***Povinně zveřejňované informace***

***Základní informace o obecním systému nakládání s komunálním odpadem statutárního města Karviná v roce 2024***

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech stanovuje obcím cíl v oblasti odděleného soustřeďování (třídění) komunálních odpadů. Obec je povinna zajistit, aby odděleně soustřeďované recyklovatelné složky komunálního odpadu (papír, plasty, sklo, kovy, biologický odpad, jedlé oleje a tuky a textil) tvořily v roce 2025 a následujících letech alespoň 60 %, v kalendářním roce 2030 a následujících letech alespoň 65 % a v kalendářním roce 2035 a následujících letech alespoň 70 % z celkového množství komunálních odpadů.

Na území města Karviné bylo v roce 2024 vyprodukováno celkem 18 420 tun komunálního odpadu včetně využitelných složek odpadu (plastu, papíru, skla, bioodpadu, kovů, potravinářských olejů a tuků). **Jednotlivé složky odpadu obsahují:** (zaokrouhleno na celá čísla)

* směsný komunální odpad: 9 687 tun
* objemný odpad: 3 244 tun
* papír: 971 tun
* plast: 550 tun
* sklo: 458 tun
* bioodpady: 2 972 tun
* kovy: 120 tun
* vysloužilý potravinářský olej a tuk: 7 tun
* nebezpečné odpady: 19 tun
* černé skládky: 94 tun z toho 50 tun odpadu z povodní
* zbytkový odpad: 298 tun

**Náklady na provoz obecního systému města za rok 2024 (zaokrouhleno na**

**koruny:**

Směsný komunální odpad: 38 906 365 Kč

Velkoobjemový odpad: 17 000 000 Kč

Odpadkové koše: 4 544 866 Kč

Biologicky rozložitelný KO: 6 222 490 Kč

Černé skládky: 350 000 Kč

Nebezpečné odpady: 1 790 267 Kč

Separace: 16 957 095 Kč

Údržba kontejner. Stanovišť: 936 882 Kč

**Plnění závazného zákonného cíle** v oblasti třídění komunálního odpadu za rok 2024: oddělené soustřeďované recyklovatelné složky komunálního odpadu **tvořily 34,58 %.**

 **Služby odpadového hospodářství v roce 2024 zahrnovaly:**

- svozy odpadových nádob se směsným komunálním odpadem (sídliště + rodinné domy)

- svozy biologicky rozložitelného odpadu od rodinných domů a sídlišť

- svozy nebezpečného odpadu

- svozy velkoobjemového kusového odpadu (sídliště + rodinné domy)

- mimořádné (individuální) přistavení velkoobjemových kontejnerů

- svozy elektroodpadu – Wintejnery spol. Elektrowin (Sběrný dvůr TS Karviná, a.s.)

- svozy separovaného odpadu (papír, plast, sklo – sídliště + rodinné domy)

- svozy kovů (sídliště, sběrný dvůr)

- svozy textilu (fa ADRA) – sídliště

- svozy textilu ze sběrného dvoru (fa Dimatex CS, spol. s r.o.)

- svozy elektroodpadu menších rozměrů z červených kontejnerů (fa Asekol) – sídliště

- svozy drobného elektra např. baterie (fa Ecobat) – budovy MMK, sběrný dvůr

- svozy potravinářských olejů a tuků (fa Trafin Oil) – sídliště, sběrný dvůr.

V roce 2024 byly stále zajištěny některé služby zdarma. Přistavovány byly zdarma velkoobjemové kontejnery v případě vyklízení bytů nebo domů po zemřelých nebo při revitalizaci bytových domů pří úklidech sklepů a ostatních prostor. Občané již od roku 2020 nemohli ve Sběrném dvoru Technických služeb Karviná zdarma odevzdat stavební suť (nedostatečná kapacita SD), ale mohou ji uložit na DEPOS Horní Suchá (za úplatu), OVEX plus s.r.o. (za úplatu), EDEN TRADE CZ (za úplatu). Ve sběrném dvoru mohou občané odevzdávat elektrospotřebiče, vysloužilé světelné zdroje, baterie, velkoobjemový kusový odpad, bioodpad, potravinářské oleje a tuky, dřevo apod.

V rámci navýšení separace odpadů byly do systému separace města Karviné zapojeny všechny základní a mateřské školy a sběrna odpadů (Demonta T, s.r.o.). Na Masarykově náměstí byla v roce 2024 uspořádána environmentální akce zaměřená na třídění odpadů v rámci Dne Země. Občanům byly rozdány zdarma sady tašek na třídění do 1 200 domácností. Postupně byly měněny staré plechové separační nádoby za nové celoplastové. Domkaři obdrželi 200 ks nových hnědých 120l nádob na bioodpad (již od roku 2020 se nevyvážel bioodpad z pytlů, ale pouze z hnědých 120l nádob). V roce 2019/2020 byly občanům města Karviné vydány kompostéry v rámci dotace v počtu 600 ks, o objemu 1 400 l. Tyto kompostéry měli občané po dobu 5 let ve výpůjčce (udržitelnost dotace 5 let do roku 2024), po udržitelnosti je občané získali
do svého vlastnictví.

***Vývoz a čištění odpadkových košů a kontejnerů***

Na území města bylo v roce 2024 celkem 509 ks odpadkových košů v parcích, dětských koutcích, v odpočinkových zónách u laviček, autobusových zastávek
a na hlavních ulicích. Jejich obsah byl svážen v průměru 3x týdně do velkoobjemových kontejnerů, které byly po naplnění odváženy na skládku odpadu Depos Horní Suchá, a. s. V průběhu roku docházelo k pravidelné obměně a údržbě odpadkových košů, které zajišťovala společnost Technické služby Karviná, a. s. Množství odpadu z odpadkových košů za rok 2024 činilo celkem 87,30 tun a celkové náklady činily 4 544 866 Kč.

Ve městě bylo v roce 2024 u rodinných domů celkem 3 459 ks 120l nádob
na směsný komunální odpad a v sídlištní zástavbě celkem 714 ks 1 100l nádob. Vývoz 120l nádob na směsný odpad v rodinných zástavbách se prováděl 1x za týden, 1 100l nádob na sídlištích 3x týdně (pondělí, středa, pátek), cca 322 nádob bylo sváženo i mimořádně v soboty.

Pravidelně byla prováděna údržba kontejnerových stání (obnova vodorovného dopravního značení, ořezy živých plotů, zpevnění povrchu vytipovaných stanovišť a jejich oplocení (především oplocení dřevěná). Rovněž bylo provedeno čištění a dezinfekce odpadových nádob.

***Kusový odpad, třídění odpadu a černé skládky***

Svoz kusového odpadu ze stanovišť a od rodinných domů se prováděl dle předem stanoveného harmonogramu, většinou byl prováděn ve dnech pondělí – sobota. Za rok 2024 bylo odstraněno přes 40 černých skládek a zlikvidováno 44 t odpadu. Černé skládky umístěné na pozemcích města ve většině případů likviduje magistrát města prostřednictvím zaměstnanců veřejné služby a Technických služeb Karviná, a. s., taktéž i jednotlivci (občané města Karviné) z řad dobrovolníků. Likvidaci odpadu město hradí ze svých zdrojů, pokud je však zjištěn prokazatelný původce černé skládky, hrozí mu vysoká pokuta. Také v roce 2024 bylo zlikvidováno 50 tun odpadu z povodní (rodinné domy, zahrádky, garáže)

***Třídění odpadů***

|  |
| --- |
|  Statutární město Karviná ve spolupráci se společností EKO-KOM, a. s. a Moravskoslezským krajem realizuje v rámci projektu Intenzifikace odděleného sběru a využívání vytříděných složek komunálního odpadu včetně obalové složky třídění odpadů ve městě. Jejím cílem je vytvoření lepšího zázemí pro třídění odpadu ve městě a předávání informací občanům, jak správně odpady třídit.  Pro realizaci dodává   společnost EKO-KOM, a. s. ve spolupráci s Moravskoslezským krajem nové kontejnery na tříděný odpad. Zatímco v roce 2010 v Karviné bylo dodáno 50 nádob na plasty, papír a sklo, v roce 2011 byl již počet navýšen dokonce o 170 nových kontejnerů, v roce 2024 již bylo rozmístěno okolo 1100 ks nádob, a to i s odpadovými nádobami na kovy. K nárůstu tříděného odpadu připívají rovněž doplňkové informační aktivity, které občany města seznamují se správným tříděním odpadů. Jednou z podpůrných aktivit byla od roku 2011 distribuce speciálních tašek na plasty, papír a sklo, které byly od poloviny listopadu 2011 distribuovány do 500 domácností, dalších 200 tašek bylo k dispozici na zdejším magistrátu a poté pravidelně každoročně vydávány občanům města s trvalým pobytem v Karviné. Zároveň byly kontejnery na směsný odpad opatřeny samolepkami s informacemi o správném třídění, jaké odpady se mají třídit do barevných nádob nebo pytlů a nepatří proto do kontejnerů se směsným odpadem. Taktéž byl vydán v roce 2020 podrobný informační leták, který byl přílohou Karvinského zpravodaje „KAM S ČÍM“. Byla natočena také krátká videa ve spolupráci s Technickými službami Karviná, a.s., v rámci třídění odpadů (jak třídit papír, plast, sklo a bioodpad). Všechny tyto pomůcky jsou k dispozici občanům na webových stránkách statutárního města Karviné ([www.karvina.cz](http://www.karvina.cz)) |
| Na území města se nacházelo v roce 2024 celkem 7 979 kusů nádob na tříděný odpad, z toho bylo 430 ks na plast, 390 na papír, 189 ks na sklo, 49 ks na kovy, 6 800 ks na bioodpad, 100 ks na jedlé oleje a tuky, 11 ks na textil a 10 ks na vysloužilé elektrozařízení (menších rozměrů). Výše uvedené nádoby byly umístěny u základních a mateřských škol, středních škol, úřadů, restaurací, na sídlištích i u rodinných domů. V rodinných zástavbách se vytříděné komodity jako je plast, papír a sklo svážely v přidělených barevných pytlích, od každého rodinného domu, podle předem stanoveného harmonogramu. Sběr papíru, plastu, skla, nápojového kartonu, kovu a dřeva umožnil městu dosažení finanční odměny od společnosti EKO - KOM. Nepovolené skládky odpadu se nadále objevovaly kolem stanovišť kontejnerů, v okrajových částech města a nejčastěji v blízkosti garážových a zahrádkářských osad. Na jejich odklízení se podíleli především pracovníci veřejné služby, čímž došlo k úspoře nemalých financí pro město. V roce 2024 bylo v rámci nepovolených skládek vyvezeno 30 tun odpadu, za což město zaplatilo 350 000 Kč. |
| Od roku 2011 byl již naplno provozován svoz biologického odpadu z údržby zahrad od rodinných domů ve všech městských částech kromě části města Karviné-Doly. Byla to například pokosená tráva, listí, zbytky zeleniny, spadané ovoce, zbytky rostlin, slupky z ovoce, zeleniny, větve aj. Celkem bylo v roce 2024 svezeno 2 972 tun bioodpadu. Shromážděný odpad se   předával kompostárně společnosti Depos Horná Suchá, a. s. |
|  |

***Zpětný odběr využitelných složek odpadu***

|  |
| --- |
| Povinnost zpětného odběru využitelných složek odpadu (papíru, plastu, skla, nápojového kartonu, kovů a dřeva) prostřednictvím systémů tříděného sběru zajišťovala autorizovaná obalová společnost EKO-KOM, a. s., a na základě smlouvy s městem mu poskytovala peněžitou odměnu. Celková odměna za zpětný odběr v roce 2024 byla 9 708 314 Kč. Povinnost zpětného odběru elektrozařízení, světelných zdrojů, textilu a vysloužilého potravinářského oleje a tuku zajišťovaly na základě smluv společnosti Asekol, Elektrowin, Adra, Dimatex, Trafin Oil. Za tento odběr obdrželo v roce 2024 město odměnu ve výši 316 458 Kč.Statutární město Karviná má uzavřenou Smlouvu o úhradě nákladů na úklid a nakládání s odpady tabákových výrobků se společností NEVAJGLUJ a.s., kde vzniká závazek společnosti hradit obci paušálně náklady vynaložené obci na úklid odpadu z tabákových výrobků, jehož se koneční uživatelé zbavují mimo místa určená k jeho odkládání, a na následnou přepravu a zpracování tohoto odpadu, a soustřeďování odpadu z tabákových výrobků v rámci obecního systému OH ve společných sběrných nádobách na směsný komunální odpad, včetně speciálních sběrných nádob na odpad z tabákových výrobků, umístěných na veřejných prostranství, a na jeho přepravu a zpracování. Za kalendářní rok 2024 statutární město Karviná od společnosti NEVAGLUJ a.s., obdržela na základě podmínky vyplnění dotazníku, který se vždy váže na informace obce v rámci smlouvy k předešlého roku, celkovou úhradu nákladů ve výši 643 777 Kč. |
| ***Sběr nebezpečného odpadu***Sběr nebezpečných odpadů byl v Karviné zaměřen na oddělený sběr nebezpečného odpadu, k němuž patří například motorové nebo mazací oleje, olejové filtry z vozidel, znečištěný textil oleji, barvami, vyřazené televizní obrazovky, ledničky, mrazničky, rádia, počítačové monitory, zářivky, výbojky, plechovky a plastové obaly od olejů a různých chemických látek, vyřazené léky a další.Svoz prováděla ze stanovených míst společnost Technické služby Karviná, a. s., dle pravidelného harmonogramu. Nebezpečný odpad bylo možno také odevzdat osobně ve Sběrném dvoru areálu společnosti Technických služeb Karviná, ul. Bohumínská 1878/6 v Karviné ‑ Novém Městě.  |

***Odkazy:***

Identifikace kontejnerových stanovišť je přístupná občanům na webových stránkách: <https://gis.karvina.cz/mapa/pasport-komunikaci/?c=-451961.75%3A-1100101.05&z=9&lb=osmll&ly=ad%2Culn%2Cpk-obj&lbo=0.91&lyo=&i=-452075.50%3A-1100187.01>

Termíny svozu odpadů, umístění odpadových nádob a kontejnerů (typy sběrných nádob a jejich umístění) a další užitečné informace týkající se nakládání s odpady (např. provozní doba Sběrného dvoru TSK) jsou přístupná na webových stránkách: <https://www.karvina.cz/magistrat/odbory-magistratu/odbor-komunalnich-sluzeb/nakladani-s-odpady>

Pomůcka ke třídění odpadů je přístupná na webových stránkách: <https://www.karvina.cz/magistrat/odbory-magistratu/odbor-komunalnich-sluzeb/kam-s-nim>

 Přehledný video průvodce je přístupný na webových stránkách: <https://www.karvina.cz/magistrat/odbory-magistratu/odbor-komunalnich-sluzeb/video-pruvodce-tridenim>