

**Plán odpadového hospodářství
města Hodonín
2017-2026**

Závazná část

Objednatel

Městský úřad Hodonín

Národní třída 25

695 35 Hodonín

IČ 00284891

DIČ CZ699001303

Zhotovitel

ECO – Management, s.r.o.

K Západi 2033/54

621 00 Brno

IČ 46972218

DIČ CZ46972218

Plán odpadového hospodářství města Hodonín

Závazná část

Vedoucí řešitelského týmu:

Prof. RNDr. Jiří Hřebíček, CSc.

Řešitelský tým:

Mgr. et Mgr. Jiří Kalina

Ing. Jaromír Pokoj

Ing. Lenka Hefková

Verze 1.3

Brno, 20. 9. 2016

Obsah

Seznam zkratk	4
Závazná část	5
1. Úvod	6
2. Cíle a opatření pro nakládání s vybranými druhy odpadů	7
2.1 Nakládání s komunálními odpady, zejména směsným komunálním odpadem a biologicky rozložitelnými komunálními odpady.....	7
2.1.1 Komunální odpad.....	7
2.1.2 Směsný komunální odpad	8
2.1.3 Živnostenské odpady	9
2.1.4 Biologicky rozložitelné komunální odpady	10
2.2 Obaly a obalové odpady.....	12
2.3 Nakládání s nebezpečnými komunálními odpady.....	13
2.4 Nakládání se stavebními a demoličními odpady	14
2.5 Nakládání s výrobky s ukončenou životností s režimem zpětného odběru	15
2.5.1 Odpadní elektrozařízení pocházející z domácností	15
2.5.2 Odpadní baterie a akumulátory.....	16
2.5.3 Odpadní pneumatiky	16
2.6 Systém sběru odpadů.....	18
3. Opatření k omezení odkládání odpadů mimo místa k tomu určená a zajištění nakládání s odpady, jejichž vlastník není znám nebo zanikl	19
4. Předcházení vzniku odpadů města Hodonín	20
5. Přehled cílů stanovených v Plánu odpadového hospodářství města Hodonín	21
6. Odpovědnost za plnění Plánu odpadového hospodářství města Hodonín a zabezpečení kontroly plnění a změny Plánu odpadového hospodářství města Hodonín	23
7. Soustava indikátorů odpadového hospodářství města Hodonín	24
7.1 Přehled základních indikátorů k hodnocení stavu odpadového hospodářství města Hodonín .	25
8. Plánovaná opatření pro předcházení vzniku, snížení nebo kompenzaci všech závažných negativních vlivů na životní prostředí vyplývajících z provedení koncepce	29
Seznam tabulek	32

Seznam zkratek

BORP	bioopad rostlinného původu
BRKO	biologicky rozložitelný komunální odpad
BRO	biologicky rozložitelný odpad
ČR	Česká republika
EU	Evropská unie
ES	Evropské společenství
ISOH	Informační systém odpadového hospodářství
JMK	Jihomoravský kraj
KO	komunální odpad
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
NO	nebezpečný odpad
OEEZ	odpadní elektrická a elektronická zařízení
POH ČR	Plán odpadového hospodářství České republiky
POH JMK	Plán odpadového hospodářství Jihomoravského kraje
PPVO	Program předcházení vzniku odpadů
SKO	směsný komunální odpad
ZCHÚ	zvláště chráněné území

Závazná část

Závazná část POH Hodonín obsahuje v souladu se zákonem 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů, opatření pro předcházení vzniku odpadů v souladu s Plánem odpadového hospodářství Jihomoravského kraje (POH JMK) a stanoví cíle a opatření k jejich dosažení v rámci systému nakládání s odpady města Hodonín a soustavu indikátorů k hodnocení plnění cílů POH Hodonín pro:

- a) nakládání s komunálními odpady, zejména směsným komunálním odpadem a biologicky rozložitelnými komunálními odpady,
- b) nakládání s obalovými odpady,
- c) nebezpečnými složkami komunálních odpadů,
- d) nakládání se stavebními odpady, pokud město Hodonín stanovilo obecní systém nakládání se stavebním odpadem,
- e) nakládání s výrobky s ukončenou životností a vybranými odpady podle části čtvrté zákona o odpadech v případě, že provozuje místo zpětného odběru v rámci spolupráce s povinnými osobami,
- f) přípravu na opětovné použití, recyklaci, využívání a odstraňování komunálních odpadů minimalizující nepříznivý dopad na životní prostředí,
- g) snižování množství odpadů ukládaných na skládky, zejména biologicky rozložitelných odpadů,
- h) snižování podílu biologicky rozložitelné složky ve směsném komunálním odpadu.

Při zpracování POH Hodonín byly využity a zohledněny následující dokumenty a koncepce města Hodonín a Jihomoravského kraje:

- Obecně závazná vyhláška č. 8/2015o místním poplatku za provoz systému shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů, účinnost od 1. 1. 2016;
- Vyhláška č. 8/2012 o stanovení systému shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů vznikajících na území města Hodonína, účinnost od 21. 6. 2012;
- Územní plán města Hodonín, platný od září 2014;
- Územně analytické podklady správního obvodu ORP Hodonín, platné od listopadu 2014;
- Plán odpadového hospodářství města Hodonín 2005-2010, prodloužen do roku 2012;
- Plán odpadového hospodářství JMK na období 2016-2025;
- Aktualizace strategické vize Strategie rozvoje Jihomoravského kraje 2020;
- Regionální inovační strategie Jihomoravského kraje 2014–2020;
- Koncepce environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty Jihomoravského kraje na léta 2011-2020;
- Vyhodnocení Plnění plánu odpadového hospodářství Jihomoravského kraje za jednotlivé roky 2009-2014;
- Aktualizace integrovaného programu ke zlepšení kvality ovzduší Jihomoravského kraje;
- Aktualizovaná Územní energetická koncepce Jihomoravského kraje – 2008;
- Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Jihomoravského kraje;
- Koncepce ochrany přírody Jihomoravského kraje;
- Program rozvoje Jihomoravského kraje.

1. Úvod

Závazná část POH města Hodonín je závazným podkladem a pro činnost Města Hodonín v OH a pro rozhodovací a jiné činnosti příslušných odborů městského úřadu města Hodonín v oblasti odpadového hospodářství. Závazná část reflektuje Strategii a vytyčené priority rozvoje odpadového hospodářství ČR v POH ČR a POH JMK, jejich cíle, zásady, opatření a příslušné indikátory pro období 2015-2024, které zohledňují politiku životního prostředí ČR, evropské závazky ČR a potřeby současného odpadového hospodářství v městě Hodonín a JMK. Závazná část POH Hodonín, je založena na principu dodržování hierarchie nakládání s odpady.

Strategické cíle odpadového hospodářství ČR na období 2015-2024 vytyčené v POH ČR a strategické cíle POH JMK vytyčené na období 2016-2025 a města Hodonín vytyčené na období 2017-2026 jsou:

- 1. Předcházení vzniku odpadů a snižování měrné produkce komunálních odpadů.**
- 2. Minimalizace nepříznivých účinků vzniku komunálních odpadů a nakládání s nimi na lidské zdraví a životní prostředí.**
- 3. Udržitelný rozvoj společnosti a přiblížení se k evropské „recyklační společnosti“.**
- 4. Maximální využívání odpadů jako náhrady primárních zdrojů a přechod na oběhové hospodářství.**

2. Cíle a opatření pro nakládání s vybranými druhy odpadů

2.1 Nakládání s komunálními odpady, zejména směsným komunálním odpadem a biologicky rozložitelnými komunálními odpady

2.1.1 Komunální odpad

Za účelem splnění cílů POH JMK a ČR je nezbytné v městě Hodonín plnit pro komunální odpady (KO) následující cíle a opatření:

Cíle:

- a) Nadále **podporovat zavedený tříděný sběr** minimálně pro odpady z **papíru, plastů, skla a kovů**
- b) Do roku **2020 zvýšit nejméně na 50 % hmotnosti celkovou úroveň přípravy k opětovnému použití a recyklaci** alespoň u odpadů z materiálů jako jsou **papír, plast, kov, sklo**, pocházejících z **domácností**, případně odpady jiného původu, pokud jsou tyto odpady podobné odpadům z domácností.

Způsob sledování cílů bude stanoven v souladu s platnými právními předpisy ČR¹. Hodonín 1 vymezuje procentuální vývoj zvyšování příslušné hmotnosti v cíli b) postupně pro roky 2017, 2018 a 2020.

Tabulka 1 Pro cíl b) se navrhuje stanovení postupných hodnot pro určené roky (v %)

Rok	Cíl
2017	46 % hmotnosti
2018	48 % hmotnosti
2020	50 % hmotnosti

Zásady:

- a) Zachovat, podporovat a rozvíjet samostatný komoditní sběr (papír, plasty, sklo, kovy, nápojové kartony) s ohledem na cíle stanovené pro jednotlivé materiály a s ohledem na vyšší kvalitu takto sbíraných odpadů.
- b) Zachovat a rozvíjet dostupnost odděleného sběru využitelných odpadů ve městě Hodonín.
- c) Ve městě Hodonín povinně zajistit (zavést) oddělený (tříděný) sběr využitelných složek komunálních odpadů, minimálně papíru, plastů, skla a kovů.
- d) Systém sběru komunálních odpadů ve městě Hodonín stanoví město s ohledem na požadavky a dostupnost technologického zpracování odpadů. Přitom systém sběru stanoví v samostatné působnosti město Hodonín obecně závaznou vyhláškou.
- e) Rozsah a způsob odděleného sběru složek komunálních odpadů v obci stanoví město Hodonín s ohledem na technické, environmentální, ekonomické a regionální možnosti a s ohledem na podmínky dalšího zpracování odpadů, přičemž oddělený sběr musí být dostatečný pro zajištění cílů POH JMK pro komunální odpady.
- f) Město Hodonín je povinno dodržovat hierarchii nakládání s odpady, tedy především přednostně nabízet odpady k recyklaci, poté k jinému využití, a pouze v případě, že odpady není možné využít, předávat je k odstranění. Od této hierarchie nakládání s odpady je možné se odchýlit jen v odůvodněných případech, a to v souladu s platnou legislativou a nedojde-li tím k ohrožení nebo poškození životního prostředí nebo lidského zdraví a postupuje-li se v souladu s POH ČR a JMK.

¹ Implementace Rozhodnutí Komise 2011/753/EU ze dne 18. listopadu 2011, kterým se zavádí pravidla a metody výpočtu pro ověření dodržování cílů stanovených v čl. 11 odst. 2 směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES v národní legislativě.

- g) Upřednostňovat environmentálně přínosné, ekonomicky a sociálně únosné technologie zpracování komunálních odpadů.
- h) Akceptovat zachování a rozvíjení spoluúčasti a spolupráce s producenty obalů a dalšími výrobci na zajištění sběru (zpětného odběru) a využití příslušných složek komunálních odpadů podle principu „znečišťovatel platí“ a „rozšířené odpovědnosti výrobce“.
- i) Před změnou systému sběru a nakládání s komunálními odpady v městském měřítku vždy provést důkladnou analýzu dosavadního stavu se zahrnutím environmentálních, ekonomických, sociálních hledisek a analýzu podrobit široké diskusi všech dotčených subjektů.
- j) Úpravu směsného komunálního odpadu tříděním lze podporovat jako doplňkovou technologii úpravy odpadů před jejich dalším materiálovým a energetickým využitím. Tato úprava nenahrazuje oddělený sběr využitelných složek komunálních odpadů.

Opatření:

- a) Dodržovat legislativně zakotvené povinnosti a podmínky tříděného sběru komunálních odpadů.
- b) Důsledně kontrolovat zajištění tříděného sběru využitelných složek komunálních odpadů, minimálně pro papír, plasty, sklo a kovy.
- c) Důsledně kontrolovat dodržování hierarchie nakládání s odpady.
- d) Zabezpečit přípravu na opětovné použití, recyklaci, využívání a odstraňování komunálních odpadů minimalizující nepříznivý dopad na životní prostředí.
- e) Průběžně vyhodnocovat obecní systém pro nakládání s komunálními odpady ve městě Hodonín a jeho kapacitní možnosti a navrhopatření k jeho zlepšení.
- f) Zařazovat tříděný odpad, získaný v rámci odděleného sběru ve městě Hodonín jako komunální odpad (s obsahem obalové složky), tj. jako skupinu 20 Katalogu odpadů.
- g) Důsledně dodržovat legislativně vymezené podmínky, za kterých může dojít k odchýlení se od hierarchie nakládání s odpady. Tyto podmínky by měly sledovat zejména ochranu životního prostředí a lidského zdraví, zohledňovat celkový životní cyklus odpadů a jeho dopad na životní prostředí, technickou proveditelnost, hospodářskou udržitelnost a možné sociální dopady.
- h) Na úrovni města informovat 1x za rok občany a ostatní účastníky obecního systému nakládání s komunálními odpady o způsobech a rozsahu odděleného sběru komunálních odpadů, využití a odstranění komunálních odpadů a o nakládání s dalšími odpady v rámci obecního systému. Součástí jsou také informace o možnostech prevence a minimalizace vzniku komunálních odpadů. Minimálně 1x za rok zveřejnit kvantifikované výsledky odpadového hospodářství obce.

2.1.2 Směsný komunální odpad

Směsný komunální odpad (SKO) je odpad zařazený dle Katalogu odpadů pod kód 200301. Pro účely stanovení cíle jde o zbytkový odpad po vytřídění materiálově využitelných složek, nebezpečných složek a biologicky rozložitelných odpadů, které budou dále přednostně využity.

Za účelem splnění cílů POH v JMK je třeba respektovat následující cíl a opatření:

Cíl:

Směsný komunální odpad (po vytřídění materiálově využitelných složek, nebezpečných složek a biologicky rozložitelných odpadů), **zejména energeticky využívat v zařízeních k tomu určených v souladu s platnou legislativou.**

Zásady:

- a) Významně omezit skládkování směsného komunálního odpadu.
- b) Snižovat produkci směsného komunálního odpadu zavedením nebo rozšířením odděleného sběru využitelných složek komunálních odpadů, včetně biologicky rozložitelných odpadů.

Opatření:

- a) Podporovat energetické využívání SKO v zařízeních pro energetické využití odpadů bez jeho předchozí úpravy nebo po jeho úpravě následným spalováním/spolu spalováním za dodržování platné legislativy.

- b) Dodržovat legislativně stanovený zákaz skládkování SKO, recyklovatelných a využitelných odpadů od roku 2024.
- c) Průběžně sledovat stav úpravy poplatku za skládkování využitelných komunálních odpadů a podporovat úsilí, aby jeho výše znevýhodňovala skládkování těch druhů odpadů, které bude od roku 2024 zakázáno skládkovat, v souladu s hierarchií nakládání s odpady, včetně směsného komunálního odpadu, a to i s ohledem na přizpůsobení odpadového hospodářství vnějším podmínkám, jako jsou legislativa EU, uplatnění nových technologií, konkurenční prostředí a podobně při zachování vysoké míry diverzifikace a tržních principů s vyváženou mírou nákladů pro původce odpadů a s ohledem na sociální únosnost pro občany.
- d) V adekvátní míře energeticky využívat SKO v zařízeních pro energetické využití odpadů bez jeho předchozí úpravy nebo po jeho úpravě následným spalováním/spolu spalováním za dodržování platné legislativy.
- e) Průběžně vyhodnocovat systém nakládání se SKO na městské úrovni.

2.1.3 Živnostenské odpady

Za účelem ekonomicky vyrovnaného nakládání s komunálními odpady v městě Hodonín a za účelem zajištění plnění požadavku POH ČR a JMK, a zejména evropské rámcové směrnice o odpadech pro tříděný sběr minimálně odpadů z papíru, plastů, skla a kovů a recyklačního cíle směrnice o odpadech, a pokud bude zákon o odpadech tuto povinnost stanovovat, je třeba přijmout a dodržovat v souladu s POH ČR a JMK následující:

Zásady:

- a) Poskytnout původcům živnostenských odpadů, tj. právnickým osobám a fyzickým osobám oprávněným k podnikání produkujícím komunální odpad na území města Hodonín (živnostníci, subjekty z neprůmyslové výrobní sféry, administrativy, ze služeb a obchodu) možnost zapojit se do systému nakládání s komunálními odpady ve městě Hodonín, (pokud bude mít město Hodonín zavedený systém nakládání s komunálními odpady se zahrnutím živnostenských odpadů).
- b) Ve městě Hodonín stanovit v rámci systému nakládání s komunálními odpady také systém nakládání s komunálními odpady, které produkují právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání zapojené do obecního systému nakládání s komunálními odpady. Stanovit způsob sběru jednotlivých druhů odpadů, minimálně však oddělený sběr papíru, plastů, skla, kovů, biologicky rozložitelného odpadu a směsného komunálního odpadu, které produkují právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání zapojené do obecního systému nakládání s komunálními odpady.
- c) Zpoplatnit zapojení podnikajících právnických osob a fyzických osob oprávněných k podnikání do obecního systému nakládání s komunálními odpady.
- d) Při nakládání s komunálními odpady od zapojených právnických osob a fyzických osob oprávněných k podnikání uplatňovat zásady pro nakládání s komunálními odpady v souladu s hierarchií pro nakládání s odpady.
- e) Umožnit ve městě Hodonín zapojit do svého systému nakládání s komunálními odpady právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání dle možností a kapacity daného systému.

Opatření:

- a) Dodržovat legislativní zakotvení možnosti zapojení právnických osob nebo fyzických osob oprávněných k podnikání do obecního systému nakládání s komunálními odpady.
- b) Průběžně vyhodnocovat systémy města Hodonín pro nakládání s komunálními odpady v souvislosti s možností zapojit do obecního systému nakládání s komunálními odpady právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání s komunálními odpady, které produkují.
- c) Na úrovni města Hodonín umožnit nastavení kritérií, například maximální limit produkce komunálních odpadů, při jejichž splnění se budou moci právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání zapojit do obecního systému nakládání s komunálními odpady v obci s komunálními odpady, které produkují.
- d) Průběžně vyhodnocovat kritéria uvedená v části c) tohoto odstavce a doporučovat jejich úpravu

dle aktuálních podmínek ve městě Hodonín.

- e) Akceptovat rozšíření kontrolní pravomoci obcí, zejména o sankce vůči právnickým osobám a fyzickým osobám neoprávněně využívajícím obecní systém nakládání s komunálními odpady.
- f) Akceptovat legislativu umožňující spolupráci obcí s živnostenskými úřady s ohledem na zlepšení možností kontroly právnických osob a fyzických osob oprávněných k podnikání podnikajících na území dané obce.

Na úrovni města Hodonín vhodnou formou informovat alespoň jednou ročně právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání a účastníky obecního systému nakládání s komunálními odpady o způsobech a rozsahu odděleného sběru odpadů a o nakládání s nimi.

2.1.4 Biologicky rozložitelné komunální odpady

Za účelem splnění cílů POH ČR a POH JMK, zákona o odpadech a směrnice Rady 1999/31/ES o skládkách odpadů omezit množství biologicky rozložitelných komunálních odpadů (BRKO) ukládaných na skládky a dosáhnout následující cíl a dodržet opatření:

Cíl:

Snížit maximální množství biologicky rozložitelných komunálních odpadů ukládaných na skládky tak, aby podíl této složky činil v roce 2020 nejvíce 35 % hmotnosti z celkového množství biologicky rozložitelných komunálních odpadů vyprodukovaných v roce 1995.

Zásady:

- a) Ve městě Hodonín povinně stanovit systém odděleného sběru biologicky rozložitelných odpadů a nakládání s nimi, minimálně pro biologicky rozložitelné odpady rostlinného původu.
- b) Podporovat a rozvíjet systém sběru biologicky rozložitelných komunálních odpadů.
- c) Podporovat maximální využívání biologicky rozložitelných odpadů a produktů z jejich zpracování.
- d) Podporovat budování a rozvoj infrastruktury nutné k zajištění využití biologicky rozložitelných odpadů.

Opatření:

- a) Podporovat v obecně závazné vyhlášce obce zavedený systém shromažďování, odděleného sběru a nakládání s BRKO na území města Hodonín, a to minimálně pro biologicky rozložitelné odpady rostlinného původu, dále povinnost obcí určit místa, kam mohou fyzické osoby a původci napojení na systém obce odděleně odkládat biologicky rozložitelné odpady, minimálně biologicky rozložitelné odpady rostlinného původu.
- b) Důsledně kontrolovat zajištění odděleného sběru BRKO.
- c) Pro jednotlivé skupiny BRKO akceptovat stanovení jejich vlastností a požadavky na sběr a nakládání s nimi.
- d) Snižovat množství BRKO ukládaných na skládky.
- e) Snižovat podíl biologicky rozložitelné složky ve směsném komunálním odpadu
- f) Požadovat dodržování legislativně stanovené povinnosti fyzických osob a původců napojení na systém města Hodonín, BRKO odděleně shromažďovat, třídít a předávat k využití podle systému stanoveného obcí, pokud odpady sami nevyužijí v souladu se zákonem o odpadech.
- g) Systém shromažďování, odděleného sběru a nakládání s BRKO na území města Hodonín bude vycházet z technických možností a způsobů využití BRKO v obci v návaznosti na nakládání s komunálními odpady v kompostárně. Přičemž energetické využití biologicky rozložitelné složky obsažené ve SKO nenahrazují povinnost města zavést systém odděleného sběru BRKO a jejich následné využití.
- h) Na úrovni města informovat jednou ročně občany a ostatní účastníky obecního systému nakládání s komunálními odpady o způsobech a rozsahu odděleného sběru BRKO a o nakládání s nimi. Současně s tím také informovat občany o možnostech prevence a minimalizace vzniku BRKO. Minimálně jednou ročně zveřejňovat kvantifikované výsledky odpadového hospodářství města Hodonín.
- i) Podporovat technicky a osvětovými kampaněmi domácí kompostování biologicky rozložitelných

odpadů u fyzických osob v rodinných domech.

- j) Akceptovat stanovení minimálních požadavků na technologie pro zpracování biologicky rozložitelných odpadů a na vlastnosti výstupních produktů za účelem dosažení vysokého využití produktů a splnění všech nároků na ochranu lidského zdraví a životního prostředí.
- k) Podporovat využití kompostů vyrobených z biologicky rozložitelných komunálních odpadů, tj. biologických odpadů získaných z odděleného sběru biologicky rozložitelných komunálních odpadů, k aplikaci do půdy u městské zeleně.
- l) Podporovat energetické využití biologicky rozložitelných odpadů obsažených ve směsném komunálním odpadu, který je obecně s ohledem na heterogenitu materiálu a koncentraci rizikových látek a prvků nevhodný pro přímé kompostování, jejich zpracování v bioplynových stanicích nebo zpracování jinými biologickými metodami.
- m) Podporovat kontrolu nakládání s odpadem ze stravovacích zařízení a s odpady vedlejších živočišných produktů v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1069/2009.
- n) Důsledně dodržovat legislativně stanovené parametry pro výstupy z kompostárny, které budou využívány pro potřeby životního prostředí.

2.2 Obaly a obalové odpady

Za účelem splnění recyklačního cíle POH ČR a JMK je třeba zavést v Městě Hodonín ve spolupráci s AOS EKO-KOM v odděleném sběru obalů a odpadových obalů: Papírových a lepenkových; Skleněných; Plastových; Kovových; Dřevěných; Prodejních, kde je město Hodonín ze zákona o odpadech povinnou osobou pro oddělený sběr těchto komodit. V souladu s plněním zákona o obalech je třeba, aby město Hodonín podpořilo dosažení následujících strukturovaných cílů POH ČR a JMK:

Cíle:

- a) Zvýšit **celkovou recyklaci obalů na úroveň 70 % do roku 2020.**
- b) Zvýšit **celkové využití odpadů z obalů na úroveň 80 % do roku 2020.**
- c) Zvýšit **recyklaci plastových obalů na úroveň 50 % do roku 2020.**
- d) Zvýšit **recyklaci kovových obalů na úroveň 55 % do roku 2020.**
- e) Dosáhnout **55 % celkového využití prodejních obalů určených spotřebiteli do roku 2020.**
- f) Dosáhnout **50 % recyklace prodejních obalů určených spotřebiteli do roku 2020.**

Je třeba zaměřit se na dosažení výše uvedených cílů, které mají za povinnost plnit povinné osoby dle zákona o obalech, přičemž město Hodonín realizuje následující opatření s povinností odděleného sběru obalových odpadů dle zákona o odpadech.

Opatření:

- a) Zachovat a rozvíjet stávající integrovaný systém třídění komunálních odpadů, včetně jejich obalové složky a podporovat další rozvoj tohoto systému.
- b) Dodržovat legislativní podmínky tříděného sběru.
- c) Podporovat nakládání s obalovými odpady dle hierarchie nakládání s odpady.
- d) Důsledně kontrolovat zajištění tříděného sběru ve městě Hodonín pro využitelné složky komunálních odpadů, minimálně komodit: papír, plasty, sklo a kovy.
- e) Stanovit obecně závaznou vyhláškou obce systém shromažďování a odděleného sběru minimálně komodit: papír, plastu, sklo a kovy a povinnost obcí určit místa, kam mohou fyzické osoby a původci napojení na systém obce odkládat papír, plasty, sklo a kovy, který produkují jako odpad.
- f) Požadovat dodržování legislativně stanovené povinnosti fyzických osob a původců napojených na systém obce, papír, plasty, sklo a kovy odděleně shromažďovat, třídit a předávat k využití podle systému stanoveného městem, pokud odpad sami nevyužijí v souladu se zákonem o odpadech.
- g) Důsledně kontrolovat dodržování hierarchie nakládání s odpady.
- h) Průběžně vyhodnocovat nakládání s obaly v rámci systému obce k nakládání s komunálními odpady, kapacitní možnosti systémů a podporovat opatření k jejich zlepšení.

2.3 Nakládání s nebezpečnými komunálními odpady

Za účelem minimalizace nepříznivých účinků vzniku nebezpečných komunálních odpadů a nakládání s nimi na lidské zdraví a životní prostředí ve městě Hodonín v souladu s POH JMK je třeba zabezpečit následující cíle a opatření:

Cíle:

- a) **Snižovat měrnou produkci nebezpečných komunálních odpadů.**
- b) **Podporovat zvyšování podílu využitých nebezpečných komunálních odpadů.**
- c) **Minimalizovat negativní účinky při nakládání s nebezpečnými komunálními odpady na lidské zdraví a životní prostředí.**

Zásady:

- a) Podporovat výrobu výrobků tak, aby byl omezen vznik nevyužitelných nebezpečných odpadů, a tím bylo snižováno riziko s ohledem na ochranu zdraví lidí a životního prostředí.
- b) Nakládat s nebezpečnými odpady v souladu s hierarchií nakládání s odpady.
- c) Podporovat technologie pro recyklaci a využití nebezpečných odpadů a technologie pro snižování nebezpečných vlastností odpadů.
- d) Důsledně kontrolovat, zda odpad, který úpravou pozbyl nebezpečné vlastnosti, skutečně tyto vlastnosti nevykazuje.
- e) Nevyužívat nebezpečné odpady a nebezpečný odpad, který přestal být odpadem, na povrchu terénu. Nevyužívat nebezpečné odpady, resp. nebezpečné odpady, které přestaly být nebezpečnými odpady, na povrchu krajinného terénu.
- f) Zpřísnit podmínky využívání nebezpečných odpadů jako technologického materiálu pro zvýšení technického zabezpečení skládky.
- g) Snižovat množství nebezpečných odpadů ve směsném komunálním odpadu.

Opatření:

- a) Průběžně vyhodnocovat systém nakládání s nebezpečnými komunálními odpady na městské úrovni.
- b) Motivovat veřejnost k oddělenému sběru nebezpečných složek komunálních odpadů.
- c) Ve spolupráci s příslušnými orgány provádět účinnou osvětu o vlivu nebezpečných vlastností odpadů na zdraví člověka a životní prostředí včetně vytvoření metodik.
- d) Dodržovat legislativní stanovení požadavků na osobu odebírající vzorky nebezpečných odpadů určené ke zkouškám k prokázání vlastností odpadu.

2.4 Nakládání se stavebními a demoličními odpady

Za účelem splnění recyklačního cíle POH ČR a JMK a přiblížení se „oběhovému hospodářství“ je třeba zabezpečit v městě Hodonín v souladu s POH ČR a JMK následující cíl, zásady a opatření:

Cíl:

Zvýšit do roku 2020 nejméně na 70 % hmotnosti míru přípravy k opětovnému použití a míru recyklace stavebních a demoličních odpadů a jiných druhů pro jejich materiálové využití. A to včetně zásypů, při nichž jsou materiály nahrazeny v souladu s platnou legislativou týkající se stavebního a demoličního odpadu v kategorii ostatní s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v Katalogu odpadů² pod katalogovým číslem 17 05 04 (zemina a kamení).

Zásady:

- a) Regulovat vznik stavebních a demoličních odpadů a nakládání s nimi s ohledem na ochranu lidského zdraví a životního prostředí.
- b) Maximálně využívat upravené stavební a demoliční odpady a recykláty ze stavebních a demoličních odpadů.

Opatření:

- a) Důsledně dodržovat legislativně stanovené podmínky pro řízení vzniku stavebních a demoličních odpadů a pro nakládání s nimi, a tím minimalizovat nebezpečné složky a vlastnosti, přednostně zabezpečit využívání stavebních a demoličních odpadů a jejich recyklaci a zajišťovat vysokou kvalitu následného recyklátu.
- b) Řídit se legislativou EU v oblasti „konce odpadu“ a, pokud nebude zpracován příslušný legislativní dokument na úrovni EU, dodržovat dokument vypracovaný MŽP, který přesně stanoví přechod recyklovaného stavebního a demoličního odpadu na výrobek.
- c) Akceptovat zavedení norem pro jakost recyklátů ze stavebních a demoličních odpadů.
- d) Zajistit povinné používání recyklátů splňujících požadované stavební normy, jako náhrady za přírodní zdroje, v rámci stavební činnosti financované z veřejných zdrojů, pokud je to technicky a ekonomicky možné.
- e) Zamezit využívání neupravených stavebních a demoličních odpadů s výjimkou výkopových zemin a hlušin bez nebezpečných vlastností.
- f) Důsledně dodržovat legislativní vymezení rozsahu druhů stavebních a demoličních odpadů vhodných k využití na povrchu terénu.
- g) Dodržovat zásady stanovené v dokumentu pro nakládání s odpady, které se v budoucnu v komoditě stavební odpady budou vyskytovat – plastová okna, izolační materiály ze zateplení budov a podobně, a to s cílem jejich maximálního využití.

² Vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů).

2.5 Nakládání s výrobky s ukončenou životností s režimem zpětného odběru

Při stanovení cílů a opatření POH Hodonín vychází z odpovědnosti výrobců vybraných výrobků stanovených v zákoně o odpadech v souladu s principem „znečišťovatel platí“ zahrnující finanční odpovědnost za odpad z výrobků s ukončenou životností, zajištění zpětného odběru výrobků a environmentálně šetrného nakládání s odpady z výrobků, a to v souladu s právem Evropské unie. Pro splnění cílů a požadavků příslušných směrnic o výrobcích s ukončenou životností a pro přiblížení České republiky „recyklační společnosti“, za účelem zlepšení nakládání s dále uvedenými skupinami odpadů a minimalizace jejich nepříznivých účinků na lidské zdraví a životní prostředí jsou v dalším stanoveny cíle a opatření pro následující skupiny výrobků na konci jejich životnosti.

2.5.1 Odpadní elektrozařízení pocházející z domácností

Za účelem splnění cílů nové směrnice Evropského parlamentu a Rady č. 2012/19/EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních v souladu s plněním zákona o odpadech (resp. připravovaném zákonu o zpětném odběru) je třeba zabezpečit a dosáhnout ve městě Hodonín následující cíle POH ČR a JMK:

Cíl:

a) Dosahovat vysoké úrovně tříděného sběru odpadních elektrických a elektronických zařízení.

Od roku 2017 je třeba dosáhnout úrovně tříděného sběru odpadních elektrických a elektronických zařízení na jednoho občana za kalendářní rok v hodnotě větší než 5,5 kg/obyv.

V letech 2017 – 2021 dosáhnout minimálních úrovní sběru odpadních elektrických a elektronických zařízení uvedených v Tabulce 2 ve spolupráci s povinnými osobami ze zákona o odpadech (resp. připravovaném zákonu o zpětném odběru).

Tabulka 2. Cíle pro tříděný sběr odpadních elektrických a elektronických zařízení (%)

Cíle	Tříděný sběr*
Cíl pro rok 2017	> 45 %
Cíl pro rok 2018	> 50 %
Cíl pro rok 2019	> 55 %
Cíl pro rok 2020	> 60 %
Cíl pro rok 2021 (do 14. srpna 2021)	65 % (85 % produkovaného)

*Legenda:

Indikátor - Minimální úroveň tříděného sběru odpadních elektrických a elektronických zařízení stanovená jako procentuální hmotnostní podíl množství odpadních elektrických a elektronických zařízení sebraných tříděným sběrem v daném kalendářním roce k průměrné roční hmotnosti elektrických a elektronických zařízení uvedených na trh v ČR v předchozích třech kalendářních letech (v %).

Pro naplnění toho cíle přijmout ve městě Hodonín následující opatření.

Opatření:

- Dodržovat legislativní nastavení funkčního systému zpětného odběru odpadních elektrických a elektronických zařízení v návaznosti na nový zákon o zpětném odběru.
- Podporovat spolupráci povinných osob v rámci celého systému zpětného odběru, například dostupnost sběrné sítě pro spotřebitele nebo realizaci osvětových a informačních kampaní s cílem zvýšení množství odděleně sebraného elektrozařízení.
- Dodržovat legislativní nastavení povinností a odpovědností jednotlivých osob v rámci celého systému zpětného odběru v intencích zvláštního „mírnějšího“ režimu pro nakládání s odpady při sběru a přepravě odpadních elektrických a elektronických zařízení.
- Dodržovat legislativní stanovení kontrolní pravomoci vůči výrobcům a kolektivním systémům,

včetně nastavení možností kontroly efektivního vynakládání finančních prostředků vybraných v rámci systému zpětného odběru odpadních elektrických a elektronických zařízení.

- e) Posilovat vazbu sběrné sítě OEEZ ve městě Hodonín na obecní systém nakládání s komunálními odpady.
- f) Akceptovat nastavené standardy pro sběr, přepravu a zpracování odpadních elektrozařízení a důsledně je vymáhat jednotlivými orgány státní správy a samosprávy.
- g) Lépe zabezpečit stávající sběrnou infrastrukturu proti krádežím a nelegální demontáži.
- h) Zvyšovat dostupnost a počet míst sběrné sítě pro elektrozařízení, zejména malá a tyto sběrná místa zveřejňovat na portálu veřejné zprávy v registru míst zpětného odběru.
- i) Zintenzivnit informační kampaně.
- j) Dodržovat hierarchii nakládání s odpady s upřednostněním opětovného použití ze strany státních i soukromých institucí.
- k) Důsledně kontrolovat dodržování hierarchie nakládání s odpady.

2.5.2 Odpadní baterie a akumulátory

Za účelem splnění cílů směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/66/ES o bateriích a akumulátorech a odpadních bateriích a akumulátorech v souladu s POH ČR a JMK je třeba zabezpečit a dosáhnout ve městě Hodonín následující cíl:

Cíl:

- a) **Zvýšit úroveň tříděného sběru odpadních přenosných baterií a akumulátorů.**

Od roku 2017 dosáhnout ve spolupráci s povinnými subjekty požadovanou úroveň tříděného sběru odpadních přenosných baterií a akumulátorů, viz Tabulka 3.

Tabulka 3. Indikátor a cíle pro tříděný sběr odpadních přenosných baterií a akumulátorů (v %)

Indikátor	
Procentuální podíl hmotnosti přenosných baterií a akumulátorů sebraných tříděným sběrem na průměrné hmotnosti přenosných baterií a akumulátorů uvedených na trh v předchozích třech kalendářních letech v České republice (v %).	
	Tříděný sběr
Cílový stav v roce 2017	45 %

Pro naplnění toho cíle přijmout ve městě Hodonín následující opatření.

Opatření:

- a) Dodržovat legislativní nastavení povinnosti a odpovědnost jednotlivých osob v rámci celého systému zpětného odběru v intencích zvláštního „mírnějšího“ režimu nakládání s odpady při sběru a přepravě přenosných nebo automobilových baterií a akumulátorů.
- b) Posilovat vazbu sběrné sítě ve městě Hodonín na obecní systém nakládání s komunálními odpady a sběrná místa zveřejňovat na portálu veřejné zprávy v registru míst zpětného odběru.
- c) Dodržovat hierarchii nakládání s odpady.
- d) Zintenzivnit informační kampaně.

2.5.3 Odpadní pneumatiky

V zájmu odpadového hospodářství České republiky a JMK je třeba prohloubit principy odpovědnosti výrobců za tuto komoditu a splnit v městě Hodonín v souladu s POH ČR a JMK následující cíl a opatření:

Cíle:

- a) **Zvýšit úroveň tříděného sběru odpadních pneumatik.**

Ve spolupráci s povinnými osobami dosáhnout požadované úrovně sběru pneumatik viz Tabulka 4.

Tabulka 4. Indikátor a cíl pro sběr pneumatik uvedených na trh v ČR (v %)

Indikátor:

Procentuální podíl hmotnosti pneumatik sebraných tříděným sběrem na průměrné hmotnosti pneumatik uvedených na trh v předchozím kalendářním roce v ČR (v %). (V případě, že v minulém roce nebylo nic uvedeno, počítá se úroveň sběru z téhož roku.)	
	Sběr
Cílový stav rok 2017	35 %
Cílový stav rok 2020 a dále	80 %

Opatření:

- Dodržovat legislativní nastavení povinnosti a odpovědnost jednotlivých osob v rámci celého systému zpětného odběru.
- Akceptovat legislativní stanovení kontrolní pravomoci.
- Dodržovat legislativní zakotvení principu zvláštního „mírnějšího“ režimu pro nakládání s odpady při sběru odpadních pneumatik.
- Posilovat vazbu sběrné sítě ve městě Hodonín na obecní systém nakládání s komunálními odpady s tím, že budou stanoveny parametry sběrné sítě za účelem minimalizace nákladů pro město Hodonín v oblasti nakládání s odpadními pneumatikami a sběrná místa zveřejňovat na portálu veřejné zprávy v registru míst zpětného odběru.
- Zintenzivnit informační kampaně.
- Důsledně kontrolovat dodržování hierarchie nakládání s odpady.

2.6 Systém sběru odpadů

V městě Hodonín se nadále bude rozvíjet systém sběru komunálních odpadů popsany v Analytické části POH Hodonín, aby byly dosaženy cíle a vytvořeny opatření POH Hodonín.

Cíl:

Vytvořit a udržovat komplexní, přiměřený a efektivní systém svozu a sběru odpadů na území města Hodonín.

Zásady pro sběr odpadů:

- a) U sběrného dvora zajistit shromažďování papíru, kovů, plastů, skla, objemného odpadu, nebezpečných složek komunálních odpadů a prostor pro místo zpětného odběru elektrických a elektronických zařízení.
- b) Zabezpečit tříděný sběr využitelných složek komunálních odpadů, se zahrnutím obalové složky, prostřednictvím dostatečně četné a dostupné sítě sběrných míst v obcích, minimálně na papír, kovy, plasty a sklo, za předpokladu využití existujících systémů sběru a shromažďování odpadů, a pokud je to možné i systémů sběru vybraných výrobků s ukončenou životností, které jsou zajišťovány povinnými osobami, tj. výrobci, dovozci, distributory.
- c) Zabezpečit tříděný sběr bioodpadů.
- d) Zabezpečit tříděný sběr nebezpečných komunálních odpadů s cílem dosáhnout environmentálně šetrného nakládání s odpady.
- e) V zařízeních ke sběru a výkupu odpadů umožnit výkup odpadů od občanů pouze v souladu s platnou legislativou.
- f) V místech zpětného odběru výrobků s ukončenou životností umožnit bezplatný odběr těchto výrobků od občanů.
- g) Z veřejných zdrojů podporovat výstavbu logistiky sběru a svozu odpadů z místa jejich vzniku do zařízení k využívání odpadů, u kterých bude ekonomicky a technicky prokázána účelnost jejich provozování na regionální i celostátní úrovni vzhledem k přiměřenosti stávající sítě zařízení a v souladu s POH JMK a POH ČR.

Opatření:

- a) Průběžně vyhodnocovat systém svozu a sběru odpadů na městské úrovni.
- b) Na základě aktuálního stavu plnění cílů POH Hodonín stanovovat potřebné logistické systémy sběru, třídění a svozu odpadů na zařízení pro nakládání s odpady v městě Hodonín a JMK.
- c) Na základě aktuálního stavu plnění cílů POH Hodonín stanovovat preferované a k podpoře z veřejných zdrojů doporučené systémy sběru, třídění a svozu odpadů na zařízení pro nakládání s odpady v městě Hodonín.
- d) Zabezpečit přípravu na opětovné použití, recyklaci, využívání a odstraňování odpadů minimalizující nepříznivý dopad na životní prostředí.
- e) Zabezpečit snižování množství odpadů ukládaných na skládky, zejména biologicky rozložitelných odpadů.
- f) Zabezpečit snižování podílu biologicky rozložitelné složky ve směsném komunálním odpadu.

3. Opatření k omezení odkládání odpadů mimo místa k tomu určená a zajištění nakládání s odpady, jejichž vlastník není znám nebo zanikl

V souladu s plněním POH ČR a JMK v rámci opatření k omezení odkládání odpadů mimo místa k tomu určená a zajištění nakládání s odpady, jejichž vlastník není znám nebo zanikl, je třeba stanovit:

Cíle:

- a) **Omezit odkládání odpadů mimo místa k tomu určená.**
- b) **Zajistit správné nakládání s odpady odloženými mimo místa k tomu určená a s odpady jejichž vlastník není znám nebo zanikl.**

V zájmu dosažení cíle přijmout následující opatření:

Opatření:

- a) Akceptovat legislativu stanovující odpovědnost majitele nemovitosti, zajistit nakládání s odpadem, jehož původce není znám, nacházejícím se na jeho nemovitosti. Akceptovat nastavení systému uhrazení účelně vynaložených nákladů z veřejných prostředků v případě, že vlastník nemovitosti prokáže, že umístění odpadu na svou nemovitost nezpůsobil, anebo mu nemohl zabránit.
- b) Akceptovat legislativní zakotvení, že v případě, kdy nabývá nový vlastník vlastnického práva k nemovitosti, stává se také vlastníkem odpadů, které jsou na nebo v této nemovitosti umístěny.
- c) Podporovat efektivní tvorbu programů osvěty a výchovy ve městě Hodonín v rámci EEOV JMK včetně podpory, zejména formou zajištění financování těchto programů.
- d) Zapojení veřejnosti do programů a akcí vedoucích k formování pozitivního postoje k udržení čistoty prostředí a správného nakládání s odpady ve městě Hodonín.
- e) Efektivně využívat udělování pokut za znečišťování veřejných prostranství³.
- f) Podporovat zvýšení maximální hranice výše pokuty přestupku neoprávněného založení skládky nebo odkládání odpadů mimo vyhrazená místa.
- g) Zaměřit kontrolu na neoprávněné využívání obecních systémů k nakládání s odpady ze strany právnických osob a fyzických osob oprávněných k podnikání.
- h) Zapojovat na základě smlouvy právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání do obecních systémů nakládání s odpady.
- i) Informovat občany a podnikatelské subjekty o možnostech pokutování za aktivity spojené s odkládáním odpadů mimo místa k tomu určená.
- j) Podporovat optimální nastavení obecního systému nakládání s komunálním odpadem a logistiku sběru a svozu odpadů ve městě Hodonín (směsného komunálního odpadu, vytríděných složek komunálních odpadů, objemného nebo nebezpečného odpadu, odpadů z odpadkových košů z veřejných prostranství a čištění veřejných prostranství).
- k) Podpořit zavedení na úrovni města komunikačních kanálů (například s využitím mobilních a internetových technologií), přes které by občané měli možnost hlásit nelegálně uložené odpady na veřejných prostranstvích nebo přechodné uložení odpadů v okolí sběrných hnízd a kontejnerů.
- l) Využívat institutu veřejně prospěšných prací či institutu veřejné služby ze strany městského úřadu pro zajištění úklidu a obsluhy veřejných prostranství, včetně aktivit spojených s odstraňováním odpadů odložených mimo místa k tomu určená.

³) § 47 zákona č. 200/1990 Sb., o přestupcích, ve znění pozdějších předpisů.

4. Předcházení vzniku odpadů města Hodonín

Prevence v odpadovém hospodářství ve městě Hodonín bude směřovat jak ke snižování množství vznikajících komunálních odpadů, tak ke snižování jejich nebezpečných vlastností, které mají nepříznivý dopad na životní prostředí a zdraví obyvatel. Za prevenci v této oblasti je rovněž považováno komunitní kompostování, opětovné využití výrobků a příprava k němu. Cíle a opatření v předcházení vzniku odpadů ve městě Hodonín jsou zaměřeny obecně na prevenci vzniku odpadů se zdůrazněním prevence u vybraných toků KO.

Hlavní přínosy lze očekávat v oblasti zabezpečení dostupných informací na různých úrovních, zvýšení povědomí o problematice, zvýšení pocitu vlastní zodpovědnosti, reálného prosazování opatření jak u občanů tak institucí v oblasti prevence vzniku odpadů.

Cíle:

- a) **V návaznosti na Koncept environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty 2011 – 2020 JMK a ČR zajistit komplexní informační podporu o problematice, včetně zavedení problematiky předcházení vzniku odpadů do školních osnov a výchovných, osvětových a vzdělávacích aktivit související s ochranou a tvorbou životního prostředí.**
- b) **Zajistit účinné zapojení veřejné správy města Hodonín na všech úrovních do problematiky předcházení vzniku odpadů s cílem postupného snižování množství odpadů při výkonu veřejné správy města Hodonín.**
- c) **Vytvořit podmínky ke stabilizaci produkce jednotlivých složek komunálních odpadů a jejímu následnému snižování na všech úrovních veřejné správy a na úrovni občanů.**
- d) **Podporovat využívání servisních a charitativních středisek a organizací za účelem prodlužování životnosti a opětovného používání výrobků a materiálů.**
- e) **Podporovat zvýšení účinnosti prosazování problematiky předcházení vzniku odpadů v aktivitách a činnostech kolektivních systémů a systémů zpětně odebíraných výrobků.**

Opatření:

- a) Vytvořit a zajistit kontinuální provoz volně přístupné informační základny o problematice předcházení vzniku odpadů na všech úrovních města Hodonín. Vypracovat a volně propagovat příručku pro občany, jak předcházet vzniku odpadů (se zaměřením na komunální odpad a jeho jednotlivé složky).
- b) Zajišťovat šíření informací a osvětových programů za účelem postupného zvyšování množství zpětně odebraných oděvů, textilu, obuvi, hraček, knih, časopisů, nábytku, kobereců, nářadí a dalších znovupoužitelných výrobků. Veřejně propagovat činnosti neziskových organizací zpětně odebírajících výrobky k opětovnému použití a podobných subjektů a zajistit vytvoření interaktivní veřejně přístupné sítě (mapy) těchto organizací a středisek.
- c) Zajišťovat šíření informací a osvětových programů za účelem postupného zvyšování množství zpětně odebraných elektrických a elektronických zařízení a za účelem snižování produkce odpadů z těchto výrobků.
- d) Zajišťovat šíření informací a osvětových programů zaměřených na snížení produkce odpadů z potravin.
- e) Zajistit informační a vzdělávací podporu problematiky předcházení vzniku odpadů na všech úrovních územní samosprávy města Hodonín s ohledem na stabilizaci produkce a postupné snižování produkce komunálních odpadů.
- f) Zajišťovat šíření informací a osvětových programů zaměřených předcházení vzniku odpadů ze stavebnictví pro občany
- g) Podporovat technicky a osvětovými kampaněmi kompostování biologicky rozložitelných odpadů u fyzických osob.

5. Přehled cílů stanovených v Plánu odpadového hospodářství města Hodonín

Tabulka 5 Přehled cílů POH Hodonín

Pořadové číslo	Umístění v kapitole Závazné části POH Hodonín	Definice cíle	Typ cíle
1.	1	Předcházení vzniku odpadů a snižování měrné produkce komunálních odpadů.	Strategický
2.	1	Minimalizace nepříznivých účinků vzniku komunálních odpadů a nakládání s nimi na lidské zdraví a životní prostředí.	Strategický
3.	1	Udržitelný rozvoj společnosti a přiblížení se k evropské „recyklační společnosti“.	Strategický
4.	1	Maximální využívání odpadů jako náhrady primárních zdrojů a přechod na oběhové hospodářství.	Strategický
5.	2.1.1	Nadále podporovat zavedený tříděný sběr minimálně pro odpady z papíru, plastů, skla a kovů.	Hlavní cíl
6.	2.1.1	Do roku 2020 zvýšit nejméně na 50 % hmotnosti celkovou úroveň přípravy k opětovnému použití a recyklaci alespoň u odpadů z materiálů jako jsou papír, plast, kov, sklo, pocházejících z domácností, případně odpady jiného původu, pokud jsou tyto odpady podobné odpadům z domácností.	Hlavní cíl
7.	2.1.2	Směsný komunální odpad (po vytrídění materiálově využitelných složek, nebezpečných složek a biologicky rozložitelných odpadů) zejména energeticky využívat v zařízeních k tomu určených v souladu s platnou legislativou.	Hlavní cíl
8.	2.1.4	Snížit maximální množství biologicky rozložitelných komunálních odpadů ukládaných na skládky tak, aby podíl této složky činil v roce 2020 nejvíce 35 % hmotnosti z celkového množství biologicky rozložitelných komunálních odpadů vyprodukovaných v roce 1995.	Hlavní cíl
9.	2.3.	Snížovat měrnou produkci nebezpečných komunálních odpadů.	Hlavní cíl
10.	2.3	Podporovat zvyšování podílu využitých nebezpečných komunálních odpadů.	Hlavní cíl
11.	2.3	Minimalizovat negativní účinky při nakládání s nebezpečnými komunálními odpady na lidské zdraví a životní prostředí.	Hlavní cíl
12.	2.4	Zvýšit do roku 2020 nejméně na 70 % hmotnosti míru přípravy k opětovnému použití a míru recyklace stavebních a demoličních odpadů a jiných druhů ve městě Hodonín pro jejich materiálové využití, včetně zásypů, při nichž jsou materiály nahrazeny v souladu s platnou legislativou týkající se stavebního a demoličního odpadem kategorie ostatní s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v Katalogu odpadů pod katalogovým číslem 17 05 04 (zemina a kamení).	Hlavní cíl
13.	2.5.1	Dosahovat vysoké úrovně tříděného sběru odpadních elektrických a elektronických zařízení.	Hlavní cíl
14.	2.5.2	Zvýšit úroveň tříděného sběru odpadních přenosných baterií a akumulátorů.	Hlavní cíl
15.	2.5.3	Zvýšit úroveň tříděného sběru odpadních pneumatik.	Hlavní cíl

16.	2.6	Vytvořit a udržovat komplexní, přiměřený a efektivní systém svozu a sběru odpadů na území města Hodonín.	Hlavní cíl
17.	3	Omezit odkládání odpadů mimo místa k tomu určená.	Dílčí cíl
18.	3	Zajistit správné nakládání s odpady odloženými mimo místa k tomu určená a s odpady jejichž vlastníků není znám nebo zanikl.	Dílčí cíl
19.	4	V návaznosti na Koncept environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty 2011 – 2020 JMK a ČR zajistit komplexní informační podporu o problematice, včetně zavedení problematiky předcházení vzniku odpadů do školních osnov a výchovných, osvětových a vzdělávacích aktivit související s ochranou a tvorbou životního prostředí.	Dílčí cíl
20.	4	Zajistit účinné zapojení veřejné správy města Hodonín na všech úrovních do problematiky předcházení vzniku odpadů s cílem postupného snižování množství odpadů při výkonu veřejné správy města Hodonín.	Dílčí cíl
21.	4	Vytvořit podmínky ke stabilizaci produkce jednotlivých složek komunálního odpadu a následnému snižování na všech úrovních veřejné správy a na úrovni občanů.	Dílčí cíl
22.	4	Podporovat využívání servisních a charitativních středisek a organizací za účelem prodlužování životnosti a opětovného používání výrobků a materiálů.	Dílčí cíl
23.	4	Podporovat zvýšení účinnosti prosazování problematiky předcházení vzniku odpadů v aktivitách a činnostech kolektivních systémů a systémů zpětně odebíraných výrobků.	Dílčí cíl

6. Odpovědnost za plnění Plánu odpadového hospodářství města Hodonín a zabezpečení kontroly plnění a změny Plánu odpadového hospodářství města Hodonín

- a) Město Hodonín průběžně kontroluje vytváření podmínek pro předcházení vzniku odpadů a nakládání s nimi a naplňování stanovených cílů a opatření v POH města Hodonín.
- b) Město Hodonín bude průběžně vyhodnocovat obecní systém pro nakládání s komunálními odpady včetně obalové složky, nakládání se směsným komunálním odpadem, systém tříděného sběru odpadů, systém nakládání s biologicky rozložitelnými komunálními odpady, systém nakládání se stavebními odpady a výrobky s ukončenou životností pocházející od občanů obce a zapojených subjektů. V rámci tohoto vyhodnocování budou posouzeny kapacitní možnosti systému nakládání s odpady a s výrobky s ukončenou životností a navržena opatření k jeho zlepšení. Město Hodonín rovněž vyhodnocuje naplňování opatření z kapitoly č. 4 Předcházení vzniku odpadů ve městě Hodonín, které je součástí plánu odpadového hospodářství města Hodonín.
- c) Město Hodonín využije všechny dostupné nástroje a prostředky k zajištění plnění POH města Hodonín.
- d) Město Hodonín bude každoročně vyhodnocovat pomocí soustavy indikátorů plnění cílů POH Hodonín a na vyžádání je poskytne orgánu státní správy a zároveň zprávu zveřejní na portálu veřejné správy.
- e) POH Hodonín bude změněn při každé zásadní změně podmínek, na jejichž základě byl zpracován v souladu s platnou legislativou.
- f) Závazná část plánu odpadového hospodářství města Hodonín je závazným podkladem pro jeho činnosti v oblasti odpadového hospodářství a podkladem pro zpracovávání územně plánovací dokumentace města.

7. Soustava indikátorů odpadového hospodářství města Hodonín

Indikátory odpadového hospodářství jsou základními ukazateli, kterými je průběžně hodnocen stav a vývoj odpadového hospodářství v městě Hodonín. Indikátory umožňují sledovat plnění vytyčených cílů POH Hodonín. Město Hodonín vyhodnocuje soustavu indikátorů odpadového hospodářství města Hodonín a zabezpečuje její aktualizaci. Využívá metodiky MŽP pro výpočet plnění cílů plánů odpadového hospodářství ČR a krajů, které stanovuje způsob výpočtu jednotlivých indikátorů. Pro výpočty indikátorů odpadového hospodářství budou využita data z Informačního systému odpadového hospodářství (ISOH), který obsahuje data od povinných subjektů dle zákona o odpadech a zákona o zpětném odběru výrobků s ukončenou životností, a z dalších resortních databází agend.

Základní indikátory této soustavy indikátorů umožňují hodnocení odpadového hospodářství na celostátní a krajské úrovni a mají vazbu na cíle uvedené v závazné části plánu odpadového hospodářství JMK i ČR. Na základě potřeby je možno soustavu indikátorů odpadového hospodářství upravit nebo rozšířit o další nové doplňkové indikátory.

Soustava indikátorů odpadového hospodářství je zaměřena na dvě hlavní oblasti, ve kterých bude realizována a které usnadní řízení odpadového hospodářství města Hodonín a JMK, a to bez zásadních změn metodik pro monitoring ukazatelů ve sledovaném období. Jedná se o oblasti:

a) Indikátory cílů

Slouží k průběžnému (dvouletovému) vyhodnocování plnění cílů stanovených v plánech odpadového hospodářství jak na národní, tak na krajské úrovni. Neuvádíme zde indikátory z POH ČR a JMK, které se týkají pouze národní úrovně a na krajské úrovni nejsou k dispozici data pro jejich výpočet.

b) Popisné indikátory

Slouží k průběžné (roční) informaci o stavu a vývoji základních ukazatelů odpadového hospodářství ve městě Hodonín.

7.1 Přehled základních indikátorů k hodnocení stavu odpadového hospodářství města Hodonín

Základní obecní indikátory v **Chyba! Nenalezen zdroj odkazů.** byly převzaty z POH ČR a JMK.

Tabulka 6 Přehled základních indikátorů k hodnocení stavu odpadového hospodářství

Druh indikátoru	Kategorie	Název	Účel	Vyjádření indikátoru	Zdroj dat
Indikátor cíle	Obecní	Zajištění odděleného čtyř složkový sběr (sklo, papír, plast, kovy) komunálních odpadů.	Kontrola plnění cíle rozvoje tříděného sběru papíru, plastů, skla a kovů v komunálních odpadech na území města Hodonín.	Indikátor vyjádřen Ano/ne.	ISOH, hlášení o produkci a nakládání s odpady. Hlášení původců - obcí podle nových právních předpisů v oblasti odpadového hospodářství. Zjišťování stavu v obcích bez ohlašovací povinnosti na území kraje.
	Obecní	Míra recyklace papíru, plastů, skla, kovů obsažených v komunálních odpadech.	Kontrola plnění cíle na zajištění přípravy k opětovnému použití či recyklaci 50 % papíru, plastů, skla, kovů pocházejících z domácností a případně odpady jiného původu, pokud jsou tyto toky odpadů podobné odpadům z domácností z území města Hodonín.	Indikátor vyjádřen v (%).	ISOH, hlášení o produkci a nakládání s odpady (případně statistický dopočet neohlašovaných odpadů). Hlášení původců - obcí podle nových právních předpisů v oblasti odpadového hospodářství. Analýzy skladby komunálních odpadů z obcí dle přijaté metodiky pro stanovení výskytu recyklovatelných složek KO z obcí (bude stanovena 1x za tři roky).
Indikátor cíle	Obecní	Množství BRKO ukládaných na skládky odpadů.	Kontrola plnění cíle postupného omezování množství BRKO ukládaného na skládky odpadů (pro porovnání s odpady vzniklými v roce 1995) z území města Hodonín.	Vztaženo k množství BRKO z obcí. (přepočet přes koeficienty podílu BRO v KO). Indikátor vyjádřen v (t/rok) a (kg/obyv. a rok).	ISOH, hlášení o produkci a nakládání s odpady. Hlášení původců – obcí a provozovatelů zařízení podle nových právních předpisů. Podíl BRKO v odpadu bude stanoven 1x za tři roky na základě přijaté metodiky analýz odpadů.
	Obecní	Míra využití a materiálového využití stavebních a demoličních odpadů.	Kontrola plnění cíle zvýšení recyklace a materiálového využití stavebních a demoličních odpadů na úroveň 70 % do roku 2020.	Indikátor vyjádřen v (%).	ISOH, hlášení o produkci a nakládání s odpady. Hlášení provozovatelů zařízení podle nových právních předpisů.
	Obecní	Produkce odpadů (celková, ostatní odpady, nebezpečné odpady, komunální odpady, komunální odpady z obcí).	Sledování vývoje množství produkce odpadů dle jednotlivých skupin (ostatní, nebezpečné, komunální a komunální z obcí) na území města Hodonín.	Indikátor vyjádřen v (t/rok) a v (kg/obyv. a rok).	ISOH, hlášení o produkci a nakládání s odpady. Hlášení původců a oprávněných osob podle nových právních předpisů v oblasti odpadového hospodářství.

Popisný indikátor	Obecní	Produkce SKO.	Sledování produkce SKO na území města Hodonín.	Indikátor vyjádřen v (t/rok) a v (kg/obyv. a rok).	ISOH, hlášení o produkci a nakládání s odpady. Hlášení původců podle nových právních předpisů v oblasti odpadového hospodářství.
	Obecní	Produkce (výtěžnost) odděleného sběru komunálních odpadů (4 složkový sběr) původem z obcí.	Sledování výtěžnosti (produkce) odděleného sběru komunálních odpadů jednotlivých složek (sklo, papír, plast, kovy) původem z území města Hodonín.	Indikátor vyjádřen v (t/rok).	ISOH, hlášení o produkci a nakládání s odpady. Nové hlášení původců obcí podle nových právních norem v oblasti odpadového hospodářství. Pro upřesnění množství může být proveden statistický dopočet produkce u obcí, které nesplní ohlašovací limit.
	Obecní	Úprava odpadů.	Sledování vývoje množství a podílu upravovaných odpadů dle jednotlivých skupin (ostatní, nebezpečné, komunální) a vybraných druhů odpadů (například směsný komunální odpad, objemný odpad) z území města Hodonín.	Indikátor vyjádřen v (t/rok, %).	ISOH, hlášení o produkci a nakládání s odpady. Hlášení původců a oprávněných osob podle nových právních předpisů v oblasti odpadového hospodářství.
Popisný indikátor	Obecní	Využití odpadů.	Sledování vývoje množství a podílu využitých odpadů dle jednotlivých skupin (ostatní, nebezpečné, komunální) a vybraných druhů odpadů (například směsný komunální odpad, objemný odpad) z území města Hodonín..	Indikátor vyjádřen v (t/rok, %).	ISOH, hlášení o produkci a nakládání s odpady. Hlášení původců a oprávněných osob podle nových právních předpisů v oblasti odpadového hospodářství.
	Obecní	Materiálové využití odpadů.	Sledování vývoje množství a podílu materiálově využitých odpadů dle jednotlivých skupin (ostatní, nebezpečné, komunální) a vybraných druhů odpadů z území města Hodonín..	Indikátor vyjádřen v (t/rok, %).	ISOH, hlášení o produkci a nakládání s odpady. Hlášení původců a oprávněných osob podle nových právních předpisů v oblasti odpadového hospodářství.
	Obecní	Recyklace odpadů.	Sledování vývoje množství a podílu recyklovaných odpadů dle jednotlivých skupin (ostatní, nebezpečné, komunální) a vybraných druhů odpadů z území města Hodonín.	Indikátor vyjádřen v (t/rok, %).	ISOH, hlášení o produkci a nakládání s odpady. Hlášení původců a oprávněných osob podle nových právních předpisů v oblasti odpadového hospodářství.
	Obecní	Energetické využití	Sledování vývoje	Indikátor vyjádřen	ISOH, hlášení o produkci

		odpadů.	množství a podílu energeticky využitých odpadů dle jednotlivých skupin (ostatní, nebezpečné, komunální) a vybraných druhů odpadů z území města Hodonín..	v (t/rok, %).	a nakládání s odpady. Hlášení původců a oprávněných osob podle nových právních předpisů v oblasti odpadového hospodářství.
	Obecní	Odstraňování odpadů.	Sledování vývoje množství odstraňovaných odpadů dle jednotlivých skupin (ostatní, nebezpečné, komunální) a vybraných druhů odpadů (například směsný komunální odpad, objemný odpad) z území města Hodonín.	Indikátor vyjádřen v (t/rok, %).	ISOH, hlášení o produkci a nakládání s odpady. Hlášení původců a oprávněných osob podle nových právních předpisů v oblasti odpadového hospodářství.
Popisný indikátor	Obecní	Spalování odpadů.	Sledování vývoje množství a podílu spalovaných odpadů dle jednotlivých skupin (ostatní, nebezpečné, komunální) a vybraných druhů odpadů.	Indikátor vyjádřen v (t/rok, %).	ISOH, hlášení o produkci a nakládání s odpady. Hlášení původců a oprávněných osob podle nových právních předpisů v oblasti odpadového hospodářství.
	Obecní	Skládkování odpadů.	Sledování vývoje množství a podílu skládkovaných odpadů dle jednotlivých skupin (ostatní, nebezpečné, komunální) a vybraných druhů odpadů z území města Hodonín..	Indikátor vyjádřen v (t/rok, %).	ISOH, hlášení o produkci a nakládání s odpady. Hlášení původců a oprávněných osob podle nových právních předpisů v oblasti odpadového hospodářství.
	Krajská/ Obecní	Kapacity zařízení.	Sledování vývoje kapacit jednotlivých druhů zařízení (v členění dle Katalogu zařízení).	Indikátor vyjádřen dle druhu zařízení v (t), v (m ³).	Hlášení krajského úřadu nebo obecního úřadu obce s rozšířenou působností o vydaných souhlasech a dalších rozhodnutích. Hlášení oprávněných osob - provozovatelů zařízení podle nových právních předpisů v oblasti odpadového hospodářství.
	Krajská/ Obecní	Počty zařízení.	Sledování počtu jednotlivých druhů zařízení (v členění dle Katalogu zařízení) na území města Hodonín..	Indikátor se bude vyjadřovat dle druhu zařízení v (ks).	Hlášení krajského úřadu nebo obecního úřadu obce s rozšířenou působností o vydaných souhlasech a dalších rozhodnutích. Hlášení oprávněných osob - provozovatelů zařízení podle nových právních předpisů v OH.
Popisný	Obecní	Produkce BRKO.	Sledování produkce BRKO na území města	Indikátor vyjádřen v (t/rok).	ISOH, hlášení o produkci a nakládání s odpady.

indikátor			Hodonín.		Hlášení původců podle nových právních předpisů v oblasti odpadového hospodářství.
	Obecní	Produkce objemného odpadu.	Sledování produkce objemného odpadu na území města Hodonín.	Indikátor vyjádřen v (t/rok), v (kg/obyv. a rok).	ISOH, hlášení o produkci a nakládání s odpady. Hlášení původců podle nových právních norem v oblasti odpadového hospodářství.

8. Plánovaná opatření pro předcházení vzniku, snížení nebo kompenzaci všech závažných negativních vlivů na životní prostředí vyplývajících z provedení koncepce

Tabulka 7 Cíle a opatření k cílům POH města Hodonín

Pořadové číslo	Definice cíle	Opatření
1.	Předcházení vzniku odpadů a snižování měrné produkce odpadů.	Akcentovat význam realizace vzdělávání, výchovy a osvěty v oblasti odpadového hospodářství.
2.	Minimalizace nepříznivých účinků vzniku odpadů a nakládání s nimi na lidské zdraví a životní prostředí.	U jednotlivých druhů odpadu i způsobu jejich nakládání je nutné hodnocení jednotlivých toků odpadů a jejich potencionálních dopadů na lidské zdraví a životní prostředí.
3.	Udržitelný rozvoj společnosti a přiblížení se k evropské „recyklační společnosti“.	Viz cíl č. 1.
4.	Maximální využívání odpadů jako náhrady primárních zdrojů a přechod na oběhové hospodářství.	Nepreferovat úspory primárních zdrojů na úkor energetické náročnosti zpracování odpadů, vzniku dalších obtížně řešitelných odpadů a dalších negativních faktorů majících vliv na ŽP a veřejné zdraví.
5.	Nadále podporovat zavedený tříděný sběr minimálně pro odpady z papíru, plastů, skla a kovů.	Viz opatření k cíli č.5 a 6. Podporu realizovat za pomoci účinných nástrojů, například finančními pobídkami a výchovou a osvětou obyvatel.
6.	Do roku 2020 zvýšit nejméně na 50 % hmotnosti celkovou úroveň přípravy k opětovnému použití a recyklaci alespoň u odpadů z materiálů jako jsou papír, plast, kov, sklo, pocházejících z domácností, případně odpady jiného původu, pokud jsou tyto odpady podobné odpadům z domácností.	Viz opatření k cíli č.5 a 6.
7.	Směsný komunální odpad (po vytřídění materiálů ve využitelných složkách, nebezpečných složkách a biologicky rozložitelných odpadech), zejména energeticky využívat v zařízeních k tomu určených v souladu s platnou legislativou.	Viz opatření k cíli č.7. Energetickému využití předřadit kompostování a anaerobní rozklad před energetické využití těchto odpadů, u kterých to z hlediska především environmentálních a zdravotních rizik je možné.
8.	Snížit maximální množství biologicky rozložitelných komunálních odpadů ukládaných na skládky tak, aby podíl této složky činil v roce 2020 nejvíce 35 % hmotnostních z celkového množství biologicky rozložitelných komunálních odpadů vyprodukovaných v roce 1995.	Viz opatření k cíli č.8. Pro využití biologicky rozložitelných komunálních odpadů musí být stanoveny limity pro nebezpečné látky včetně mikrobiologických parametrů.
9.	Snižovat měrnou produkci nebezpečných komunálních odpadů.	Viz opatření k cíli č.9. Kontrolovat, zda jde o skutečné snížení produkce nebo jen administrativní úpravu.
10.	Podporovat zvyšování podílu materiálů ve využitých nebezpečných odpadech.	Viz opatření k cíli č.9. Kontrolovat, zda jde o skutečné využití nebo jen administrativní úpravu. Nepreferovat materiálůvé využití na úkor vzniku dalších obtížně řešitelných odpadů a dalších negativních faktorů majících vliv na ŽP a veřejné zdraví.

11.	Minimalizovat negativní účinky při nakládání s nebezpečnými odpady na lidské zdraví a životní prostředí.	Viz opatření k cíli č.11. Volené technologie by měly odpovídat těm, jež jsou pro dané odvětví definované v BREF dokumentech, čili by měly plnit parametry BAT technologií.
12.	Zvýšit do roku 2020 nejméně na 70 % hmotnosti míru přípravy k opětovnému použití a míru recyklace stavebních a demoličních odpadů a jiných druhů jejich materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou materiály nahrazeny v souladu s platnou legislativou stavebním a demoličním odpadem kategorie ostatní s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v Katalogu odpadů pod katalogovým číslem 17 05 04 (zemina a kamení).	Viz opatření k cíli č.12. Nepreferovat úspory primárních zdrojů na úkor energetické náročnosti zpracování odpadů, vzniku dalších obtížně řešitelných odpadů a dalších negativních faktorů majících vliv na ŽP a veřejné zdraví. Důsledně kontrolovat rizikovost (případnou, kontaminaci) recyklovaných stavebních odpadů a kvalitu vzniklých substrátů v kontextu jejich budoucího použití. Recykláty musí splňovat kritéria, která svými parametry zabrání kontaminaci životního prostředí a nebudou příčinou expozice člověka toxickým látkám.
13.	Dosahovat vysoké úrovně tříděného sběru odpadních elektrických a elektronických zařízení.	Viz opatření k cíli č.13. Kontrolovat, zda jde o dosažení stanovených parametrů nebo jen administrativní úpravu.
14.	Zvýšit úroveň tříděného sběru odpadních přenosných baterií a akumulátorů.	Viz opatření k cíli č.14. Kontrolovat, zda jde o dosažení stanovených parametrů nebo jen administrativní úpravu.
15.	Zvýšit úroveň tříděného sběru odpadních pneumatik.	Viz opatření k cíli č.15. Kontrolovat, zda jde o dosažení stanovených parametrů nebo jen administrativní úpravu.
16.	Vytvořit a udržovat komplexní, přiměřený a efektivní systém svozu a sběru odpadů na území města Hodonín.	Viz opatření k cíli č.16. Preferovaná zařízení musí splňovat podmínky BAT technologií. Při aplikaci cíle respektovat požadavky stanovené pro ZCHÚ. Při realizaci konkrétních zařízení respektovat a dodržovat všechna opatření pro předcházení, snížení či kompenzaci potenciálních negativních vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví tak, jak to vyplývá z konkrétní přípravy konkrétních projektů a aktivit (například podmínky vyplývající z řízení v rámci posuzování vlivů záměru na životní prostředí nebo z řízení podle stavebního zákona).
17.	Omezit odkládání odpadů mimo místa k tomu určená.	Viz opatření k cíli č.17, 18. Využít prvků veřejné správy územních celků (vyhlášky obcí apod.).
18.	Zajistit správné nakládání s odpady odloženými mimo místa k tomu určená a s odpady jejichž vlastníci není znám nebo zanikl.	Viz opatření k cíli č.17, 18. Využít prvků veřejné správy územních celků (vyhlášky obcí apod.).
19.	V návaznosti na Koncept environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty 2011 – 2020 JMK a ČR zajistit komplexní informační podporu o problematice, včetně zavedení problematiky předcházení vzniku odpadů do školních osnov, a výchovných, osvětových a vzdělávacích aktivit související s ochranou a tvorbou životního prostředí.	Viz opatření k cílům č.19 až 23. Akcentovat význam realizace vzdělávání, výchovy a osvěty v oblasti odpadového hospodářství.
20.	Zajistit účinné zapojení veřejné správy města Hodonín na všech úrovních do problematiky předcházení vzniku odpadů s cílem	Viz opatření k cílům č. 19 až 23.

	postupného snižování množství odpadů při výkonu veřejné správy města Hodonín.	
21.	Vytvořit podmínky ke stabilizaci produkce jednotlivých složek komunálního odpadu a následnému snižování na všech úrovních veřejné správy a na úrovni občanů.	Viz opatření k cílům č. 19 až 23. Akcentovat význam realizace vzdělávání, výchovy a osvěty v oblasti odpadového hospodářství.
22.	Podporovat využívání servisních a charitativních středisek a organizací za účelem prodloužení životnosti a opětovného používání výrobků a materiálů.	Viz opatření k cílům č. 19 až 23. Akcentovat význam realizace vzdělávání, výchovy a osvěty v oblasti odpadového hospodářství.
23.	Podporovat zvýšení účinnosti prosazování problematiky předcházení vzniku odpadů v aktivitách a činnostech kolektivních systémů a systémů zpětně odebíraných výrobků.	Viz opatření k cílům č. 19 až 23. Akcentovat význam realizace vzdělávání, výchovy a osvěty v oblasti odpadového hospodářství.

Seznam tabulek

Tabulka 1 Pro cíl b) se navrhuje stanovení postupných hodnot pro určené roky (v %)	7
Tabulka 2. Cíle pro tříděný sběr odpadních elektrických a elektronických zařízení (%)	15
Tabulka 3. Indikátor a cíle pro tříděný sběr odpadních přenosných baterií a akumulátorů (v %)	16
Tabulka 4. Indikátor a cíl pro sběr pneumatik uvedených na trh v ČR (v %)	16
Tabulka 5 Přehled cílů POH Hodonín	21
Tabulka 6 Přehled základních indikátorů k hodnocení stavu odpadového hospodářství	25
Tabulka 7 Cíle a opatření k cílům POH města Hodonín	29