

Dodatek č. 3
ke smlouvě o dílo č. E/ŽP/1012/98 ze dne 21.12.1998

Smluvní strany:

Objednatel: **Statutární město Havířov**
se sídlem: Havířov-Město, ul. Svornosti 2

zastoupený: Ing. Václavem Wichrem, primátorem města
ve věcech smluvních: Ing. Naděžda Porubčanová, vedoucí odboru místního
hospodářství

IČ: 297 448
bankovní spojení: Česká spořitelna, pobočka Havířov
číslo účtu:

Zhotovitel: **Technické služby Havířov a.s.**
se sídlem: Karvinská 66, Havířov-Město

zastoupený: Ing. Pavlem Slívou, ředitelem společnosti
ve věcech smluvních: Ing. Jarmila Popieluchová

IČ: 25 375 601
DIČ: 370-25 375 601
bankovní spojení: Komerční banka Karviná, exp. Havířov a. s.
číslo účtu:

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského obchodního soudu v Ostravě dne 1.7.1997 oddíl B.
vložka 1664

Na základě usnesení Rady města Havířova č. 3985/76/01 ze dne 5.12.2001 smluvní strany uzavírají tímto dodatek č. 3, kterým se doplňuje a mění smlouva o dílo č. E/ŽP/1012/98 uzavřená dne 21.12.1998 takto:

Znění článku I. se upravuje tímto textem:

Článek I.
Preambule

Statutární město Havířov je ve smyslu ustanovení § 4, písm. p, zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech původcem a vlastníkem komunálního odpadu na území města, který má původ v činnosti fyzických osob, na něž se nevztahují povinnosti původce odpadu a je odložen na místě k tomu určeném.

Znění článku II. se upravuje tímto textem:

Článek II. Předmět smlouvy

1. Nakládání s komunálním odpadem na území města Havířova ze sběrných nádob o objemu 1100 l a 110 l rozmístěných na katastrálním území města Havířova. Svoz sběrných nádob o objemu 110 l bude prováděn 1x týdně a svozů 1100 l nádob bude prováděn 1-6x týdně.
2. Nakládání se separovaným odpadem na území města Havířova (sběr, dotřídění, využití) od občanů z kontejnerů "Okřínek" o objemu 1,1 m³ a 2,2 m³ na papír a sklo a 1100 l nádob na plasty. Odvozy budou zajišťovány tak, aby nedocházelo k přeplňování nádob. Do všech rodinných domků budou dodány žluté a modré igelitové pytle na sběr papíru a plastů a tyto budou svázeny 1x měsíčně. V případě poškození pytle bude provedena výměna za nový. Stanoviště kontejnerů na separovaný odpad tvoří přílohu č. 1.
3. Nakládání s nebezpečným odpadem (sběr, svoz, likvidace) od občanů města Havířova formou sběru ve stacionárním sběrném dvoře v areálu TSH a.s., Karvinská 63, Havířov-Město, s provozní dobou Po - Ne od 7,00 - 18,00 hod.
Druhy odebíraných odpadů:
 - a) nebezpečný odpad:
 - elektrošrot (lednice, pračky, televize, rádia, počítače apod.)
 - zářivky, výbojky
 - Aku baterie
 - suché nikl-kadmiové baterie
 - léky
 - obaly od barev, ředidel
 - b) ostatní odpad:
 - papír, sklo
 - suť, objemný odpad, textil, dřevo
 - pneumatiky

Svoz nebezpečného odpadu bude 2x ročně zajištěn formou mobilní sběrný dle harmonogramu stanoveného odborem místního hospodářství Magistrátu města Havířova.

4. Nakládání s odpady z VPK (sběr, svoz, likvidace) rozmístěných na určená stanoviště dle harmonogramu stanoveného odborem místního hospodářství.
5. Nakládání s odpady z odpadkových košů (sběr, svoz, likvidace) na území města Havířova. Četnost odvozů bude zajištěna dle harmonogramu, který tvoří přílohu č. 2.

Rozsah prací výše uvedených činností objednatel může změnit na základě písemné objednávky zhotoviteli s tím, že změna bude následovat nejpozději 15. den ode dne doručení objednávky.

Text smlouvy se doplňuje o Článek III. - Povinnosti zhotovitele

Článek III. Povinnosti zhotovitele

1. V případě nedodržení harmonogramu svozů je zhotovitel povinen toto sdělit objednateli v daném dni, a to i s termínem náhradního plnění. Nedodržení svozu v důsledku neprůjezdnosti komunikace pro svozová vozidla, oznámí zhotovitel ihned objednateli. Náhradní termín plnění dohodnou smluvní strany s přihlédnutím k termínu zprůjezdnění trasy.
2. Zajištění čistoty v místě vyprazdňování odpadových nádob a kontejnerů bezprostředně po svozu, tj. po jejich vyprázdnění.
3. Zajišťovat uložení odpadových nádob a kontejnerů na původní stanoviště.
4. V případě neuskutečnění svozu vlivem nepředvídatelných okolností na straně zhotovitele, svozová firma zajistí náhradní svoz následující den po dni svozu.

Článek III. se nově označuje jako článek IV.:

Článek IV. Ceny

Smluvní ceny za činnosti v odst. 1. - 5. článku II. této smlouvy tvoří přílohu č. 3. Smluvní cenu lze měnit pouze písemnou dohodou smluvních stran (v souladu se zákonem 526/90 Sb.) v platném znění.

Článek IV. se nově označuje jako článek V.:

Článek V. Fakturace

Zhotovitel má nárok vůči objednavateli na zaplacení úhrad za činnosti dle článku II., ve výši dle článku IV. této smlouvy, provedené v souladu s touto smlouvou, zákonem č. 185/2001 Sb. a právními předpisy souvisejícími, včetně platné OZV o nakládání s komunálním a stavebním odpadem na území města Havířova a to:

1. Úhrady za činnosti dle odstavce 1. - 5. článku II. této smlouvy, zhotovitel vyúčtuje na své jméno a na účet objednavatele, a to vždy do 15. dne a po ukončení běžného měsíce. Účetní a daňové doklady budou mít splatnost 20 dnů ode dne jejich vystavení.
2. Nedílnou součástí fakturace u činnosti dle odstavce 1. - 5. článku II. této smlouvy bude přehled o množství odpadů, včetně vážních lístků u odvozu VPK a nebezpečných odpadů. U fakturace za nebezpečné odpady bude součástí kopie předávacích protokolů, které ve sběrném dvoře odpady odevzdaly, včetně množství a charakteru odevzdaného odpadu.

3. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné údaje, nesprávné nebo neúplné náležitosti, je objednatel oprávněn ji do 7 pracovních dnů vrátit zhotoviteli k opravě, včetně změny termínu splatnosti.

Článek V. se nově označuje jako článek VI. a upravuje se takto:

Článek VI. Sankce

1. Oboustranně sjednaná smluvní sankce činí 0,25 % z dlužné částky za každý den prodlení.
2. V případě nedodržení ustanovení článku III. může objednatel uplatnit sankci ve výši 0,25 % z celkových měsíčních nákladů na danou činnost.

Článek VI. se nově označuje jako článek VII.:

Článek VII. Doba trvání smluvního vztahu

Článek VII. se nově označuje jako článek VIII. a upravuje se takto:

Článek VIII. Ostatní ujednání

1. Vlastnické právo k odpadu přechází dle této smlouvy o dílo z původce odpadu (tj. dle zákona č. 185/2001 Sb., statutární město Havířov) na pověřenou organizaci v okamžiku, kdy fyzická osoba odloží odpad na místo k odložení odpadu určené.
2. Pokud není touto smlouvou dohodnuto jinak, řídí se vzájemné vztahy příslušnými ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb. a právními předpisy souvisejícími, včetně platné OZV o nakládání s komunálním a stavebním odpadem na území města Havířova.
3. Zhotovitel má právo dílčí část svých výkonů zajišťovat formou subdodávky třetích subjektů.

Článek VIII. se nově označuje jako článek IX. a upravuje se takto:

**Článek IX.
Závěrečná ujednání**

Nedílnou součástí dodatku č. 3 ke smlouvě o dílo uzavřené dne 21.12.1998 jsou přílohy č. 1, 2, 3, které obsahují harmonogramy svozů a ceny za nakládání s odpadem na rok 2002.

Dodatek č. 3 nabývá platnosti a účinnosti dne 1.1.2002

V Havířově, dne *28.12.2001*



Ing. Václav Wicher
primátor města

Technické služby Havířov a.s.

Ing. Pavel Slíva
ředitel společnosti

	papír 1,1 m ³	papír 2,2 m ³	sklo 1,1 m ³	plasty 1,1 m ³	umístění kontejnerů
31. Šmeralova		1	1	1	stanoviště kontejnerů
32. Československé armády		1	1	1	chodník
33. Za Čedokem		1	1	1	dvorová část bl. 33a
34. Alšova		1	1	1	za Hvězdou
35. Fibichova		1	1	1	parkoviště bl. 33b
36. Fibichova		1	1	1	za Divadélkou
37. Beethovenova	1	1	1	1	křižovatka Na Nábřeží
38. Za Labužníkem		1	1	1	dvorová část bl. 44
39. Radniční		1	1	1	stanoviště kontejnerů pod kinem Centrum
40. Bieblova		1	1	1	stanoviště kontejnerů - slepá ulice
41. Lipová		1	1	1	stanoviště kontejnerů
42. Pavlova	1	1	1	1	stanoviště kontejnerů
43. Kapitána Vajdy		1	1	1	stanoviště kontejnerů - chodník
44. Národní třída		1	1	1	stanoviště kontejnerů - chodník
45. 1. máje		1	1	1	chodník naproti Čajkovského
46. Evžena Rošického		1	1	1	stanoviště kontejnerů
47. Evžena Rošického		1	1	1	chodník
48. Klidná	1		1	1	poblíž č. 2
49. Klidná	1		1	1	poblíž č. 17
50. Jana Žižky		1	1	1	naproti bl. 108
51. Kapitána Nálepky		1	1	1	poblíž č. 1
52. Tolstého		1	1	1	poblíž č. 31
53. Ostrovského		1	1	1	za Beskydem
54. Bludovická		1	1	1	křižovatka Na Nábřeží
55. Slezská		1	1	1	stanoviště kontejnerů
56. Gustava Klimenta		1	1	1	křižovatka Na Nábřeží
Havířov Datyně					
57. Josefa Kotase	1		1	1	točna MHD
58. Mezdolá	1		1	1	zastávka MHD
Havířov Město					
59. Mickiewiczova	1		1	1	stanoviště kontejnerů
60. Husova	1		1	1	stanoviště kontejnerů - chodník
61. Dlouhá třída	1		1	1	za hlavní poštou

	papír 1,1 m ³	papír 2,2 m ³	sklo 1,1 m ³	plasty 1,1 m ³	umístění kontejnerů
		1	1	1	parkoviště
		1	1	1	stanoviště kontejnerů
	1		1	1	za obchody
	1		1	1	křižovatka Resslova
	1		1	1	bl. 161, stanoviště kontejnerů
	1		1	1	poblíž č. 7, stanoviště kontejnerů
	1		1	1	parkoviště
	1		1	1	stanoviště kontejnerů
	1		1	1	stanoviště kontejnerů
	1		1	1	stanoviště poblíž Komunardů
	1		1	1	slepá ulice-stanoviště kontejnerů
	1		1	1	naproti školy
	1		1	1	u č. 21 b
	1		1	1	stanoviště kontejnerů
	1		1	1	stanoviště u křiž. 17. listopadu

Rosenbergových

62. Edisonova
 63. Mladé gardy
 64. Makarenkova
 65. Matuskova
 66. Mozartova
 67. Moskevská
 68. Švabinského
 69. Jožky Jabůrkové
 70. Mánesova
 71. A.S. Puškina
 72. Žákovská
 73. 17. listopadu
 74. Majakovského
 75. Majakovského
 76.

Havířov Bludovice, Podlesí, Živočice

77. Junácká
 78. Čelakovského
 79. Čelakovského
 80. Gogolova
 81. Kmochova
 82. Družstevnická
 83. Tajovského
 84. Mládežnická
 85. Slunečná
 86. Jílová
 87. Petra Bezruče
 88. Petra Bezruče
 89. Balzacova
 90. Padlých hrdinů
 91. Dlouhá třída
 92. Dlouhá třída
 93. Dlouhá třída
 94. Dlouhá třída
- | | papír 1,1 m ³ | papír 2,2 m ³ | sklo 1,1 m ³ | plasty 1,1 m ³ | umístění kontejnerů |
|--|--------------------------|--------------------------|-------------------------|---------------------------|------------------------------------|
| | | 1 | 1 | 1 | parkoviště |
| | 1 | | 1 | 1 | poblíž děts. domova |
| | 1 | | 1 | 1 | poblíž ÚP |
| | 1 | | 1 | 1 | slepá ulice |
| | 1 | | 1 | 1 | stanoviště kontejnerů |
| | 1 | | 1 | 1 | stanoviště kontejnerů |
| | 1 | | 1 | 1 | točna ulice |
| | 1 | | 1 | 1 | stanoviště kontejnerů |
| | 1 | | 1 | 1 | stanoviště kontejnerů - parkoviště |
| | 1 | | 1 | 1 | stanoviště kontejnerů |
| | 1 | | 1 | 1 | parkoviště |
| | 1 | | 1 | 1 | parkoviště na konci ulice |
| | 1 | | 1 | 1 | stanoviště kontejnerů u MŠ |
| | 1 | | 1 | 1 | obchod - památník |
| | 1 | | 1 | 1 | parkoviště bl. 1553/113 |
| | 1 | | 1 | 1 | stanoviště kontejnerů |
| | 1 | | 1 | 1 | nad Terasou |
| | 1 | | 1 | 1 | parkoviště, bl. 101a |

	papír 1,1 m ³	papír 2,2 m ³	sklo 1,1 m ³	plasty 1,1 m ³	umístění kontejnerů u č. 52
95.	Dlouhá třída			1	stanoviště kontejnerů - věžáky
96.	Kosmonautů		1	1	za Permonem
97.	Kosmonautů	1	1	1	stanoviště kontejnerů - parkoviště
98.	Kosmonautů		1	1	stanoviště kontejnerů-PČR
99.	Kubelíkova	1	1	1	bl. 281 parkoviště
100.	Okrajová	1	1	1	stanoviště kontejnerů u č. 13
101.	Okrajová				stanoviště kontejnerů u A. Jiráska
102.	Okrajová		1	1	parkoviště - stanoviště kontejnerů
103.	Jaroslava Vrchlického	1	1	1	J. Gagarina - chodník u obchodu
104.	Jaroslava Vrchlického				naproti č. 2
105.	Jaroslava Vrchlického				poblíž obchodu
106.	Jaroslava Vrchlického				stanoviště kontejnerů, parkoviště u č. 10
107.	Jurije Gagarina				J. Gagarina - stanoviště kontejnerů
108.	Aloise Jiráska	1	1	1	za Lunou, stanoviště kontejnerů
109.	Šrámkova	1	1	1	chodník bl. 297/1366
110.	Karoliny Světlé	1	1	1	stanoviště kontejnerů
111.	Karoliny Světlé - Přímá	1	1	1	od parkoviště vchod do prod.
112.	Orion				u školy
113.	Kollárova	1	1	1	konec ulice-věžák
114.	Elišky Krásnohorské	1	1	1	u č.23
115.	Elišky Krásnohorské	1	1	1	za školou
116.	ZŠ Frydecká	1	1	1	restaurace Na Kopci
117.	Květná	1	1	1	
Haviřov Prostřední Suchá					
118.	Veveří			1	křižovatka Úzká
119.	Hornosušská	1	1	1	obchod
120.	Haviřská	1	1	1	dvorová část
121.	Na Pavlasivce	1	1	1	vjezd slepá ulice
122.	Kapitána Jasioka	1	1	1	stanoviště popelnic
123.	Nový Svět	1	1	1	poblíž obchodu
124.	Dělnická	1	1	1	parkoviště u KD Dukla

	papír 1,1 m3	papír 2.2 m ³	sklo 1,1 m ³	plasty 1,1 m ³	umístění kontejnerů
Havířov Šumbark					
125. Železničářů	1		1	1	u věžáku
126. Opletalova		1	1	1	vjezd k bazénu
127. Okružní		1	1	1	parkoviště nové zástavby
128. Zahradní		1	1	1	rozcestí Jarošova
129. Šípková		1	1	1	naproti Domova důchodců
130. Penzion pro důchodce	0	0	0	1	areál
131. U Tesly	1		1	1	stanoviště kontejnerů
132. Emy Destinové		1	1	1	stanoviště
133. Marie Pujmanové	1		1	1	křižovatka H. Malířové
134. Marie Pujmanové		1	1	1	pod Bleskem
135. Marie Pujmanové	1		1	1	stanoviště kontejnerů
136. Odlehlá	1		1	1	parkoviště
137. Mládi		1	1	1	uprosřed
138. Mládi	1		1	1	poblíž č. 6
139. Jarošova		1	1	1	věžák
140. Jarošova				1	nad Rozvojem
141. Kochova		1	1	1	naproti zdravot. Střediska
142. Smetanova	1		1	1	stanoviště kontejnerů
143. Krátká	1		1	1	dvorová část
144. Obránců míru			1	1	poblíž č. 9
145. Obránců míru		1	1	1	rozcestí s ul. Dukelská
146. Proudovky	1		1	1	stanoviště kontejnerů
147. Dukelská		1	1	1	nad obchodem
148. U Nádraží	1		1	1	poblíž č. 1
149. Boženy Němcové			1	1	parkoviště
150. Akátová			1	1	slepá ulice
151. Nákupní			1	1	pod marketem
152. Nákupní		1	1	1	AŽ Market
153. Nákupní	1		1	1	křižovatka Zvonková
154. Letní		1	1	1	parkoviště
155. Letní	1		1	1	poblíž č. 11
156. Střední	1		1	1	poblíž č. 4
157. Letní	1		1	1	konec ulice - u školy
158. Jedlová		1	1	1	stanoviště kontejnerů-věžáky

		papír 1,1 m3	papír 2,2 m ³	sklo 1,1 m ³	plasty 1,1 m ³	umístění kontejnerů
159.	Moravská		1	1	1	parkoviště
160.	Konžumní		1	1	1	na konci slepé ulice
161.	Moravská		1	1	1	bl. 39
162.	Ladova		1	1	1	parkoviště
163.	Petřvaldská		1	1	1	naproti točny MHD
164.	Generála Svobody	1		1	1	křižovatka Školní
165.	Generála Svobody		1	1	1	parkoviště u obchodu
166.	ZŠ Generála Svobody		1	1	1	před ZŠ
167.	V.K. Klicpery				1	stanoviště u křiž. Petřvaldská
	celkem	50	100	150	166	

Počet kusů nádob o objemu 20 l :

504 ks

Počet odvozů za týden:

815 odvozů

Harmonogram svozu odpadkových košů

<i>pondělí</i>		<i>úterý</i>	
ulice	ks	ulice	ks
Hlavní třída	2	Hlavní třída	2
Dělnická	15	Dělnická - tržnice	2
Dlouhá třída	24	Národní + parkoviště	9
17. listopadu	5	Park (centrum)	5
Majakovského	2	Stromovka	2
Park (Centrum)	5	J.A.Komenského	4
Národní + parkoviště	9	Příčná	1
Nám. Republiky	4	Místní	3
ČSAD (nádraží)	3	Park Lučina	1
ČD (nádraží)	1	Jana Wericha	2
Žákovská	2	Karvinská	5
Slovens. nár. povstání	6	Křížkova	4
Nám. T.G.Masaryka	4	Nák. střed. Severka	17
Moravská	18	Rossenbergových	2
Ladova	4	Edisonova	1
Konzumní	9	Makarenkova	3
Orlí	2	Resslova	2
Nákupní	14	Matušková	4
Zvonková	2	Mánesova	8
Letní	5	Studentská	7
Chrповá	6	Okrajová	4
Jedlová	3	Nák. střed. Terasa	4
Lomená	1	Mládežnická	4
Petřvaldská	5	Tajovského	5
Generála Svobody	14	Těšínská	5
		Mozartova	5
		Moskevská	3
celkem	165	Jaroslava Vrchlického	3
		Jurije Gagarina	3
		V Parku	12
		Škroupova	2
		Emila Holuba	1
		Karolíny Světlé	6
		Nák. střed. Orion	11
		Přemyslova	1
		Park K. Světlé	7
		Kubelíkova	1
		Osvoboditelů	1
		Jilemnického	4
		Antala Staška	3
		Rodinná	1
		celkem	170

pátek

ulice	ks
Hlavní třída	2
Dělnická	15
Dlouhá třída	24
17. listopadu	5
Majakovského	2
Park Centrum	5
Národní + parkoviště	9
Náměstí Republiky	4
ČSAD (nádraží)	3
ČSD (nádraží)	1
Žakovská	2
Slovenského nár. pov.	6
Náměstí T.G.M.	4
Nákupní stř. Severka	17
Nákupní stř. Terasa	4
Tajovského	5
Park Lučina	1
V Parku	12
Těšínská	5
Jana Wericha	2
celkem	128

středa

ulice	ks
Hlavní třída	2
Dlouhá třída	24
Parkoviště (Permon)	4
Dělnická	15
ČD (nádraží)	1
Národní + parkoviště	10
Park (centrum)	5
Nábřeží	9
Jana Žižky	2
Lipová	3
Radniční	2
Beethovenova	7
1. máje	3
Fibichova	4
Park (nábřeží)	9
ČSAD (nádraží)	3
Hálkova	2
Klidná	1
Třeneckého	2
G. Klimenta	1
Gorkého	5
Palackého (park)	5
U Letního kina	1

celkem **120**

čtvrtek

ulice	ks
Hlavní třída	2
Dělnická - tržiště	2
Národní + parkoviště	9
Slovens. nár. povstání	6
Park (B. Němcové)	3
Nám. T.G.Masaryka	4
Jarošova	4
Okružní	10
Sýkorova	5
Školní	5
Obránců míru	3
Dukelská	2
Odboje	2
Anglická	4
Marie Pujmanové	12
Emy Destinové	3
Mládí	4
Lidická	7
Opletalova	4
Orlovská	6
Vodní	2
Dělnická	6
Kapitána Jasioka	10
U Topolů	2
Hornická	1
Žel. stanice Hav. Suchá	3
Životice	4
Padlých hrdinů	4
Blud. kopec	1
Frýdecká	3
Datyně	11
Moravská	19
Ladova	4
Konzumní	9
Orlí	2
Nákupní	14
Zvonková	2
Letní	5
Chrповá	6
Jedlová	3
Lomená	1
Petřvaldská	6
Generála Svobody	16
U Nádraží	1

celkem **232**

celkový přehled :

pondělí	165
úterý	170
středa	120
čtvrtek	232
pátek	128
celkem / týden	815

Počet kusů nádob o objemu 50 l :

256 ks

Počet odvozů za týden:

598 odvozů

Harmonogram svozu odpadkových košů

pondělí		úterý	
ulice	ks	ulice	ks
Hlavní třída	24	Hlavní třída	21
Dělnická	9	Národní třída	7
Dlouhá třída	52	Studentská	5
17. listopadu	16	Mánesova	3
Národní třída	18	Mozartova	2
ČD (nádraží)	4	Moskevská	2
Nám. T.G. Masaryka	2	Okrajová	5
Slovenského nár. pov.	2	Karvinská	6
Petřvaldská	4	Lesopark Merkur	5
Generála Svobody	2	Stromovka	5
Hřbitovní	7	P. Bezruč	1
Park Centrum	12	Balzacova	1
		Vrchlického	1
		Kubelíkova - lesopark	3
		Selská	1
		U Koupaliště	1
		Dlouhá třída - dvorky	3
		Park Centrum	12
		Marie Kudeříkové	4
		Park Lučina	2
		Pavlovova - parčík	3
		Jurije Gagarina - písk.	1
		Tolstého - dvor. část	1
		Ostrovského - dvor. č.	1
		Kollárova - hřiště	3
		Svatopluka Čecha	1
celkem	152	celkem	100
středa		čtvrtek	
ulice	ks	ulice	ks
Hlavní třída	24	Hlavní třída	21
Národní třída	19	Národní třída	7
Dělnická	9	Okružní	2
ČD (nádraží)	4	Školní	2
Lipová	2	Obránců míru	2
Na Nábřeží	8	Anglická	2
Dlouhá třída	52	Lidická	2
Kapitána Vajdy	2	U Nádraží	2
Beethovenova	3	Marie Pujmanové	4
Park Centrum	12	Dvorová část Letní	2
17. listopadu	1	Dvorová část Nákupní	1
		Petřvaldská	5
		Generála Svobody	2
		Hřbitovní	7
		Bludovický kopec	4
		Mládí	1
		Kapitána Jasioka	2
		Konzumní	1
celkem	138	celkem	88

pátek

ulice	ks
Hlavní třída	24
Dělnická	9
Dlouhá třída	52
17. listopadu	16
Národní třída	18
ČD (nádraží)	4
Nám. T.G. Masaryka	2
Slovenského nár. pov.	2
Park Centrum	12
Park Lučina	2
celkem	141

celkový přehled

pondělí	152
úterý	100
středa	136
čtvrtek	69
pátek	141
celkem / týden	598

od 16.4.2001

Počet kusů nádob o objemu 80 l :

72 ks

Počet odvozů za týden:

200 odvozů

Harmonogram svozu odpadkových košů

<i>pondělí</i>		<i>středa</i>	
ulice	ks	ulice	ks
Hlavní třída	24	Náměstí T.G.M.	5
Dlouhá třída	21	Svornosti - ÚmH	7
Národní třída	2	Hlavní třída	24
Železničářů - ČSD	2	Dlouhá třída	21
Nám. Republiky	5	Národní třída	2
Dělnická	4	Železničářů - ČSD	2
Náměstí T.G. M.	5	Náměstí Republiky	5
Generála Svobody	2	Dělnická	4
celkem	65	celkem	70

<i>pátek</i>		<i>čtvrtek</i>	
ulice	ks	ulice	ks
Náměstí T.G. Masaryk	5	Generála Svobody	2
Hlavní třída	24		
Dlouhá třída	21		
Národní třída	2		
Železničářů - ČSD	2	celkem	2
Náměstí Republiky	5		
Dělnická	4		
celkem	63		

celkový přehled :

pondělí	65 ks
středa	70 ks
čtvrtek	2 ks
pátek	63 ks
celkem / týden	200 ks

Technické služby Havířov a.s.
Karvinská 66/1461, Havířov - Město



CENÍK

odpadového hospodářství na rok 2002

Zpracovala: Ing. Jarmila Popeluchová, Ing. Iveta Slimáčková

Schválil: Ing. Pavel Slivák, ředitel společnosti

V Havířově dne 17. 10. 2001



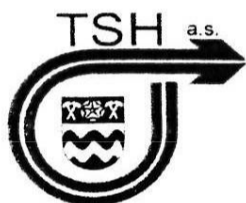
Kalkulace ceny svozu a likvidace TKO pro bytové organizace na rok 2002

Kalkulace:

údaje v tis. Kč

1.	přímý materiál (PHM, ND, kontejnery)	4 513,60
2.	opravy a běžná údržba (voz. park, kontejnery)	676,00
3.	tvorba rezervy na generální opravy vozového parku	750,00
4.	opravy a čištění kontejnerových stanovišť	707,20
5.	přímé mzdy vč. odvodů	3 326,90
6.	ostatní přímé náklady (pojistné, silnič. daň, ostatní služby, leasing, odpisy)	2 306,72
7.	provozní režie (základna = osobní náklady)	1 297,49
	vlastní náklady svozu	13 577,91
8.	správní režie (základna = osobní náklady)	831,73
	úplné vlastní náklady svozu	14 409,64
	ZISK	1 440,96
	celkem za svoz odpadu	15 850,60
	SKLÁDKOVNÉ	8 304,16
	celkem za svoz a likvidaci odpadu	24 154,75
	počet kontejnerů	5 363
	Cena za svoz a likvidaci odpadů z 1 ks 1100 l nádoby s četností svozu 1 x T	4504,0 Kč
	DPH 5 %	225,20 Kč
	Cena celkem včetně DPH	4729,2 Kč

Cena je stanovena na 1049 ks rozmístěných 1100 l nádob.



Kalkulace ceny svozu a likvidace TKO ze 110 l nádob při četnosti 1 x týdně na rok 2002

Kalkulace:

údaje v tis. Kč

1.	přímý materiál (PHM, ND, pneu. oleje...)	173,10
2.	opravy a údržba (voz. park..)	43,68
3.	přímé mzdy vč. odvodů	200,85
4.	ostatní přímé náklady (pojištění, sil. daň, ostatní služby)	17,06
5.	provozní režie (základna = osobní náklady)	78,33
	vlastní náklady svozu	513,02
6.	správní režie (základna = osobní náklady)	50,21
	úplné vlastní náklady svozu	563,23
	ZISK	56,32
	celkem za svoz odpadu	619,55
	SKLÁDKOVNÉ	766,00
	celkem za svoz a likvidaci odpadu	1 385,55
	počet nádob	1013

Cena za svoz a likvidaci odpadu z 1 nádoby 110 l
při četnosti 1 x T

1367,8 Kč

DPH 5 %

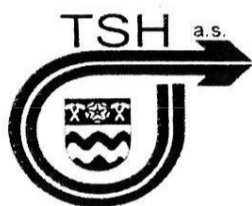
68,40 Kč

Cena celkem včetně DPH

1 436,2 Kč

	Cena	DPH	Celkem		
Cena za 52 svozů/ rok	1367,8	68,40	1 436,2	1367,8 (1100)	+ 337,8
Cena za 39 svozů/rok	1112,8	55,70	1 168,5	1112,8 (1000)	+ 168,5
Cena za 26 svozů/rok	824,9	41,30	866,2	824,9 (1000)	+ 300,0

Ceny vycházejí ze skutečného stavu smluv na odvoz a likvidaci odpadu k 15. 8. 2001



Kalkulace ceny svozu a likvidace odpadu z odpadkových košů - 20 l na rok 2002

Kalkulace: odpadkové koše 20 l

údaje v Kč

1. přímý materiál (PHM, ND, pneu. oleje, koše...)	7,63
2. opravy a údržba (voz. park, koše)	5,63
3. přímé mzdy vč. odvodů	5,87
4. ostatní přímé náklady (pojištění, sil. daň, ostatní služby)	0,16
5. provozní režie (základna = osobní náklady)	2,29
vlastní náklady svozu	21,58
6. správní režie (základna = osobní náklady)	1,47
úplné vlastní náklady svozu	23,04
ZISK	2,30
celkem za svoz odpadu	25,35
SKLÁDKOVNÉ	1,16
celkem za svoz a likvidaci odpadu	26,51

Cena za svoz a likvidaci odpadu z 1 ks odpadkového koše o objemu 20 l	26,5 Kč
DPH 5 %	1,40 Kč
Cena celkem včetně DPH	27,9 Kč



Kalkulace ceny svozu a likvidace odpadu z odpadkových košů - 50 l na rok 2002

Kalkulace: odpadkové koše 50 l

údaje v Kč

1. přímý materiál (PHM, ND, pneu, oleje...)	7,14
2. opravy a údržba (voz. park)	5,41
3. přímé mzdy vč. odvodů	5,87
4. ostatní přímé náklady (pojištění, sil. daň, ostatní služby)	0,15
5. provozní režie (základna = osobní náklady)	2,29
vlastní náklady svozu	20,86
6. správní režie (základna = osobní náklady)	1,47
úplné vlastní náklady svozu	22,33
ZISK	2,23
celkem za svoz odpadu	24,56
SKLÁDKOVNÉ	3,59
celkem za svoz a likvidaci odpadu	28,15
cena za svoz a likvidaci odpadu z 1 ks odpadkového koše o objemu 50 l	28,1 Kč
DPH 5 %	1,50 Kč
cena celkem vč. DPH	29,6 Kč

* V ceně není zahrnuto pořízení, výměna a opravy plastových 50 l košů.

Technické služby Havířov a.s.



Kalkulace ceny svozu a likvidace odpadu z odpadkových košů - 80 l na rok 2002

Kalkulace: odpadkové koše 80 l

údaje v Kč

1. přímý materiál (PHM, ND, pneu, oleje...)	7,68
2. opravy a údržba (voz. park)	5,41
3. přímé mzdy vč. odvodů	5,87
4. ostatní přímé náklady (pojištění, sil. daň, ostatní služby)	0,15
5. provozní režie (základna = osobní náklady)	2,29
vlastní náklady svozu	21,39
6. správní režie (základna = osobní náklady)	1,47
úplné vlastní náklady svozu	22,86
ZISK	2,29
celkem za svoz odpadu	25,14
SKLÁDKOVNÉ	4,37
celkem za svoz a likvidaci	29,51
cena za svoz a likvidaci odpadu z 1 ks odpadkového koše o objemu 80 l	29,5 Kč
DPH 5 %	1,50 Kč
cena celkem vč. DPH	31,0 Kč

* V ceně není zahrnuto pořízení, výměna a opravy betonových 80 l košů.

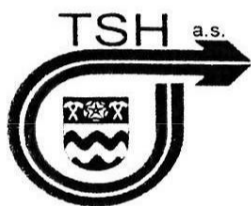


Kalkulace ceny svozu a likvidace objemného odpadu z VPK na rok 2002

Kalkulace na 1 svoz 1 ks VPK

údaje v Kč

1. přímý materiál (PHM, ND, pneu. oleje...)	173,53
2. opravy a údržba (voz. park..)	58,20
3. přímé mzdy vč. odvodů	364,59
4. ostatní přímé náklady (pojištění, sil. daň, ostatní služby)	34,17
5. provozní režie (základna = osobní náklady)	142,19
vlastní náklady svozu	772,68
6. správní režie (základna = osobní náklady)	91,15
úplné vlastní náklady svozu	863,83
ZISK	86,38
Cena za 1 svoz 1 ks VPK	950,2 Kč
DPH 5 %	47,60 Kč
Cena celkem včetně DPH	997,8 Kč
Skládkovné za 1 tunu odpadu	641,00 Kč + 5% DPH



Kalkulace cen sběru a likvidace nebezpečného odpadu na rok 2002

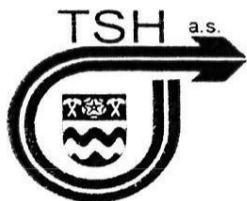
Kalkulace fixních nákladů na stacionární sběrný dvůr

údaje v tis. Kč

1. přímý materiál	47,01
2. opravy a údržba	8,02
3. přímé mzdy vč. odvodů	160,01
4. provozní režie (základna = osobní náklady)	62,40
vlastní náklady	277,44
5. správní režie (základna = osobní náklady)	40,00
Úplné vlastní náklady	317,44
ZISK	31,74
Roční fixní náklady	349,19 Kč
DPH 5 %	17,46
celkem vč. DPH	366,65 Kč
Měsíční fixní náklady celkem + DPH 5%	29 099,0 Kč 1 455,00
Celkem měsíční fixní náklady včetně DPH	30 554,0 Kč

- Ve sběrném dvoru je zajišťován odběr následujících druhů odpadů: papír, sklo, stavební suť, objemný odpad, kompostovatelný odpad, zářivky, výbojky, olověnné akumulátory, galvanické a Ni-Cd články, léky, pneumatiky, elektrotechnický odpad, kovový odpad, znečištěné obaly, vytvrzená barva a lak, vyjeté oleje.

- Variabilní náklady tj. odvoz a likvidace odpadů budou fakturovány dle skutečnosti.



Kalkulace ceny mobilní sběrný nebezpečného odpadu na rok 2002

Mobilní sběrna : AVIA s kontejnerem

Kalkulace na provoz mobilní sběrný:

údaje v Kč

1. Příprava a přistavení mobilní sběrný	570,00
2. Vlastní provoz mobilní sběrný	2 975,00
3. Odvoz odpadů k likvidaci	907,00
4. Likvidace odpadů	750,00
Cena za 1 sběrový den	5 202,00 Kč
+ DPH 5%	260,10 Kč
Celková cena za 1 sběrový den	5 462,10 Kč



Kalkulace ceny separace papíru na rok 2002

Kalkulace na 1 t vyseparovaného papíru údaje v tis. Kč

1. Přímý materiál (PHM, ND, energie, třídírna, Clark)	121,09
2. Opravy a údržba - vozidel, třídírny, sběr. nádob	14,78
3. Přímé mzdy včetně odvodů	486,54
4. Ostatní přímé náklady - pojistné, siln. daň, odpisy, daň z nemovitosti, služby	329,77
5. Provozní režie (základna = osobní náklady)	189,75
Vlastní náklady celkem	1 141,93
6. Správní režie (základna = osobní náklady)	121,64
Úplné vlastní náklady	1 263,56
ZISK	19,81
Předpokládané tržby	-46,20
Náklady na termické využití	1,75
CELKEM za svoz a vytřídění	1 238,93

Počet vyseparovaných tun 236,00 200 ±

Cena za separaci 1 t papíru 5 249,7 Kč/t

+ DPH 5% 262,50

Cena celkem včetně DPH 5 512,2 Kč/t



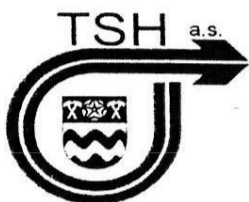
Kalkulace ceny separace skla na rok 2002

Kalkulace na 1 t vyseparovaného skla

údaje v tis. Kč

1. Přímý materiál (PHM, ND, energie, třídírna, Clark)	64,50
2. Opravy a údržba - vozidel, třídírny, sběr. nádob	7,87
3. Přímé mzdy včetně odvodů	259,16
4. Ostatní přímé náklady - pojistné, siln. daň, odpisy, daň z nemovitosti, služby	175,65
5. Provozní režie (základna = osobní náklady)	101,07
Vlastní náklady celkem	608,26
6. Správní režie (základna = osobní náklady)	64,79
Úplné vlastní náklady	673,05
ZISK	30,89
Předpokládané tržby	-44,00
Náklady na termické využití	0,00
CELKEM za svoz a vytřídění	659,94

Počet vyseparovaných tun	220,00	180 ±
Cena za separaci 1 t skla	2 999,7 Kč/t	
+ DPH 5%	150,00	
Cena celkem včetně DPH	3 149,7 Kč/t	



Kalkulace ceny separace plastů na rok 2002

Kalkulace na 1 t vyseparovaných plastů údaje v tis. Kč

1. Přímý materiál (PHM, ND, energie, třídírna, Clark)	150,40
2. Opravy a údržba - vozidel, třídírny, sběr. nádob	18,35
3. Přímé mzdy včetně odvodů	604,30
4. Ostatní přímé náklady - pojistné, siln. daň, odpisy, daň z nemovitosti, služby	409,58
5. Provozní režie (základna = osobní náklady)	235,68
Vlastní náklady celkem	1 418,32
6. Správní režie (základna = osobní náklady)	151,07
Úplné vlastní náklady	1 569,38
ZISK	112,92
Předpokládané tržby	-150,50
Náklady na termické využití	7,00
CELKEM za svoz a vytřídění	1 538,80
Počet vyseparovaných tun	130,00 150
Cena za separaci 1 t plastů	11 836,9 Kč/t
+ DPH 5%	591,90
Cena celkem včetně DPH	12 428,8 Kč/t