

Informace o způsobech a rozsahu odděleného soustředování komunálního odpadu v Hostinném za rok 2023 a náklady na provoz obecního systému dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech

Informace se týká komunálních odpadů vč. separovaných složek, dále využitelných a nebezpečných odpadů vyprodukovaných občany města Hostinné v roce 2023.

Pro porovnání vývoje vyprodukovaného množství odpadů uvádíme produkci odpadů za rok 2022 a 2023.

Všechn směsný komunální a objemný odpad je odstraňován skládkováním.

I přesto, že směsný odpad třídí 80 % obyvatel, směsný odpad, který je odvezen na skládku obsahuje téměř 50 % recyklovatelných složek, tzn., že není správně vytríděn. Potenciál ke třídění je výrazný.

Tabulka č. 1 – Celková produkce komodit komunálních odpadů za rok

Komunální odpady	2022 (v t/rok)	2023 (v t/rok)
Směsný komunální odpad vč. košů	547	501
Využitelné odpady	674,37	717,06
Nebezpečný odpad	1,82	1,86
Objemný odpad	126,8	109,6
Celkem	1349,99	1286,66

Tabulka č. 2 - Přepočet produkce komunálních odpadů na obyvatele v kg/rok (4265 os.)

Komunální odpady	2022 (obyv. kg/rok)	2023 (obyv. kg/rok)
Směsný komunální odpad	125,7	117,5
Využitelné odpady	155	168
Nebezpečný odpad	0,42	0,44
Objemný odpad	29,15	25,7
Celkem	310,27	311,64

Z tabulek č. 1 a č. 2 vyplývá, že množství směsného (nevyužitelného) odpadu se meziročně snížilo o cca 8,5 %, tj. na obyvatele 117,5 kg/rok. Množství objemného odpadu se snížilo o 14 % a to díky vytrídění dřeva z objemného odpadu a na obyvatele je 25,7 kg.

Meziročně se snížila celková produkce komunálních odpadů o 63 tun, tzn., že přepočteno na obyvatele každý vyprodukoval o cca 20 kg méně všech komunálních odpadů. To je hlavním přínosem vašeho odpovědného chování v rovině enviromentální tak ekonomické, aby vznikalo co nejméně odpadů.

Tabulka č. 3 – Celkový přehled produkce využitelných odpadů za rok

Využitelné odpady	2022 (t/rok)	2023 (t/rok)
Kovové obaly	5,6	0,3
Papír a lepenka vč. SD	130,9	127,44
Sklo	85,4	77,8
Plasty	116,1	118,7
Oděvy	21,5	18,26
Kovy	21,24	21,66
Bioodpad	220,9	243
Jedlý olej a tuk	1,07	1,17
Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků	50,6	37,39
Dřevo	20,56	71,34
Celkem	674,37	717,06

Tabulka č. 4 – Přehled produkce využitelných odpadů na obyvatele v kg/rok

Využitelné odpady	2022 (obyv. kg/rok)	2023 (obyv. kg/rok)
Kovové obaly	1,29	0,07
Papír a lepenka	30,1	29,9
Sklo	19,63	18,24
Plasty	26,7	27,83
Oděvy	4,94	4,28
Kovy	4,88	5,08
Bioodpad	50,8	57
Jedlý olej a tuk	0,25	0,27

Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků	11,6	8,8
Dřevo	4,7	16,7
Celkem	155	168

Navýšilo se množství vytríděného využitelného odpadu o cca 6,5 %. Toto navýšení sebraného využitelného odpadu je způsobeno vyšším sběrem bioodpadu do hnědých nádob u domů a odděleným sběrem dřeva na sběrném dvoře. U složek vytríděného odpadu jako papír a sklo došlo k poklesu sebraného množství, plastů se meziročně podařilo sebrat o 2,5 t více.

Kvalitní a správné vytrídění umožňuje lepší recyklaci, vyšší využití odpadů a omezuje skládkování.

Separační cíle od roku 2025

Zákon o odpadech ukládá, aby vyseparované složky v obcích činili od roku 2025 alespoň 60 %, v dalších letech se cíle zvyšují, kdy od roku 2035 musí činit alespoň 70 % ze všech vyprodukovaných komunálních odpadů.

V roce 2022 bylo procento separace 48 % a v roce 2023 se zvýšilo na 53 %.

Využitelné odpady byly předávány k dalšímu využití. Plasty a papír byly předávány na třídící linku k dalšímu dotřídění, bioodpad byl předán na kompostárnu v Mladých Bukách, stavební suť byla předána na recyklační středisko Toman s. r. o., které sídlí v areálu Krkonošských papíren. Oděvy zpracovala společnost Dimatex z části na čisticí hadry, z části byly předány na charitu a z části na výrobu kompozitu na výrobu výrobků. Oleje byly předány za účelem dalšího využití jako příměsi do biopaliva, mýdel nebo zemědělského průmyslu.

Náklady na odpadové hospodářství

Poplatek za obecní systém odpadového hospodářství činil v roce 2023 **650 Kč na občana** za rok. V tomto poplatku bylo zahrnuto 28x svoz směsného odpadu od domů, 56x svoz a likvidace papíru a plastů z kontejnerů, 12x svoz a likvidace skla, 22x svoz bioodpadu od domů, 26x svoz žlutých pytlů s plasty, úklid černých skládek, provoz sběrného dvora v pracovní dny od 08:00 do 17:00 a v sobotu dopoledne, svoz a sběr elektroodpadu, pneumatik, dřeva, baterií, svoz a likvidace objemného, nebezpečného, stavebního odpadu a bioodpadu ze sběrného dvora, dále týdenní svoz textilu z kontejnerů, měsíční svoz olejů, výsyp popelnic a kontejnerů na kovy, odpad z odpadkových košů, sáčky na psí exkrementy, pytle na plasty a výroba a tisk letáků. Náklady na tříděný odpad (papír, plasty a sklo) jsou poníženy o DPH.

Do nákladů se nepromítají náklady na úklid veřejných prostranství, výsyp košů, náklady na nakládání s odpady z údržby zeleně.

Příjmy v obecním systému odpadového hospodářství

Do poplatku za odpadové hospodářství jsou započteny příjmy z provozu odpadového hospodářství. Nevyšší příjmy jsou z od autorizované obalové společnosti Ekokom a .s., za zpětný odběr obalů, dále jsou započteny příjmy za zpětný odběr výrobků s ukončenou životností - elektrospotřebičů, příjmy za podnikatelské odpady, příjmy z prodeje surovin, příjmy z prodeje z Místa upotřebených výrobků na sběrném dvoře.

Tabulka č. 5 – Náklady a příjmy na odpadové hospodářství

Služba	Částka v Kč/rok 2022	Částka v Kč/rok 2023
Svoz a likvidace nevyužitelného odpadu (SKO, objemný)	3.147.261	3.263.715
Svoz a likvidace využitelného odpadu	1.753.252	1.984.751
Náklady na provoz obecního systému	4.787.905,5	5.248.466
Kolik obec doplácí na odpadové hospodářství z rozpočtu* <i>*skutečnost (všichni neuhradí poplatek)</i>	1.544.296	980.849
V roce 2023 bylo vybráno na poplatek za odpad	2.347.520	2.587.640
Příjmy v odpadovém hospodářství (Eko-kom, zpětný odběr, prodej surovin)	1.008.700	1.679.977

Na cenu svozu a likvidaci nevyužitelného odpadu mělo vliv navýšení ceny svozu. Cena svozu a likvidace směsného komunálního odpadu se oproti roku 2022 navýšila o 7 % a cena svozu a likvidace objemného odpadu se zvýšila o 10 %. Důvodem zdražení bylo zvýšení cen pohonných hmot, navýšení mzdových nákladů a další provozní náklady svozové firmy.

Do ceny za svoz a likvidaci využitelného odpadu se promítlo rozšíření systému Door to Door na bioodpad, navýšil se počet pronajatých nádob na tříděné odpady v návaznosti na zavedení 14denního svozu směsného odpadu, zvýšily se náklady na svoz kovů z nádob a navýšena byla cena svozu vč. odstranění odpadu o 10 %.

Město každoročně uplatňuje tzv. „třídící slevu“ na skládkovacím poplatku při uložení odpadu na skládce. Tím se snižují náklady odpadového hospodářství. Město mohlo v roce 2023 slevu uplatnit do 767,7 t za rok. Na každého občana se v roce 2023 sleva vztahovala na produkci směsného a objemného odpadu do 180 kg/rok. Na základě zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech, se produkce směsného a objemného odpadu pro uplatnění slevy na občana a rok, každoročně o 10 kg snižuje.

V roce 2023 se sebralo celkem 37 tun dosloužilých elektrospotřebičů a 175 kg baterií.

Další informace o odpadech

Všechn odpad z domácností lze odkládat na sběrném dvoře.

Sběrný dvůr - podnikatelé

Sběrný dvůr nepřijímá směsný, objemný, stavební a nebezpečný odpad od podnikatelů. V případě zájmu podnikajících osob, které nejsou výrobními podniky, je možné uzavřít smlouvu o zapojení do systému odpadového hospodářství na směsný komunální odpad, papír, plasty a sklo. Stavební odpad nebo zbytky ze stavby nepřijímáme. Po uzavření smlouvy lze od podnikatelů přijímat komunální odpady.

Sběrný dvůr - občané

Na sběrném dvoře lze odložit odděleně dřevěné rámy a skla z oken. Části oken musí být od sebe odděleny. Plastová okna nepřijímáme.

Na sběrném dvoře lze odložit na desky rozložený dřevěný nábytek, odpadní dřevo jako jsou dveře, rámy oken, dřevěné palety apod.

Na sklo je na sběrném dvoře umístěn samostatný kontejner. Do tohoto kontejneru lze odkládat také skleněná akvária a ostatní sklo.

Na sběrném dvoře lze odložit pneumatiky od koncových zákazníků. Pneumatiky ze servisů, pneuservisů a jiných sběrných dvorů neodebíráme.

Na sběrném dvoře lze odložit objemný odpad, jedlý olej a tuk, papír, plasty, bioodpad, textil, nebezpečné odpady, použité kartridže a tonery, zářivky, baterie a dosloužilé elektrospotřebiče.

Sběrný dvůr nepřijímá žádné stavební odpad, jako jsou asfaltové lepenky, izolace, směsné zbytky stavební sutí s příměsí dalšího odpadu, stavební pěny, polystyren a další odpady znečištěné maltou.

Otevírací doba sběrného dvora

Letní (01.04. – 30.09.)

pondělí, středa a pátek	08:00 – 16:00
úterý a čtvrtek	08:00 – 17:00
sobota	09:00 – 12:00

Zimní (01.10. – 31.03.)

pondělí – pátek	07:30 – 16:00
sobota	09:00 – 12:00

Sběr odpadů od domů

Bioodpad

Ve městě sbíráme kuchyňský bioodpad do speciálních biopopelnic. Jedná se zejména o slupky z ovoce a zeleniny, nespotřebované ovoce a zeleninu, zbytky květin a rostlin apod.

Bioodpad do popelnic nekládejte v igelitových sáčkích. Sebraný bioodpad je předáván na kompostárnu na výrobu kompostu.

Nádoby na bioodpad je možné získat zdarma jako výpůjčku na základě smlouvy na emailu majetek.odpady@muhostinne.cz nebo telefonu 499 404 749.

Plasty

Plasty odkládejte do žlutých pytlů. Žluté pytle jsou k dostání zdarma na infocentru nebo v podkladně městského úřadu. Naplněné pytle umístěte ve svozový den k popelnici. Bude svezen pracovníky technických služeb.

Nápojové kartony tzv. tetrapack a PET lahve se třídí společně s ostatními plasty do žlutých kontejnerů a žlutých pytlů.

Papír

Papír, rozložené krabice, letáky a ostatní papír odkládejte do modrých pytlů. Modré pytle jsou k dostání zdarma na infocentru nebo v podkladně městského úřadu. Naplněné pytle umístěte ve svozový den k popelnici. Bude svezen pracovníky technických služeb.

Alena Vaňková, odbor investic a majetku