

Název bodu jednání:

Informace o plnění Akčního plánu na realizaci Strategie rozvoje odpadového hospodářství města Příbram

Předkládá: Rada města Příbram

Zpracoval: Ing. Lenka Růžičková, Ph.D., vedoucí Odboru životního prostředí

Projednáno: v RM dne 10.03.2025 usn. č. 0198/2025

Text usnesení RM:

Usnesení číslo: R.usn.č.0198/2025

Informace o plnění Akčního plánu na realizaci Strategie rozvoje odpadového hospodářství města Příbram
Rada města

1. bere na vědomí

Informace o plnění Akčního plánu na realizaci Strategie rozvoje odpadového hospodářství města Příbram.

2. ukládá

OŽP předložit do ZM dne 16.04.2025 informace o plnění Akčního plánu na realizaci Strategie rozvoje odpadového hospodářství města Příbram.

Napsal: Marcel Strnad

Návrh na usnesení:

- 1) ZM bere na vědomí

Informace o plnění Akčního plánu na realizaci Strategie rozvoje odpadového hospodářství města Příbram

Důvodová zpráva:

ZM schválilo na svém zasedání dne 09.09.2024 Strategii rozvoje odpadového hospodářství města Příbram.

Zpracování detailního akčního plánu, jakožto implementačního dokumentu Strategie OH města Příbram, si žádá podrobnější nastavení způsobu naplňování jednotlivých cílů, typových opatření, tak aby bylo možné najít optimální způsob jejich zavedení, určení odpovědnosti (nositele, realizátory), odhadnout finanční náročnost a měřitelnost. Z uvedeného důvodu byla ZM schválena dne 19.03.2025 částečná revokace usnesení č. 506/2024/ZM ze dne 09.09.2024, kde slovní spojení „v prosinci 2024“ bylo nahrazeno slovním spojením „v lednu 2026“ a také usnesení č. 507/2024/ZM ze dne 09.09.2024, kde slovo „čtvrtletně“ bylo nahrazeno slovem „pololetně“.

Za tímto účelem je, v prvotní fázi detailního akčního plánu, zpracován přehled organizačních opatření a činnosti pro jejich realizaci ve 12 samostatných opatření (souhrnně v tabulce). Každé opatření má konkrétní podobu, a jaké činnosti jsou nutné pro realizaci těchto opatření. Jedná se o nutnou přípravu pro zpracování podrobného Akčního plánu pro realizaci cílů Strategie rozvoje OH města Příbram. Podrobný návrh opatření je proto nutný, protože jednotlivé aktivity mají dopad na celý systém OH, jeho nákladovost a technické řešení. O změnách je pak potřeba cíleně informovat obyvatelstvo města a další cílové skupiny, aby byl systém funkční.

Vzhledem k tomu, že se jednotlivé oblasti OH skládají z celé řady navazujících procesů, bude Komplettní detailní akční plán, který bude závazný pro město, jeho TS a další partnery v OH předložen do ZM nejpozději do konce ledna roku 2026.

Příloha č. 1: Informace o plnění Akčního plánu odpadového hospodářství města Příbram 1/2025

Informace o plnění Akčního plánu odpadového hospodářství města Příbram 1/2025

1. Tvorba detailního Akčního plánu odpadového hospodářství města Příbram (dále „Akční plán“)

Za účelem tvorby Akčního plánu byla, ve spolupráci s Odborem životního prostředí, Technickými službami města Příbrami p. o. (dále „TS“) a externím zpracovatelem „Strategie odpadového hospodářství města Příbram“ (dále „Strategie OH“), vyhodnocena potřeba vypracování klíčového dokumentu pro realizaci Akčního plánu v podobě „Opatření pro vypracování Akčního plánu“ (viz tabulka 1).

Organizační opatření č. 10 - ve spolupráci s vedením města, TS, obalovou společností a zpracovatelem „Strategie OH“ probíhá příprava harmonogramu „Informační kampaně“ zacílená na skupiny obyvatel (předškolní děti, děti 2. stupně ZŠ, mladší generace, senioři). Dne 12. 5. 2025 proběhne veřejný rozbor odpadů na náměstí 17. listopadu.

2. Pro vytipované činnosti organizačních opatření, která nemohou být pokryta vlastními možnostmi, byl uzavřen smluvní vztah k jejich naplnění.

3. Informace 2/2025 bude předložena RM v říjnu 2025.

Tabulka 1: Opatření pro vypracování Akčního plánu na realizaci Strategie rozvoje OH města Příbram

	Opatření	Činnosti pro realizaci opatření
Organizační opatření		
1	Zřízení pozice samostatného pracovníka města pro OH	Vyhlášení výběrového řízení na pozici odpadový hospodář (samosprávná činnost, výkon státní správy) – <i>již splněno</i>
2	Sledování a hodnocení výkonů v OH	
2.1	Vytvoření systému na pravidelné sledování produkce jednotlivých toků odpadů ve městě	- stanovit ukazatele včetně zdroje dat a systém sledování (četnost, rozsah) produkce složek KO (využitelné složky po komoditách, bioodpady, objemné odpady, NO, SKO a další odpady) podle způsobů sběru a dalšího nakládání (využití, skládkování). - Návrh na porovnání (benchmarking) s ostatními obcemi
2.2	Pravidelné sledování stanovených ukazatelů výkonů v OH	- sledování a vyhodnocování ukazatelů dle stanoveného postupu, provedení porovnání s obcemi. První výstup v dubnu 2025, další pak vždy jednou ročně. - Zpracování výstupu pro informační kampaň pro veřejnost a pro splnění zákonné povinnosti informování o stavu obecního systému OH.
2.3	Hodnocení rozvojových projektů v OH města s důrazem na možnost jejich aplikace do praxe	- vyhodnocení projektu D2D ve Zdaboři (změna produkce využitelných odpadů a SKO v lokalitě, chování obyvatel, investiční a provozní náklady na systém, posouzení využitelnosti projektu do dalších částí města. - Návrh na způsob přípravy, realizace a hodnocení dalších projektů na rozvoj OH města
3	Sledování nákladů na OH města	
3.1	Analýza dostupných údajů o ekonomické náročnosti OH města (příjmy, náklady)	- Prověření a zhodnocení všech dostupných datových zdrojů (odbory města, TS) pro stanovení nákladů, příjmů a celkové bilance OH města
3.2	Vytvoření výkazu pro pravidelné hodnocení ekonomických ukazatelů OH města s ohledem na požadavky zákonné evidence a výkazu pro AOS	- Určit jednoznačné ekonomické ukazatele (nákladové, příjmové položky) pro hodnocení jednotlivých oblastí OH města a způsob (rozsah, četnost) jejich stanovení. - Ukazatele budou podkladem pro nové roční hlášení dle zákona o odpadech (vyhl. 273/2021 Sb., příloha 13, list 5) a také pro potřeby vykazování do systému EKO-KOM a dalších kolektivních systémů
3.3	Pravidelné sledování ekonomické náročnosti OH města	- sledování a vyhodnocování ukazatelů dle stanoveného postupu, provedení porovnání s obcemi. První výstup v dubnu 2025 za rok 2024, další pak vždy jednou ročně. - Zpracování výstupu pro informační kampaň pro veřejnost a pro splnění zákonné povinnosti informování o stavu obecního systému OH.
4	Spolupráce města s původci živnostenských komunálních odpadů	
4.1	Vyhodnocení možností zapojení živnostníků do obecního systému OH	- analýza stavu nakládání s živnostenskými KO na území města, - prověření možností zapojení živnostníků do obecního systému OH (s využitím zkušeností z jiných měst) s ohledem na možnosti sběru a nakládání s KO, - návrh řešení pro město včetně případné úpravy vyhlášky o obecním systému OH a smluvních vztahů
4.2	Vytvoření systému kontrol živnostníků při nakládání s komunálním odpadem na území města	Nastavení kontrolního systému (způsob a četnost kontrol, jejich zajištění, nápravná opatření) nakládání s odpady nezapojených FO a PO do obecního systému, který povede k zamezení ukládání odpadu do městských sběrných nádob. Provedení kontroly v průběhu roku 2025

Systémová opatření		
5	Vyhodnocení vybavenosti a využití stanovišť na tříděný sběr využitelných složek KO, optimalizace svozu KO	
5.1	Podrobná analýza stávajícího stavu sběrné sítě, způsobu sběru a svozu odpadů s ohledem na plnění cílů na optimalizaci a rozvoj sběrné sítě ve městě.	- Vyhodnocení stavu jednotlivých stanovišť (stav nádob, komodity), - sledování a vyhodnocení využití stanovišť (zaplněnost nádob při svozu) v jednotlivých zástavbách a částech města, porovnání donáškového a D2D systému v obdobných zástavbách. - Majetkově prověřit umístění hnízd a samostatně stojících nádob na pozemcích města (při zjištění umístění nádob na cizím pozemku navrhnout možné nové umístění ve spolupráci s TS). - Návrh na optimalizaci rozmístění stanovišť sběrných nádob (včetně plánu na doplnění stávajících stanovišť nádobami na sběr papíru, plastů, skla směsného, plánu na umístění nových stanovišť). - Případně plán na zavedení D2D v zástavbě rodinných domků v místních částech a ve městě.
5.2	Nastavení systému postupné náhrady stávajících sběrných nádob pro multikomoditní sběr a změny sbíraných komodit	- prověření možností dotřídění multikomoditního sběru na dostupných zařízeních (třídíčkách v okolí města). - Plán náhrady nádob pro sběr plast-nápojový karton a barevné sklo-kovy na stanovištích ve městě. - Plán na stažení samostatných nádob na nápojový karton, kovy a případně čiré sklo. - Plán změny sběru olejů (zrušení sběru do podzemních kontejnerů). - Návrh změn do vyhlášky o obecním systému OH. Návrh na způsob a postup informování obyvatel
5.3	Rozšíření sběru textilních odpadů dle nové zákonné povinnosti od r. 2025	- návrh na doplnění sběrné sítě (kontejnery na stanovištích, sběrný dvůr) na sběr textilních odpadů, které nelze využít pro opětovné použití. Doplnění sběrné sítě. - Úprava vyhlášky o obecním systému OH. Návrh na informování obyvatel a informování obyvatel před rozmístěním nových nádob.
5.4	Nastavení systému na rozšíření sběru bioodpadů v RD a v bytových domech	- prověření stavu sběrné sítě na bioodpad (nádoby v RD, kontejnery v BD, sběrný dvůr), způsobu a rozsahu svozu včetně nákladů na jednotlivé způsoby sběru. - Návrh na doplnění sběrné sítě u všech RD (začít se Zdaboří) ve městě včetně stanovení systému svozu a nákladů s tím souvisejících a harmonogramu rozmístění nádob. - Návrh na doplnění stanovišť u BD o kontejner na bioodpad ve vazbě na snížení počtu kontejnerů na SKO včetně stanovení systému svozu a nákladů s tím souvisejících a harmonogramu rozmístění nádob.
5.5	Nastavení systému četnosti svozu KO-koordinace v návaznosti na zaplnění kontejnerů na stanovištích	- vyhodnocení sledování zaplněnosti nádob na tříděný sběr na jednotlivých stanovištích dle bodu 5.1 (vážení nádob), úprava svozu komodit ve vazbě na optimalizaci rozmístění stanovišť. - Pravidelné vážení nádob na stanovištích, čtvrtletní/půlroční hodnocení a případná úprava svozových tras a umístění nádob nebo stanovišť
5.6	Postup na omezení frekvence svozu a snížení produkce SKO	- snížení frekvence svozu SKO v zástavbě se systémem D2D (zajistí TS) a návrh informací pro obyvatele. - Návrh na snížení frekvence svozu SKO v dalších městských částech s RD ve vazbě na instalaci nádob na bioodpady a případně nádob na plast a papír (D2D) včetně harmonogramu a nákladů. - Pilotní projekt na snižování počtu kontejnerů na SKO ve vazbě na umístění kontejnerů na bioodpad a doplnění stanovišť kontejnery na využitelné odpady (návrh lokalit, harmonogram, technické zajištění, náklady, informování obyvatel)
6	Řešení sběru a využití objemných odpadů ve městě	

6.1	Provéřít pozemky k zařízení druhého sběrného dvora/místa a návrh systému provozování	- návrh lokalit na umístění sběrného dvora anebo sběrného místa (požadavky na lokality stanoví OŽP a TS). - Rozsah činností sběrného dvora anebo sběrného místa a s tím související povolovací procesy (sběrný dvůr). - Harmonogram postupu prací (rozhodnutí o typu zařízení, způsob provozování, projektová dokumentace, případná povolení)
6.2	Návrh opatření pro zamezení neoprávněného ukládání odpadu mimo sběrné nádoby a místa	- vytipování problémových míst s nelegálním odkládáním odpadů mimo sběrné nádoby a sběrný dvůr (zástava, vlastníci domů). - Návrh akcí proti nelegálnímu odkládání (spolupráce s majiteli domů, zveřejnění míst, informování obyvatel, pokuty, kamerový systém apod.) - zadání pro dodavatele
7	Technické zajištění svozu a dalšího nakládání s odpady	
7.1	Analýza stávajícího vybavení pro svoz KO s vyhodnocením dostatečnosti zajištění svozů odpadů	Zhodnocení technického vybavení TS pro potřeby optimálního svozu odpadů ve vazbě na výše uvedené změny v systému sběru a svozu odpadů
7.2	Příprava projektu nové městské kompostárny	- Vyhodnocení přípravných a realizačních prací městské kompostárny. - Harmonogram dalšího postupu s cílem vybudování kompostárny ve vazbě na posílení sběru bioodpadů ve městě a případně v oblasti DSO Příbram.
8	Zajištění energetického využití zbytkových KO	
8.1	Prověření možnosti energetického využití SKO v ZEVO Pražské služby	- poptávka u PS a.s. za zajištění energetického využití SKO a dalších odpadů (nadlimitní množství nad snížený poplatek za skládkování KO). - Analýza nákladovosti a technického zajištění celého procesu (svoz, přeprava s nutnou překládkou, poplatek na spalovně).
8.2	Zajištění dlouhodobého energetického využití zbytkových KO v dostupných ZEVO	Oslovení investorů připravovaných projektů ZEVO s možností předběžného zajištění energetického využití zbytkových KO z města (memorandum, smlouva o smlouvě budoucí apod.).
9	Příprava a případná výstavba překládací stanice	Realizace v případě, že nebude realizováno ZEVO v Příbrami
10	Informování a osvěta obyvatel	
10.1	Harmonogram vzdělávacích aktivit podle plánovaných změn v OH a možné zdroje toku informací směřující obyvatelům, FO a PO	Časové nastavení vhodné informační kampaně podle zavedených změn, cílové působení na konkrétní skupiny obyvatel a návrh vhodných nástrojů
10.2	Analýza zdrojů toku informací směřující k obyvatelům, FO a PO a návrh zajištění plošné osvěty ke způsobu třídění KO	Plošná osvěta a podpora informovanosti, sdílení dobré praxe, webové stránky města k odpadovému hospodářství
11	Aktivity na předcházení vzniku odpadů a podporu oběhového hospodářství	
11.1	Návrh optimalizace aktivit pro předcházení vzniku odpadů	- prověření aktivit subjektů ve městě na předcházení vzniku odpadů a možností spolupráce (podpora města, propagace apod.). - Vypracování vnitřní směrnice na předcházení vzniku odpadů pro městský úřad a instituce zřizované městem. - Návrh na vlastní aktivity města na předcházení vzniku odpadů (opakovaně použitelné kelímky na akcích, pořádání bazar, informování obyvatel na webu, zpravodaji, podpora RE USE centra apod.)
11.2	Návrh opatření pro podporu domácího kompostování	- Průběžná Informační kampaň pro obyvatele o domácím kompostování a využití kompostu. - Zjištění zájmu obyvatel o poskytnutí kompostu. - Sjednocení postupu používání domácích kompostérů a instalace sběrných nádob na bioodpad. - Nákup kompostérů a jejich bezplatné poskytnutí do domácností
11.3	Podpora oběhového hospodářství využitím výrobků z recyklátů pro potřeby města	- prověřit výrobky dostupné na trhu vyrobené z recyklátů nebo s vyšším podílem recyklátů, které lze použít pro vybavení města (mobiliář, dlažky, plotovky atd.) a pro stavební zakázky a terénní úpravy (stavební recykláty) a to včetně případných zkušeností z jiných měst. - Vypracovat směrnici pro použití takových výrobků při zadávání veřejných zakázek městem.

12	Spolupráce obcí v OH	
12.1	Analýza možností spolupráce DSO a nastavení optimálního užitku pro město	Prověření právního řešení využití TS města pro potřeby obcí v DSO, výběr oblastí OH vhodných pro meziobecní spolupráci, prověření způsobu spolupráce, role města v celém řešení
12.2	Specifikace rozsahu analýzy OH obcí v DSO Příbram (ORP Příbram)	Pro potřeby DSO je potřeba vyhodnotit stav OH v jednotlivých obcích a na základě toho navrhnout rozsah a způsob společného řešení ve vazbě na prověření dle bodu 12.1. Vypracování zadání pro externího dodavatele (studii zadá DSO)