	t	500
- malé VPK - nakládka, odvoz, vykládka	ks	450
skládkovné	t	500
+ základní poplatek za skládku	t	500
- odvoz a likvidace odpadu z nádoby 1100 l	1 odvoz	93,92
vývoz septiku	ks	dle skuteč.
dovoz vody (7m3 na jeden dovoz)	1 dovoz	1 220,00
opravy živičných chodníků - klasickou metodou	m2	viz strana 5
zametání chodníků		
ruční	m2	2,64
strojové	m2	0,46
odstraňování posyp.materiálu	m2	7,20
okopávky chodníků	bm	11,61
sečení trávy	m2	1,99
vyhrabávání trávníků	m2	1,69
prořezávky větví	hod.	230
sběr a odvoz listí	m2	2,14
zimní údržba		
ruční	hod.	155
strojová	hod.	580
posypový materiál	t	dle skuteč.
likvidace starých náhrobních kamenů	ks	dle skuteč.
údržba opuštěných hrobů	ks/rok	212
drobné opravy příslušenství ke hřbitovům	hod.	dle profesí
- materiál	ks	dle skuteč.
kontroly spravovaných pohřebišť - jízda	km	17
- vlastní kontrola	hod.	212
uzamykání a otevírání hřbitovů	hod.	70
výzdoba společného hrobu (věnce, svíce)	ks/rok	1 540

Ceník poskytovaných služeb pro rok 2017

SPRÁVA A ÚDRŽBA HŘBITOVŮ

SLUŽBA	MJ	Cena v Kč
Služby spojené s provozem pohřebišť	Kč/m2	30,9
Nájem hrobového místa (na 1 rok)	Kč/m2	4,0
Nájem hrobového místa v Havířově - Šumbarku	Kč/m2	12,0
Nájem urnového místa v kolumbáriu	ks/10let	400,0
Správce hřbitova v Havířově - Šumbarku	Kč/hod.	144
Otevření pohřebiště:		
od 1. 10. do 31. 3.	7.00hod. - 17.00 hod. tj. 10 hod./pracovní den	
od 1. 4. do 30. 9.	7.00hod. - 20.00 hod. tj. 13 hod./pracovní den	

Ceník poskytovaných služeb pro rok 2017

OSTATNÍ POSKYTOVANÉ SLUŽBY

SLUŽBA	MJ	Cena v Kč
<p>Ostatní poskytované služby, které nejsou specifikovány v tomto ceníku budou fakturovány takto:</p> <p>interní ceny:</p> <ul style="list-style-type: none">- výkony zaměstnanců v hodinových sazbách- použitá vozidla dle příslušných položek ceníku- použité mechanismy dle příslušných položek ceníku- spotřebovaný materiál dle výdejk- odpad - dle skutečnosti <p>externí ceny:</p> <ul style="list-style-type: none">- dle skutečnosti <p>V případě oprav většího rozsahu bude na základě požadavku MMH zpracován položkový rozpočet na tyto opravy. Rozpočtovaná cena je odvislá od rozsahu prací, proto jednotlivé položky nebudou totožné s cenami uvedenými v tomto ceníku.</p>		

Ceník poskytovaných služeb pro rok 2017

DOPRAVA, MECHANIZMY

Typ vozidla	měrná jedn.	Cena v Kč
CHODNÍKOVÝ ZAMETAČ	hod.	749
SILNIČNÍ ZAMETAČ	hod.	999
MULTICAR	hod.	360
MULTICAR - malé VPK	hod.	370
čekací doba	hod.	168
MULTICAR 31C	hod.	380
čekací doba	hod.	168
TRAKTOR	hod.	360
TRAKTOR - SEKAČKA, FRÉZA	hod.	480
MAN HR	hod.	500
VPK	hod.	730
MULTIFUNKČNÍ VOZIDLA, UNIMOG 400, 1650		
- všechny typy nástaveb	hod.	980
- přejezdy	km	31
- čekací doba	hod.	188
OSOBNÍ VOZIDLA	km	15
čekací doba	hod.	168
Plošina	hod.	415
Nakladače:		
Nakladač NEUSON 701	hod.	480
Nakladač 246 C	hod.	519
Minirýpadlo	hod.	714
Nakladač NEUSON WL 38	hod.	630
Caterpillar	hod.	798
Caterpillar - bourací kladivo	hod.	936
Ostatní mechanizmy:		
elektroagregát	hod.	318
vibrační pých	hod.	320
vibrační válec	hod.	427
řezačky	hod.	380
kompresory	hod.	416
hydraulické kladivo	hod.	319
hutní deska DYNAPAC	hod.	330
motorová pila HUSQVARNA	hod.	230
křovinořez	hod.	230
sekačky	hod.	250
vaříč asfaltu	hod.	328
značkovač silnic	hod.	370

Ceník poskytovaných služeb pro rok 2017

CENÍK VÝKONŮ PRO ZÚ (MIMO SJEDNANÝ PAUŠÁL)

vozidlo - mechanismus	měrná jedn.	cena v Kč
MULTIFUNKČNÍ VOZIDLA:		
ATEGO, AXOR, UNIMOG 400, 1650 - radlice, sýpací nástavba	hod.	1 260
ZETOR - radlice	hod.	475
MULTICAR - radlice, řízená sypací nástavba	hod.	580
NAKLADAČE:		
Nakladač smykový	hod.	590
Nakladač kolový	hod.	870
posypový materiál		
struska	Kč/t	402
sůl	Kč/t	2 000
solanka	Kč/t	800
ruční odstraňování sněhu	Kč/hod.	155

POZNÁMKA:

1. Veškeré ceny uvedené v ceníku neobsahují platnou sazbu DPH
2. Ceny vozidel a mechanismů zahrnují i cenu obsluhy
3. Čekací doby u vozidel se zaokrouhlují na celé 1/4 hodiny

Ceník materiálu

DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

MATERIÁL		Zn plech + folie tř.1 7-letá NK	
		Dodavatelské ceny	Ceny TSH a.s.
Svislé dopravní značení:			
	mm		
SDZ trojúhelníkové	700	475,00	498,75
SDZ trojúhelníkové A1a-A30, P1, P4	900	495,00	519,75
SDZ kruhové prům.:	500	705,00	740,25
SDZ kruhové prům.:	700	595,00	624,75
SDZ kruhové prům.:	900	1 700,00	1 785,00
B1-B34,C1-C14b,P6,P7			
Náv.deskaA31a-A31c	400x1200	785,00	824,25
Výstražný kříž A 32a		785,00	824,25
Výstražný kříž A 32b		1 310,00	1 375,50
SDZ	500x500	435,00	456,75
P2,P3,P8,IP1b,IP4b,IP2- IP7,IP10a-10b,E1,E2a-2b, E6,E9-10,E12,IJ4a			
IP4a jednosměrka - šipka		710,00	745,50
IP 11 parkoviště		595,00	624,75
IS cykloznačky	200x300	350,00	367,50
ostatní:			
SDZ	500x700	595,00	624,75
SDZ	150x500	295,00	309,75
SDZ	500x300	395,00	414,75
SDZ	750x1000	1 780,00	1 869,00
SDZ	1000x500	790,00	829,50
SDZ	1100x500	1 500,00	1 575,00
SDZ	1000x250	950,00	997,50
SDZ	1000x1500	2 900,00	3 045,00
Reflexní SDZ:			
IP6 500 - 500		2 550,00	2 677,50
P4 700 - 1250		3 590,00	3 769,50
P6 700 - 900		3 590,00	3 769,50
A1-A30 trojúhelník 900- 900		3 590,00	3 769,50
B1-B34,C1-C14b 700 - 900		3 590,00	3 769,50
P2,P3 500 - 750		3 590,00	3 769,50

Ceník materiálu

DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

MATERIÁL	DODAVATELSKÉ CENY	CENY TSH a.s.
Svislé dopravní značení : mm		
Dopravní zrcadlo průměr: 900	5 550,00	5 827,50
Dopravní zrcadlo průměr: 600	4 400,00	4 620,00
Dopravní zrcadlo 400x600	3 400,00	3 570,00
Dopravní zrcadlo 600x800	4 650,00	4 882,50
Dopravní zrcadlo 800x1000	5 950,00	6 247,50
Zpomalovací prahy		
Retardér 5 cm černý	700,00	735,00
Retardér 5 cm žlutý	710,00	745,50
Retardér koncový - 5 cm	490,00	514,50
Retardér - polštář	760,00	798,00
upínací prvek - vrut+hmoždinka+podložka	40,00	42,00
Další prvky k dopravnímu značení		
Držák US pr.60	59,00	61,95
Držák US pr.60 dvojitý	85,00	89,25
Úchyt na VO	80,00	84,00
Al patka + kotev.šrouby	415,00	435,75
Páska BANDIMEX 30m	900,00	945,00
Spona BANDIMEX 100ks	800,00	840,00
Zábranná páska 500m	280,00	294,00
"C" 140mm	30,00	31,50
"C" 220mm	50,00	52,50
"C" 40mm	10,00	10,50
"C" 1m	100,00	105,00
Sloupek "2" pozink 1m,tlustostěn.,ohýbaný	x 320,00	336,00
Sloupek "2" pozink 1m	140,00	147,00
Sloupek směrový plastový 1200	180,00	189,00
Sloupek plastový kulatý průřez 1500	250,00	262,50
Sloupek směr. plast. červený 1200	211,00	221,55
Sloupek směrový plastový 1500	230,00	241,50
Šroub M 10x20 nerez	10,00	10,50
Šroub M 8x20+matice	4,00	4,20
Šroub M 8x30+matice	4,50	4,73
Šroub M 8x35+matice	5,00	5,25
Úchyt 40x40 Al	59,00	61,95
Chemická kotva-lepidlo	550,00	577,50
Závitová tyč	82,00	86,10
Písmena k nalepení	8,00	8,40
Folie symbol 01 (vozíček)	26,00	27,30
Folie symbolů DZ 700	380,00	399,00
Folie symbolů trojúhelník 900	280,00	294,00
Folie symbolů čtverec 500x500	240,00	252,00
Folie symbolů DZ 750x500	280,00	294,00
Folie - polep 1 m2	75,00	78,75
Znak u IP 11c - 1 ks	20,00	21,00
Výložník	743,00	780,15
Pružný maják	21 000,00	22 050,00
Pružný maják - malý	6 540,00	6 867,00
Ostrůvek k majáku	7 200,00	7 560,00

1. Ceny materiálu jsou uvedeny bez platné sazby DPH, včetně dopravy k odběrateli
2. Manipulační přírážka k cenám materiálu pro dopravní značení činí 5%
3. Platnost do doby změny dodavatelských cen

Ceník materiálu

STAVEBNÍ MATERIÁL - běžně používaný

MATERIÁL	DODAVATELSKÉ CENY	CENY TSH a.s.
Kanalizační technika		
Mříž BEGU s rámem 50x50 cm,40 tun únosnost	3 100,00	3 410,00
Koš kanál.velký	560,00	616,00
Koš kanál.malý	520,00	572,00
Roura šachetní 425/2m	2 850,00	3 135,00
Roura šachetní 425/1,25m	2 300,00	2 530,00
Roura šachetní 315/2m	1 900,00	2 090,00
Roura šachetní 315/1,25m	1 500,00	1 650,00
dno Wawin 425,přímý výtok 200 mm	3 500,00	3 850,00
dno Wawin 315,přímý výtok 200 mm	2 950,00	3 245,00
roura kanalizační 200/2m	370,00	407,00
roura kanalizační 160/2m	265,00	291,50
roura kanalizační 300/2m	1 150,00	1 265,00
roura kanalizační vrap.300/2m	1 450,00	1 595,00
koleno 200/45	175,00	192,50
koleno 160/45	165,00	181,50
mříž pryžová	2 750,00	3 025,00
límeč betonový	490,00	539,00
prstenec vyrov. 625x40	220,00	242,00
prstenec vyrov. 625x60	230,00	253,00
prstenec vyrov. 625x80	270,00	297,00
prstenec vyrov.625x100	290,00	319,00
žlab 330x576	100,00	110,00
žlab 295/330	85,00	93,50
ECO dren 1 m beton, litina	2 600,00	2 860,00
Obrubníky		
Obrubník 50/20/5	59,00	64,90
Obrubník 50/25/5	59,00	64,90
Obrubník 100/20/5	90,00	99,00
Obrubník 100/25/5	97,00	106,70
Obrubník 100/20/10	125,00	137,50
Obrubník 100/25/10	130,00	143,00
Obrubník 100/30/15	165,00	181,50
Obrubník 100/25/15	135,00	148,50
Obrubník žul.KS3 1 bm	400,00	440,00
Obrubník žul.OP3 1 bm	1 400,00	1 540,00
Dlažba - m²		
Dlažba 50x50x5	350,00	385,00
Dlažba 30x30x4	320,00	352,00
Dlažba LOKET 6cm přírodní	260,00	286,00
Dlažba LOKET 6cm červená	289,00	317,90
Dlažba LOKET 8cm přírodní	269,00	295,90
Dlažba LOKET 8cm červená	319,00	350,90
Dlažba slep.LOKET 6cm přírodní	409,00	449,90
Dlažba slep.LOKET 6cm červená	459,00	504,90
Dlažba slep.LOKET 8 cm přírodní	449,00	493,90
Dlažba slep.LOKET 8 cm červená	499,00	548,90
žulová kostka 1 tuna	4 300,00	4 730,00

Ceník materiálu

STAVEBNÍ MATERIÁL - běžně používaný

MATERIÁL	DODAVATELSKÉ CENY	CENY TSH a.s.
Ostatní		
struska 0-8,8-16 1 tuna	365,00	402,00
struska 16-32,32-63 1 tuna	330,00	363,00
písek 1 tuna	300,00	330,00
kamenivo 2-5 mm 1 tuna	440,00	484,00
makadam 1 tuna	400,00	440,00
betonová směs 1m3	2 300,00	2 530,00
rychlacement 15 kg	730,00	803,00
betonový potěr 50 kg	170,00	187,00
cement 50kg	190,00	209,00
Duvilax 3kg	249,00	273,90
řezivo-prkna na bednění 1m3	5 000,00	5 500,00
rohož armovací 2x3m	900,00	990,00
ECO dren 1 m plast	800,00	880,00
Geotextílie - m ²	185,00	203,50
Recyklát 1 tuna	179,00	196,90
Železo		
plech 1 mm, tabule 2x1m	560,00	616,00
plech 2 mm, tabule 2x1m	980,00	1 078,00
plech 3 mm, tabule 2x1 m	1 399,00	1 538,90
ocel plochá 40x5, 1 m	50,00	55,00
ocel plochá 50x5, 1 m	55,00	60,50
jakl profil 60x30, 1 m	107,00	117,70
jakl profil 40x40, 1 m	98,00	107,80
profil L 30x30, 1 metr	45,00	49,50
koleno varné 5/4"	25,00	27,50
trubka 5/4", 1 m	97,00	106,70
trubka 6/4", 1 m	105,00	115,50
koleno varné 6/4"	25,00	27,50
sloupek betonový	2 400,00	2 640,00
plech černý 1000x2000x10	6 000,00	6 600,00
trubka bezešvá 102 mm	740,00	814,00
trubka bezešvá 114 mm	650,00	715,00
plech slza 2x1 m	1 900,00	2 090,00
sloupek zahražovací	1 300,00	1 430,00

1. Ceny materiálu jsou uvedeny bez platné sazby DPH, včetně dopravy k odběrateli
2. Ostatní materiál zde neuvedený bude při fakturaci dokládán výdejkami + 10% manipulační přírážka
3. Manipulační přírážka k cenám stavebního materiálu činí 10%
4. Platnost do doby změny dodavatelských cen

Ceník skládkovného

SKLÁDKOVNÉ

DRUH ODPADU	CENA v Kč/t	ZÁKL. POPL.	CENA CELKEM
kód odpadu: 17...., 15....			
zemina a kamení	285,00		285,00
asfaltové směsi, vytěžená hlušina,	630,00	500,00	1 130,00
beton, cihly, dřevo, směs. obaly	630,00	500,00	1 130,00
směs.stavební a demoliční odpad	630,00	500,00	1 130,00
izolační materiály	630,00	500,00	1 130,00
kód odpadu: 20...			
čištění ul. vpustí, propustků	630,00	500,00	1 130,00

Výše uvedené skládkovné se vztahuje na uložení odpadu na skládce DEPOS, pokud bude společnost mít možnost využití jiné, levnější skládky, pak bude fakturovat nižší cenu skládkovného.

K ceně skládkovného (bez základního poplatku za uložení odpadu) bude připočtena platná sazba DPH.