

Výsledky odpadového hospodářství, včetně nákladů na provoz obecního systému, v obci Černá u Bohdanče za rok 2024, včetně způsobu a rozsahu odděleného soustředování komunálního odpadu, využití a odstranění komunálního odpadu a možnosti prevence a minimalizace vzniku komunálního odpadu.

Zpracování a zveřejnění výsledků odpadového hospodářství měst a obcí, není pouhou snahou starosty předkládat dosažené výsledky. Zveřejnění těchto výsledků je povinností měst a obcí plynoucí ze Zákona o odpadech, a to počínaje zprávou za rok 2022.

Způsob a rozsah odděleného soustředování komunálního odpadu (KO) v obci vychází z obecně závazné vyhlášky (OZV č. 1/2022). Vyhláška popisuje oddělné soustředování KO na jednotlivé složky:

- biologické odpady rostlinného původu (zelený velkoobjemový kontejner, hnědé nádoby u domu),
- papír (modré kontejnery na jednotlivých sběrných místech)
- plasty včetně PET lahví (žluté kontejnery),
- nápojové kartony (žluté kontejnery),
- sklo (zelené kontejnery),
- kovy (černé kontejnery s šedým víkem),
- nebezpečné odpady (mimořádný svoz),
- objemný odpad (mimořádný svoz),
- jedlé oleje a tuky (nádoba 240 litrů u OÚ),
- směsný komunální odpad (černé nádoby u nemovitostí 240, 120, 60 a 30 litrů),
- textil (bílý kontejner u OÚ)

Množství komunálního odpadu vyprodukovaného v obci a náklady na jeho likvidaci

Veškerý komunální odpad, který občané odloží na místa tomu určená, je následně likvidován prostřednictvím k tomu určených společností na základě smluvního vztahu a za daných finančních podmínek (viz tabulka).

Tabulka níže uvádí náklady na likvidaci dle jednotlivých komodit. Složky komunálního odpadu, jako je např. textil, elektro apod., jsou likvidovány v současné době za odvoz a jediným nákladem je práce vynaložená obcí. Železo je obcí předáváno k dalšímu zpracování za úhradu obcí. Další kladnou položkou v tabulce je „Odměna za zajištění zpětného odběru a využití odpadů z obalů“. Jedná se o odměnu, kterou vyplácí společnost EKO-KOM a.s. (kolektivní správce obalových odpadů) svým klientům na základě množství odvedeného a vykázaného množství. Stejně jako v roce 2023 je svozové společnosti hrazen recyklační poplatek. V roce 2024 nebyl stanoven recyklační poplatek za papír, ale za plast. Jedná se o poplatek, který si stanovuje svozová společnost na začátku smluvního období a je závislý na tom, zda a jaký je zájem o konkrétně vytříbenou komoditu, a tudíž zde vznikají vyšší či nižší náklady na likvidaci.

Druh odpadu	Společnost	Množství (t)	Náklady (Kč)
Komunální odpad	SmP-Odpady a.s.	86,353	458 443,00 Kč
BIO odpad	SmP-Odpady a.s.	9,47	42 722,68 Kč
	Agrodružstvo Klas	73,947	39 451,00 Kč
Plast	SmP-Odpady a.s.	21,5777	218 755,00 Kč
Recykl. poplatek plast	SmP-Odpady a.s.		69 410,20
Papír	SmP-Odpady a.s.	14,2643	99 363,00 Kč
Recykl. poplatek papír	SmP-Odpady a.s.		
Sklo	SmP-Odpady a.s.	15,271	22 384,00 Kč
Textil	TextilEco a.s.	2,8018	0,00 Kč
Železo	SmP-Odpady a.s.	0,022	20 208Kč
	Jarý s.r.o.	2,98	

Elektro	Elektrowin a.s.		0,00 Kč
	Asecol a.s. (červený kontejner)	0,82	0,00 Kč
Jedlé oleje a tuky	Fa. Marek Křest'an IČ: 68217129	0,09	0,00 Kč
Provoz sběr. míst, třídění, zprac. a likvidace odpadu	Obec		89 000,00 Kč

Náklady

1 059 736,88 Kč

Železo	Jarý s.r.o.	2,98	26 868,00 Kč
Odměna za zajištění zpětného odběru a využití odpadů z obalů	EKO-KOM		299 503,00 Kč

Příjmy

326 371,00 Kč

Výsledné náklady (po odečtení příjmů)

733 365,88 Kč

Celkové množství odpadů

227,5968 tun

Výsledné náklady, tedy veškeré náklady ponížené o příjmy z odpadů, jsou základem pro výpočet poplatku v obci za 1 litr objemu nádoby. Ne každý si uvědomuje, že poplatek není pouze za černou nádobu, ale je v něm zahrnut veškerý odpad, tedy od toho v popelnici přes tříděný až po bio a další složky, včetně finančně náročné likvidace odpadů, které nepatří do odpadového hospodářství obce a někteří jedinci se ho pokoutně zbavují a zatěžují tím peněženky ostatních občanů. Pokud takové chování dokážeme odstranit, je to cesta, jak snížit či odolávat navýšení plateb.

Z výše uvedených údajů vyplývá finanční náročnost likvidace jednotlivých druhů odpadu. Čím dál více platí to, co opakujeme ve zprávě každý rok. Dnes nestačí pouze odpad třídít, dnes je nutné odpadu předcházet. A jak je možné předcházet vzniku odpadů? Opět se budeme opakovat, pokud napíšeme environmentálně příznivým přístupem při nákupu (místo plastových sáčků používat opakovaně použitelné látkové sáčky, opakovaně použitelné obaly na drogerii apod.). Stejně tak domácí kompostování, štěpkování, kdy výsledným produktem je znovu použitelný materiál na zahrádkách. Využívání sběren textilu a oděvů, čímž je zajištěno opětovné použití. Tady je potřeba říci, že náklady na likvidaci textilu jsme doposud nevykazovali, ale v následujících letech budou obce zatíženy i o tyto, kdy svozové společnosti již nebudou tento druh odpadu vyvážet bez nutnosti úhrady ze strany obce.

I letos uvádíme čísla, která je nutné naplnit, aby nedošlo k sankcím za jejich nedodržení. Jedná se o již uváděné hodnoty z minulých zpráv, které jsou závazné pro všechna města a obce v ČR:

Podle zákona o odpadech mají obce a města v roce 2025 třídít 60 % z produkováných komunálních odpadů. V roce 2030 nejméně 65 % a v roce 2035 pak 70 %. Jinými slovy 70 % celkových produkováných komunálních odpadů nemá být ve směsi (v černé popelnici), ale vytříděno např. v barevných kontejnerech. Podobné snahy o výrazné navýšení třídění a výrazné snížení množství produkováných směsných odpadů jsou dobře patrné i v jiných státech Evropské unie.

Obec Černá u Bohdanče v roce 2024, jak dokládá tabulka výše, vykazuje vytříděnost **62,1 %**. Proti minulému roku jsme vytříděnost zvedli o 2,5 %. K dosažení cílové hodnoty 70 % v roce 2035 máme stále daleko, kdy nám schází 7,9 %. Hodnotu k roku 2025 jsme v tuto chvíli splnili.

Stejně tak je nutné dosahovat stále lepších výsledků v průměrném množství odpadu na občana, který se vyváží z černých nádob (popelnic). Jedná se o nevytříděný odpad a jeho množství se každým rokem o 10 kg/občan snižuje. Je-li tento limit překročen, hradí se za veškeré překročené množství „skládkovací“ poplatek 1 250 Kč (rok 2024) místo standardní částky 500 Kč. Tento „skládkovací“ poplatek bude v cílovém roce 2029 činit 1 850 Kč, což je téměř 4× více než současný snížený poplatek. Proto je pro výslednou výši odpadového poplatku v obci zásadní, abychom dodrželi příslušné limity. Pokud obec dodrží množství odpadů na občana v limitu, který se každý rok snižuje o zmíněných 10 kg, bude moci dále využívat snížený „skládkovací“ poplatek 500 Kč/tuna. V rámci každoročního stanovení poplatku počítáme vždy s tím, že tento limit dodržíme. Kolik tedy činí tento limit pro SKO (odpad v černé

popelnici)? V roce 2024 činil 170 kg/občan, pro rok 2025 je tedy stanoven na 160 kg/občan (cíl v roce 2029 je 120 kg/občan).

V roce 2024 bylo z obce vyvezeno 86,353 t nevytříděného odpadu (obsah černých popelnic), což vzhledem k počtu obyvatel, který se bere vždy k 1. lednu předešlého roku, tedy k 1. 1. 2023, a činil 693 obyvatel, odpovídá cca **124,9 kg/občan**. Oproti roku 2022 tak došlo ke snížení množství nevytříděného odpadu o **4,1 kg/občan**. Co se týče tohoto limitu, zde dosahujeme každoročně skvělého výsledku, který, jak jsem i v minulosti zmiňoval, není u měst a obcí zdaleka naplněn. Jiná situace je u vytříděnosti. Přestože jsme v roce 2024 splnili limit 60 %, který je závazný v roce 2025, jedná se o těsnou hodnotu, která rozhodně není zárukou toho, že bez dalšího našeho společného přístupu splníme 60 % i v dalším roce, a zejména do cílového stavu 70 % je to stále velmi daleko.