

**VYHODNOCENÍ PLNĚNÍ CÍLŮ
PLÁNU ODPADOVÉHO HOSPODÁŘSTVÍ
MĚSTA VRCHLABÍ NA OBDOBÍ 2016 - 2025
ZA ROK 2024**



Zpracoval: Městský úřad Vrchlabí, odbor životního prostředí, červenec 2025

Schváleno Radou města Vrchlabí dne: 11.8.2025

NOVÝ ZÁKON O ODPADECH Č. 541/2020 Sb.

Dne 1. 12. 2020 byl schválen nový zákon o odpadech č. 541/2020 Sb., s účinností od 1.1.2021.

Zákon klade důraz na odklon od skládkování a tomu odpovídají zákonná ustanovení pro obecní systémy nakládání s komunálními odpady. Mezi základní práva a povinnosti obcí při nakládání s komunálními odpady patří:

1. Povinnost odděleného soustředování odpadů (§ 59, odst. 2 z. č. 541/2020 Sb.)

Kromě již povinného odděleného soustředování nebezpečných odpadů, papíru, plastů, skla, kovů biologického odpadu je povinností obce zajistit oddělené shromažďování:

- jedlých olejů a tuků od 1.1.2022
- textilu od 1.1.2025

2. Procento recyklace § 59. odst. 3 z. č. 541/2020 Sb.

Obec je povinna zajistit, aby odděleně soustředované recyklovatelné složky komunálního odpadu tvořily z celkového množství komunálních odpadů v kalendářním roce:

- v letech 2025 – 2029: 60%
- v letech 2030 – 2034: 65%
- v letech 2035 a následujících: 70%

3. Ukládání odpadů na skládky

Zákaz ukládání využitelných odpadů na skládky od 1. ledna 2030 (§ 40, odst. 1 z.č. 541/2020 Sb.)

4. Sazba poplatku za ukládání na skládku (příl. č. 9 z.č. 541/2020 Sb.)

Od roku 2021 se rozlišují dvě sazby poplatku:

- a) sazba za zbytkový odpad
- b) sazba za využitelné odpady

Dílní základ poplatku za ukládání	Poplatkové období v roce									
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030 a dále
využitelných odpadů ^{*)}	800	900	1000	1250	1500	1600	1700	1800	1850	1850
zbytkových odpadů	500	500	500	500	500	600	600	700	700	800

Obě sazby se v průběhu let 2021 – 2030 zvyšují. Zásadní je zvyšování sazby za využitelné odpady z 800 Kč pro rok 2021 na 1850 Kč pro rok 2030 a dále.

Na základě přechodných ustanovení § 157 se v poplatkovém období do roku 2029 stanovuje množství odpadů, které lze zahrnout do základního poplatku podle příl. č. 12 z.č. 541/2020 Sb. Určujícím parametrem je množství odpadu uloženého na skládku v daném roce přepočtené na obyvatele. Pro rok 2021 je ukládání na skládky zpoplatněné sazbou za zbytkový odpad do množství odpadu na skládku 0,2 t na obyvatele. Toto množství se se v průběhu let 2021 až 2029 každoročně snižuje o 10 kg.

ANALÝZA ROKU 2024

Základní údaje o obci oproti roku 2023 zůstávají beze změn.

1. Název obce a kontaktní údaje

Název obce: město Vrchlabí

Kontaktní poštovní adresa: Město Vrchlabí, Zámek č.p 1, 543 01 Vrchlabí

IČ: 002 78 475

Starosta obce: Ing. Jan Sobotka

Tel., e-mail: 495 405 311, podatelna@mvrchlabi.cz

Odpadový hospodář: není povinnost ustanovit

Osoba oprávněná jednat za obec ve věci odpadového hospodářství: Bc. Radek Vich,

499 405 706, vichradek@mvrchlabi.cz

Statistické údaje

Kraj: Královehradecký

ZUJ: 579858

Statut: město

Počet částí: tři katastrální území

2. Počet obyvatel města Vrchlabí k 31.12.2024

12 102 (zdroj dat je ČSÚ)

3. Vyhodnocení produkce odpadů za rok 2024

(porovnání s rokem 2023 popřípadě s předcházejícími roky)

Produkce odpadů 2024 byla stanovena na základě údajů ročních hlášení roku 2024 z databáze ISPOP.

Tab. č. 1: Produkce odpadů ze systému obce 2024 (systém nakládání s odpady stanovený obecně závaznou vyhláškou)

Kat.č.odp.	Název	Kategorie	Produkce t/rok	
			2023	2024
Odpady v systému obce (město)				
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek	N	1,325	1,780
15 02 02	Absorbční činidla	N	0,220	0,520
20 01 26	Olej a tuk nebezpečný	N	0,890	0,560
20 01 27	Barvy, lepidla, pryskyřice obsahující n.l. *	N	9,595	13,401
Celkem odpady N v systému obce			12,030	16,261
20 01 39	Plasty + kompozitní obaly	O	304,520	292,020
20 01 01	Papír a lepenka	O	311,750	289,030
20 01 02	Sklo	O	228,980	236,182
20 01 11	Textilní materiály	O	47,559	51,934
20 01 40	Kovy	O	18,047	29,664
20 01 25	Jedlý olej a tuk	O	2,390	1,710
20 01 38	Dřevo neuvedené pod číslem 200137	O	58,430	123,810
20 03 07	Objemný odpad	O	399,320	414,470
20 02 01	Biologicky rozložitelný odpad	O	1050,300	1024,345
20 03 01	Směsný komunální odpad	O	1796,683	1594,730
20 03 02	Odpad z tržišť	O	22,800	22,320
Celkem odpady O v systému obce			4240,779	4080,215
Celkem odpady v systému obce			4 252,809	4 096,476

Celková produkce odpadů v systému obce v roce 2024 představuje pokles cca o 4% oproti roku 2023.

Směsný komunální odpad: produkce za rok 2024 – 1 595 t zaznamenal pokles o 12% oproti roku 2023.

Nebezpečné odpady: produkce za rok 2024 – 16 t představuje nárůst o 25 % oproti roku 2023.

Recyklovatelné odpady (plast, papír, sklo, kovy, textil, dřevo): produkce za rok 2024 – 1024 t představuje nárůst cca o 5 % oproti roku 2023. Do této skupiny od roku 2023 přibyl odpad evidovaný jako dřevo, který představuje dřevěný nábytek, který se započal od 1.5.2023 shromažďovat na sběrném dvoře odděleně a je předáván k recyklaci. Produkce dřeva za rok 2024 – 123,81 t představuje nárůst oproti roku 2023 o 111 %. Tento nárůst je způsoben obdobím zavedení sběru, který v roce 2023 představuje pouze 7 měsíců. Druhou skupinou odpadů, které představují největší nárůst produkce, jsou kovy, kdy produkce za rok 2024 – 30 t představuje nárůst o 64 % oproti roku 2023. Tento nárůst je způsobem navýšením počtu sběrných nádob o 41 kusů.

Biologicky rozložitelné odpady produkce za rok 2024 – 1 024 t představuje pokles o 2 % oproti roku 2023.

Trend roku 2024 v produkci odpadů vykazuje pozitivní aspekt v poklesu směsného komunálního odpadu a nárůstu množství recyklovatelných odpadů.

Odpady z produkce obce je nutné evidovat ve skupině 20. Nutno změnit zařazení odpadů 15 01 10 a 15 02 02. Chybná evidence na sběrném dvoře i přes požadavek města Vrchlabí jako původce pokračuje.

4. Systém nakládání s odpady obce

Systém nakládání s odpady obce upravuje obecně závazná vyhláška č. 4/2023.

Směsný komunální odpad sváží Služby města Vrchlabí a je likvidován na skládce v Dolní Branné.

Místem pro odkládání zejména **nebezpečných a objemných odpadů je Sběrný dvůr města Vrchlabí**, který je provozovaný společností Marius Pedersen a.s. **Od 1.5.2023 je na sběrném dvoře separován odpad dřevěného nábytku z důvodu předávání k recyklaci.**

Pro **sběr recyklovatelných odpadů** (papír, plast, sklo, kovy, textil, jedlé oleje) v roce 2024 bylo rozmístěno 402 kontejnerů, což představuje nárůst oproti roku 2023 o 67 kontejnerů. Nejvíce kontejnerů přibilo na kovy – 41 kontejnerů a plasty – 14 kontejnerů. Bylo zřízeno 9 nových stanovišť pro sběr tříděných odpadů.

K nakládání s **biologicky rozložitelnými rostlinnými odpady** slouží provoz kompostárny, doplněný systémem sběru do velkoobjemových kontejnerů a popelnicových nádob rozmísťovaných po stanovištích na území města. Ve Vrchlabí se nachází 27 stanovišť s velkoobjemovými kontejnery. Počet popelnicových nádob 240 l na bioodpady v počtu 186 je oproti roku 2023 beze změny. Biologicky rozložitelné odpady sbírané do popelnicových nádob, nejsou z důvodu nevyhovující kvality přijímány na městskou kompostárnu, ale jsou předávány společnosti Transport Trutnov.

Svoz směsného komunálního odpadu, papíru a plastů zajišťují Služby města Vrchlabí a svoz skla, kovů a jedlých olejů zajišťuje Marius Pedersen a.s. Může se stát, že váha stanovená rozpočtem (zváží se dodávka a podle zákazníkům se rozpočítá hmotnost) neodpovídá skutečnosti. A to zejména v této době výrazného zvyšování cen za odpady na skládku a propočtů, které tyto ceny ovlivňují, je velmi podstatné znát skutečné hmotnosti jednotlivých druhů odpadů.

Systém nakládání s odpady obce je funkční, ale není plně zajištěna jeho stabilita do budoucna, zejména z důvodu provozování sběrného dvora na pozemcích třetích osob. Jako slabé místo lze také vyhodnotit skutečnost, že svozová technika nedisponuje váhou.

5. Zpětné odběry – ZO

Zpětné odběry upravuje od 1.1.2021 zákon č. 542/2020 Sb., o výrobcích s ukončenou životností. Tento zákon se vztahuje na elektrozařízení, baterie a akumulátory, pneumatiky a autovraky. **Změna nastala ve zpětném odběru světelných zdrojů, kdy se od 1.1.2021, sbírají všechny světelné zdroje tedy i klasické žárovky.** Systém ZO ve Vrchlabí zůstává zachován ve srovnání s rokem 2023 beze změn. Město má smlouvy na ZO elektroodpadu s kolektivními systémy: Elektrowin, Asekol, Ekolamp, Ekobat na místa zpětných odběrů na SD, v budovách úřadu a na sběr drobného elektrického odpadu do červených kontejnerů rozmístěných po

městě. Počet kusů červených kontejnerů na sběr drobného elektra je stejný jako v roce 2023 a to ve výši 15 kusů.

Místa ZO na pneumatiky kolektivního systému ELTMA jsou dle webových stránek www.eltma.cz, ve Vrchlabí v pneuservisech:

Pavel Cerman	U Zámku 6	543 03, Vrchlabí
Václav Tichý	Bucharova 421	543 02, Vrchlabí
PNEUSERVIS Vladimír Vencel	Českých Bratří 605	543 01, Vrchlabí
Zdeněk Bošek - Autoservis Autokelly	Žižkova 512	54301, Vrchlabí
RR-AUTO s.r.o.	Valteřická 1428	54301, Vrchlabí
Lukáš Farský	Lánovská 601	543 01, Vrchlabí
KAD, spol. s r.o.	Vápenická 475	543 01, Vrchlabí

Pro sběr autovraků jsou funkční dvě autovrakoviště a to ve Vrchlabí Na Bělidle provozované Marius Pedersen a.s. a v Rudníku, provozované ABA-AZA s.r.o.

Tab. č. 2 : Zpětné odběry 2018-2024 (tuny za rok)

Výrobky podléhající ZO							
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Zářivky - Ekolamp	0,210	0,262	0,209	0,518	0,178	0,263	0,488
Baterie - Ekobat	0,647	0,429	0,720	0,735	0,811	0,596	0,716
Elektro - Asekol	52,968	57,976	53,627	57,560	51,537	51,355	41,318
Elektro - Elektrowin	50,960	52,480	58,580	58,380	45,400	51,200	56,470
Celkem	104,785	111,147	113,136	117,193	97,926	103,414	98,992

Došlo ke snížení zpětně odebraného množství elektrozařízení cca o 4 % oproti roku 2023.

Zpětný odběr je funkční a na dobré úrovni. Město Vrchlabí se umístilo v roce 2024 na 1. místě v množství nasbíraných drobných elektrozařízení (červené kontejnery) v kategorii obcí nad 5 000 obyvatel.

6. Účinnost separace

Zákon č. 541/2020Sb. o odpadech, ukládá povinnost pro množství recyklovatelných odpadů: „**Obec je povinna zajistit, aby odděleně soustředované recyklovatelné složky komunálního odpadu tvořily v kalendářním 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, kterých je v daném kalendářním roce původcem.**

Způsob výpočtu stanovuje příl. č. 18 vyhlášky č. 273/2021 Sb.

Procentní podíl recyklovatelných odpadů se počítá jako podíl, kde v čitateli je množství recyklovatelných odpadů ze systému obce + mimo systém obce od občanů města Vrchlabí a ve jmenovateli jsou celkové komunální odpady ze systému obce + mimo systém obce od občanů města Vrchlabí, vynásobený 100.

Výpočet pro rok 2024:

Recyklovatelné odpady ze systému obce: 2 056,795 t

Recyklovatelné odpady mimo systém obce: 813,632 t

Komunální odpady celkem ze systému obce: 4 104,576 t

Komunální odpady celkem mimo systém obce: 1 017,286 t

Výpočet:

$2\,056,795 + 813,632 / 4\,104,576 + 1\,017,286 * 100 = 56,04 \%$

V roce 2024, dle stanoveného výpočtu, město Vrchlabí dosáhlo účinnosti separace 56,04 %. Tedy do roku 2025 je nutno zvýšit účinnost o 3,96%.

Oproti roku 2023 došlo ke zvýšení účinnosti separace o 2,8%.

Separace dřeva probíhala v roce 2024 na sběrném dvoře prostřednictvím provozovatele Marius Pedersen. Město jedná se společností Kronospan s.r.o. o přímém předávání dřeva k recyklaci této společnosti. Byla vytypována plocha pro shromažďování dřeva na p.p.č. 1436/19 k.ú. Vrchlabí, ve vlastnictví Města Vrchlabí.

Do výpočtu byl zahrnut i textil sbíraný v režimu předcházení odpadů, který sbírá DIAKONIE. V roce 2024 vykávala společnost DIAKONIE 8,1 t sebraného textilu.

Množství odpadů mimo systém obce bylo vygenerováno ze systému ALLISOH.

Odpady vyprodukované mimo systém obce podléhající ohlašovací povinnosti zařízení k nakládání s odpady a jsou definovány podle přílohy č. 19 vyhlášky 273/2021 Sb. jako odpady, vyprodukované na území příslušné obce. Ohlašovatelé (zařízení k nakládání s odpady) často ohlašují kovy podle trvalého bydliště osoby, od které odpad převzali, nikoli podle místa vzniku odpadu. Dle stanoviska MŽP jak vyhláška č. 383/2001 Sb., tak stávající v. č. 273/2021 Sb., požadují v průběžné evidenci i v ročním hlášení uvádět se sloupci 8 mimo jiné: V případě převzetí odpadu nebo výrobku s ukončenou životností, který není přebírán v režimu zpětného odběru, od nepodnikající fyzické osoby se uvede název a IČZÚJ obce, na jejímž území odpad vznikl nebo byl výrobek s ukončenou životností byl předán.

7. Komunál – skládkové poplatky a třídící sleva pro obce

Poplatek je část ceny, která se platí za ukládání odpadů na skládky, která není příjmem provozovatele skládky, ale je příjmem Státního fondu životního prostředí České Republiky a obce, na jejíž území se skládka nachází.

V letech 2021 – 2029 se rozlišuje dvojitá sazba za ukládání odpadů na skládku. První sazba je tzv. sazba „zbytkových odpadů“. Tato sazba se vztahuje na množství odpadů v přepočtu na obyvatele, kdy pro rok 2024 je limitní množství 170 kg/obyvatel. Druhá sazba je tzv. sazba využitelných odpadů. Tato sazba se účtuje v momentě, kdy produkce odpadů přepočtená na jednoho obyvatele, přesáhla množství, pro které platí sazba zbytkových odpadů.

Sazby pro dílčí základy poplatku odpadů ukládaných na skládku stanovuje příloha č. 9 zákona č. 541/2020 Sb.

Celkové množství odpadů za město Vrchlabí uložené na skládku v roce 2024 představují odpady směsný komunální odpad 200301, objemný odpad 200307 a odpad z tržišť 200302. Počet obyvatel města Vrchlabí k 31.12.2024 byl 12 102 (zdroj ČSÚ).

Přehled poplatků za odpady ukládané na skládku

	2021	2022	2023	2024	2025
zbytkové odpady					
sazba Kč/t	500	500	500	500	500
limit množství t/obyvatele	0.2	0.19	0,18	0,17	0,16
množství t	2 468	2 358	2 157	2 041	
poplatek Kč	1 234 000	1 167 455	1 078 500	1 020 500	
využitelné odpady					
sazba Kč/t	800	900	1000	1250	1500
množství t	45,1	99,53	61,72	0	
poplatek Kč	36 080	89 577	61 720	0	
Celk. množst. na skládku t	2 513	2 435	2 219	2 041	
Celk. poplatek za skládk. odp.	1 270 080	1 257 032	1 140 220	1 020 500	

Město Vrchlabí zaplatilo za poplatek za likvidaci odpadů na skládku v roce 2024 cca 1 milion Kč. Celá částka je v sazbě za zbytkové odpady 500 Kč/t., jelikož nebyl překročen zákonný limit 0,17 t odpadů ukládaných na skládku na obyvatele. Odklon od skládkování je na velmi dobré úrovni.

Do sazby za zbytkové odpady od roku 2024 nebyl započítán odpad 200303 uliční smetky. Charakter tohoto odpadu je v převážné většině posypový materiál /drobná kamenná drť. Výhřevnost tohoto odpadu nepřesáhne 6,5 MJ/kg v sušině.

8. Předcházení vzniku odpadů

Předcházení vzniku odpadů zajišťuje funkční systém ZO, jak je popsán výše v kapitole č. 5 - Zpětné odběry. Mimo režim odpadů a zpětných odběrů je sbíráno šatstvo a obuv do velkoobjemového kontejneru Diakonie, umístěného na stanovišti Parkoviště u KD Střelnice, a tonery v budovách městského úřadu a na SD.

V rámci provozu Městského úřadu Vrchlabí dochází k úsporám spotřeby papíru, jak je zdokumentováno v tabulce Plnění opatření POH za rok 2024.

Jako další opatření by mohlo být do budoucna nakládání s výkopovými zeminami mimo dikci zákona o odpadech.

Jelikož stále nejsou veškeré prováděcí předpisy k novému zákonu, nejsou zcela jasné podmínky nakládání s výkopovými zeminami.

Nový zákon o odpadech definuje v § 8 vedlejší produkt (citace ve znění z.č. 261/2021)

Vedlejší produkt

„(1) Movitá věc, která vznikla při výrobě, jejímž prvotním cílem není výroba nebo získání této věci, není odpadem, ale je vedlejším produktem, pokud

- a) vzniká jako nedílná součást výroby,
- b) je její další využití zajištěno,
- c) je její další využití možné bez dalšího zpracování způsobem jiným, než je běžná výrobní praxe,
- d) je její další využití v souladu s jinými právními předpisy 7) nebo přímo použitelnými předpisy Evropské unie 8) a nepovede k nepříznivým dopadům na životní prostředí nebo zdraví lidí a

e) jsou splněna kritéria pro jednotlivé materiály pro posouzení splnění podmínek podle písmen a) až d), pokud jsou stanovena prováděcím právním předpisem nebo přímo použitelným předpisem Evropské unie; splnění těchto kritérií je ověřeno vzorkováním a zkoušením nebo jiným způsobem stanoveným prováděcím právním předpisem nebo přímo použitelným předpisem Evropské unie a je vypracována průvodní dokumentace v rozsahu stanoveném prováděcím právním předpisem nebo přímo použitelným předpisem Evropské unie.

(2) Ministerstvo a Ministerstvo průmyslu a obchodu může stanovit vyhláškou

a) kritéria pro posouzení splnění podmínek pro vedlejší produkt podle odstavce 1 písm. a) až d) pro jednotlivé materiály, která zahrnují

1. konkrétní účel, ke kterému smí být vedlejší produkt využíván,
2. povolený postup zpracování materiálu podle odstavce 1 písm. c) a
3. kvalitativní kritéria, která zajistí, že nedojde k ohrožení životního prostředí a lidského zdraví,

b) způsob ověření splnění kritérií podle odstavce 1 písm. e), včetně požadavků na vzorkování a zkoušení a

c) náležitosti průvodní dokumentace podle odstavce 1 písm. e).

(3) Každý držitel vedlejšího produktu, pro který byla zpracována průvodní dokumentace, je povinen jej předat další osobě s průvodní dokumentací.“

Vedlejší produkt vzniká při výrobě, jelikož demoliční činnost se dle některých výkladů za výrobu nepovažuje, jednalo by se pouze o zeminu ze staveb. Náležitosti průvodní dokumentace budou rovněž teprve stanoveny plánovanou vyhláškou.

9. Zařízení k nakládání s odpady

Ve správním obvodu ORP Vrchlabí je v provozu 14 stacionárních zařízení k nakládání s odpady. Zařízení představují jednu skládku ostatních odpadů, jedno zařízení využití odpadů k rekultivaci, jedno střepiště, jeden sběrný dvůr, dvě kompostárny, šest sběrů a výkupen, dvě stacionární recyklační střediska stavebních sutí a dvě autovrakoviště.

Ve správním obvodu ORP Vrchlabí mají sídlo 4 mobilní zařízení a to 2 mobilní zařízení ke sběru odpadů a 2 mobilní recyklační linky.

Tato zařízení pokrývají potřeby dle současné legislativy nakládání s odpady.

Evropská unie apeluje na plnění cílů v odpadovém hospodářství, především na odklon od skládkování. Dle nového zákona o odpadech musí být do roku 2025 recyklováno nejméně 60 % komunálních odpadů na území České republiky a každých pět let se cíle zpřísňují. V souvislosti s tímto ustanovením bude nutné hledat zařízení typu spalovny a překládací stanice. Tyto projekty nejsou ve finančních možnostech obcí, ale je nutné vstoupit v jednání s okolními obcemi a podnikatelskými subjekty.

10. Výdaje a příjmy

Tab.č. 7: Výdaje a příjmy 2024

Výdaj	2023		2024	
	tis Kč	Kč/t	tis Kč	Kč/t
Směsný komunální odpad	6 210	3 265	5 650	3 542
Oddělený sběr	4 950	3 535	6 100	6 777
Bioodpady	1 800	698	1 800	
Sběrný dvůr	1 928	3 796	2 438	4 392
Celkem	14 888		15 988	
Příjem				
Místní poplatek	7 462		6 443	
Platby od EKOKOMU	3 910		4 290	
Celkem	11 372		10 733	
Rozdíl +/-	-3 516		-5 255	

Oddělený sběr: 20 01 39, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 11, 20 01 40, 20 01 25

Bioodpady: 20 02 01, 02 01 03

Sběrný dvůr: 20 03 07, 20 01 27, (popř. další N v daném roce)

Dlouhodobý trend	Rok							
	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Náklad								
Směsný kom. odpad	6 300	6 300	6 380	6 801	6 100	6 200	6 210	5 650
Oddělený sběr	1 100	1 720	1 550	2 600	2 774	3 150	4 950	6 100
Bioodpady	1 530	1 700	1 920	1 200	1 400	1 400	1 800	1 800
Sběrný dvůr	901	907	1 072	1 288	1 438	1 773	1 928	2 438
Celkem	9 831	10 627	10 922	11 889	11 712	12 523	14 888	15 988
Příjem								
Místní poplatek	6 943	6 754	6 626	6 717	6 740	7 078	7 462	6 443
Platby od EKOKOMU	1 665	1 815	1 923	2 023	2 409	3 093	3 910	4 290
Celkem	8 608	8 569	8 549	8 740	9 149	10 171	11 372	10 733
Rozdíl +/-	-1 223	-2 058	-2 373	-3 149	-2 563	-2 352	-3 516	-5 255

V roce 2024 došlo k navýšení výdajů na odpadové hospodářství oproti roku 2023 o 1,1 mil Kč. Tento nárůst představuje zejména nárůst nákladů na oddělený sběr a provoz sběrného dvora.

Náklady na oddělený sběr vykazují za rok 2024 navýšení o 1,2 mil Kč. Navýšení představují investice na rozšíření systému sběru tříděných odpadů. Z původních 63 ks je v současnosti 91 stanovišť. Více jak u poloviny nových stanovišť se zpevňovaly plochy, hnízda byla z 80% vybavena aretačními systémy. Další více-náklady vznikly započítáváním výkonu našich pracovníků na úklid stanovišť na TKO (1x - 2x v týdnu). Jedno nové stanoviště (ul. Fügnerova) bylo osazeno zábranami z kompozitních roštů).

Náklady na provoz sběrného dvora se za rok 2024 zvýšily cca o 112 tis Kč, přičemž 73 tis představuje navýšení nákladů na pronájem ploch.

Na straně příjmů došlo v roce 2024 k poklesu příjmů o 640 tis Kč oproti roku 2023. Tento pokles představuje pokles vybrané částky za místní poplatek za odpady. Za místní poplatek

se vybralo o 1 mil Kč méně oproti roku 2023. Sazbu 650 Kč/poplatník stanovuje obecně závazná vyhláška 6/2023. Pokles příjmů z místního poplatku je způsoben skutečností, že správce poplatku město Vrchlabí přestalo od roku 2024 poplatníkům rozesílat složenky. Nicméně poplatky se vymáhají a jejich platby by měly být vykázány v roce 2025.

Došlo k navýšení příjmů od společnosti EKOKOM o 380 tis. Kč.

V dlouhodobém trendu představuje roky 2023 a 2024 největší meziroční nárůsty nákladů na odpadové hospodářství.

Celková bilance výdajů a příjmů je minusová – ztrátová. Oproti roku 2023 se zvýšila ztráta o 1,7 mil Kč.

Jako opatření k udržitelnosti financování je navrženo:

1. zřízení vlastního sběrného dvora a bazaru

2. zpřesnění zjišťování množství (váha v t) svozovou technikou s váhou

3. využívat možnost získání kontejnerů na tříděné odpady od společnosti EKOKOM

4. důsledné vymáhání poplatků

VYHODNOCENÍ PLNĚNÍ CÍLŮ A OPATŘENÍ ZA ROK 2024

POH Vrchlabí 2016-2025 byl schválen Radou města dne 19. 7. 2017 a od tohoto data je závazným dokumentem pro město. Za každý rok se zpracovává vyhodnocení plnění cílů.

Tab.č. 8: Plnění opatření POH za rok 2024

Opatření pro plnění	2024
1.a Aktuální informace na web.str.města	
Systému nakládání stanovený obecně závaznou vyhláškou.	Vyhláška č. 4/2023
Informace o provozu sběrného dvora, kompostárny, stanovištích nádobových sběrů.	Aktualizace přehledu stanovišť na tříděné odpady, sběrný dvůr – aktualizace provozu, kompostárna - aktualizace přehledu míst sběrných kontejnerů a provozu kompostárny
Přehled schválených zařízení k nakládání s odpady ve správním obvodu ORP Vrchlabí	Přehled zařízení – byl aktualizován
Jiné aktuální informace na úseku nakládání s odpady	Produkce odpadů města Vrchlabí za rok 2023, Vyhodnocení plnění POH města Vrchlabí 2023, aktualizovaný přehled míst zpětných odběrů
1.b Zveřejňování letáků a plakátů	
Letáky a plakáty vlastní výroby nebo převzaté od jiných subjektů (např. Ekocom, kolektivní systémy provozující ZO) do vývěsek nebo do poštovních schránek 1xročně	Nebyl zveřejněn
1.c Články v místním periodiku – Puls, Priorita – informační zpravodaj SFŽP ČR	
Článek z oblasti nakládání s odpady - čtvrtletně od roku 2017	
1. čtvrtletí	Výsledky rozboru všeho, co spoluobčané uloží do popelnic Označení nádob Děkujeme, že využíváte nádoby na BIOodpad
2. čtvrtletí	Místní poplatky v roce 2024 Objemný odpad. Kam s ním
3. čtvrtletí	Město Vrchlabí opět získalo ocenění v soutěži o titul „Čistá obec“2023 Dotace pro mobiliář tříděného odpadu Uklidme svět
4. čtvrtletí	Vrchlabí zvelebujeme místa pro odpad Produkce odpadů a náklady za provoz za rok 2023

1.d Zveřejňování výsledků odpadového hospodářství obce	
Přehled základních druhů a množství odpadů za daný rok a zpětně odebraných výrobků na sběrném dvoře za daný rok	Přehled produkce odpadů města Vrchlabí za rok 2023 - zveřejnění v Pulsu a na webových stránkách
2.a Snížit množství papírových dokumentů při činnosti úřadu	
Interní předpis, elektronické archivnictví, spisová služba, informační systémy	V roce 2024 byl realizován nákup papíru formátu A4 v baleních po 2 500 listech, celkem se jednalo o 48 krabic. Dále bylo pořízeno 6 krabic dodejkových obálek, což odpovídá 6 000 kusům. Interní předpis dosud nebyl zpracován z důvodu nedokončených legislativních změn v oblasti vedení spisové služby a skartačního řízení. Průběžně probíhá školení zaměstnanců, které zajišťuje dodavatel informačního systému, a to v oblastech vedení spisové služby, digitalizace dokumentů a správného provádění skartačního řízení.
Roční přehledy úspor papírů (cca kusy) od roku 2019 V roce 2021 byl vytvořen nový přehled, jelikož předcházející byl vyhodnocen jako špatně vypovídající. Tento přehled zahrnuje pouze tisky.	Odečet tisků: 1.1.24 – 6.12.24: 174 264 tisků V porovnání s rokem 2023 se jeví úspora cca o 50 tis tisků.
2.b Uplatnění enviromentálních aspektů při zadávání stavebních zakázek města - náhrada stavebních surovin stavebními recykláty	
Od roku 2019 roční přehledy množství použitých recyklátů	Do staveb města Vrchlabí bylo v roce 2024 použito 7,7 t recyklátů.
3.a Zachování příjmů od EKOKOMU za sběr recyklovatelných odpadů	Došlo k nárůstu příjmů o 380 tis. Kč oproti roku 2023.
3.b Zachování udržitelné výše místního poplatku	Místní poplatek 650 Kč/poplatník za rok, byl v roce 2024 beze změny. Bylo vybráno o 1,019 mil. Kč méně oproti roku 2023.
3.c Optimalizace hosp. výsl. kompostárny	Náklady na bio odpady byly v roce 2024 na stejné výši jako v roce 2023. V roce 2024 bylo prodáno cca 370 t substrátu a bylo utrženo cca 405 tis Kč.
3.d Optimalizace nákladů za likvidaci SKO	Došlo ke snížení nákladů o 560 tis. Kč oproti roku 2023.
3.e Optimalizace nákladů na recykl. odp. (papír, plast s tetrapack, sklo, kovy,)	Došlo ke zvýšení nákladů o 1,150 mil. Kč oproti roku 2023.
3.f Optimalizace nákladů na provoz SD	Došlo k navýšení nákladů o 112 tis. Kč oproti roku 2023.
4.a Zachování míst zpětných odběrů na sběrném dvoře a v budově úřadu na elektroodpady, baterie, zářivky a výbojky	
Smlouvy a místa zpětných odběrů	Smlouvy s: Asekol, Elektrovin, Ekolamp, Ekobat Místa ZO: SD, městský úřad (Asekol), červené kontejnery po městě (Asekol)
4.b Podpora zřízení místa zpětného odběru pneumatik na území města Vrchlabí provozovaného kolektivním systémem	

Smlouva mezi provozovatelem systému ZO a provozovatelem místa ZO	Místa zpětného odběru na pneumatiky ve Vrchlabí provozuje kolektivní systém ELTMA V 7 sběrných místech (autoservisy).
4.d Informace o zpětných odběrech ve Vrchlabí	Přehled kolektivních systémů zajišťujících zpětný odběr ve Vrchlabí - zveřejněno na webových stránkách města Vrchlabí
5.a Optimalizovat systém sběru textilu a tonerů	
Zachovat popř. rozšířit kontejnery na sběr textilu a tonerů	Textil: 12 kontejnerů Dimatex, 1 velkoobjemový Diakonie Tonery: 2 nádoby městský úřad, 1 sběrný dvůr. Odevzdáváno Asekolu.
5.b Optimalizace nakládání se zeminami	
Nalezení pozemků nejlépe ve vlastnictví a v katastrech města Vrchlabí, zapracování do územního plánu města do roku 2020, podpora zřízení a provozu deponie	Podle změny UP 7 a UP 12 je možné pro nakládání se zeminami využít pozemky v okolí čov označené v UP: 6-Z12-O2P a 6-01X Další pozemky nebyly vytipovány.
6.a Optimalizace provozu SD	
Zachování provozu SD pro sběr zejména nebezpečných odpadů, objemných odpadů, kovů a zpětných odběrů, za dostatečného technického vybavení a obsluhy.	Čtvrtletní kontroly provozu SD: nebyly zjištěny závažné nedostatky
6.b Optimalizace systému sběru recyklovatelných odpadů	
Zachování sběru využitelných složek, dostatečné množství kontejnerů, jejich dobrý technický stav a čistota, vhodnost rozmístění, přesnost evidence	Papír: 101 kontejnerů - navýšení o 10 kontejnery + 1 velkoobjemový kontejner Plast: 130 kontejnerů – navýšení o 14 kont. + 1 velkoobjemový kontejner Sklo: 70 kontejnerů - navýšení o 3 kontejnery Textil: 12 beze změny Elektro:15 kontejnerů – beze změny Oleje: 18 kontejnerů - beze změny Kovy: 57 – navýšení o 41 kontejnerů + 1 velkoobjemový kontejner Bio – 186 nádob 240 litrů + 27 velkoobjemových kontejnerů
6.c Optimalizace provozu kompostárny	
Zjistit vhodnost použití kalů z městské čov	Rozbory kalů v roce 2024 vykazují jako rizikové obsah hliníku a uhlovodíků. Pro využití kalů do kompostu by bylo nutno udělat podrobný vlastní monitoring.
Rozhodnutí o opatřeních k optimalizaci režimu provozu a hospodářského výsledku do konce roku 2020	V roce 2024 se prodalo cca 370 t substrátu.. Utržená částka za prodej substrátu činila cca 405 tis Kč.
Uvedení optimalizačních opatření do praxe do konce roku 2021	Náklady na provoz jsou ve stejné výši jako v roce 2023. Došlo mírnému snížení prodeje substrátu oproti roku 2023.
6.d Optimalizace nakládání se směsným komunálním odpadem	
Optimalizace svozu (trasy, nádoby, technika, nákladovost), optimalizace vedení průběžné evidence vhodným softwarem, podpora vzniku zařízení na mechanickobiologickou úpravu a zařízení na energetické využití	Svoz směsného komunálního odpadu je 14-ti denní. Dochází k optimalizaci velikosti nádob.
6.e Snížení rizik	

Zabezpečené nakládání s nebezpečnými odpady na SD, kontrola nakládání s odpady původců, podpora odstranění starých ekologických zátěží, podpora monitoringu míst s potenciálním znečištěním, přehled kontaminovaných míst do roku 2020	Byl vytvořen přehled kontaminovaných míst v ORP Vrchlabí. V roce 2024 vydal odbor ŽP MěÚ Vrchlabí stanovisko k stavebním úpravám budovy průmyslového areálu Labit na bytový dům. Předmětná budova vykazuje značnou ekologickou zátěž. Tento projekt hodnotí odbor ŽP MěÚ Vrchlabí jako potenciálně rizikový pro zdraví obyvatel bytů.
--	--

Výše uvedená opatření mají zajistit plnění cílů POH města Vrchlabí. Město Vrchlabí má v POH 2016-2025 stanoveno deset cílů. Ke každému cíli jsou stanoveny indikátory, které stanovují, jak se bude plnění daného cíle vyhodnocovat.

Tab.č.9: Vyhodnocení plnění cílů POH za rok 2024

Cíl POH obce: 1. Napomáhat předcházení vzniku odpadů
Indikátory plnění: Přehled uskutečněných opatření, vyhodnocení funkčnosti systémů
1. Informace o ZO jsou na webových stránkách města Vrchlabí.
2. Aktuální informace o rozmístění červených kontejnerů na drobné elektro po městě jsou uvedeny na webových stránkách města.
3. Smlouvy s kolektivními systémy Asekol, Elektrowin, Ekolamp, Ekobat na provozování místa ZO na SD.
4. Smlouva s kolektivním systémem Asekol na rozmístění červených kontejnerů po městě.
5. Smlouva s kolektivním systémem Asekol o umístění nádob na drobné elektro v budovách úřadu.
6. Smlouva s kolektivním systémem Ekolamp na provoz sběrných nádob na nelineární svítidla v budovách městského úřadu.
7. Nádoby na sběr tonerů: 2 kusy nádob na městském úřadu a 1 na SD. Tonery jsou předávány kolektivnímu systému Asekol.
8. Smlouva s Diakonií na provoz velkoobjemových kontejnerů na textil.
Vyhodnocení plnění: cíl je plněn na úseku zpětných odběrů. Obec vytváří svými opatřeními dobré podmínky pro předcházení vzniku odpadů, zejména provozem míst zpětných odběrů použitých výrobků.
Návrh opatření:
1. Nakládání s výkopovými zeminami mimo dikci zákona o odpadech. Nejsou kompletní prováděcí předpisy k novému zákonu č. 541 /2020 Sb. a tudíž ani všechna pravidla pro nakládání se zeminami.
2. Zřízení bazaru (místo kam mohou lidé odložit nepotřebné věci a jiní lidé je mohou získat).
Cíl POH obce: 2. Snižování množství ukládané na skládku
Indikátory plnění: skládkované odpady v t/rok, kg/obyv., přehled odpadů odkloněných od skládkování t/rok
Množství SKO na skládku: 1 594 t/rok, 132 kg/obyvatel, snížení o 16 kg na obyv. oproti roku 2023.
Množství objemného odpadu na skládku: 414 t/rok, 34 kg/obyvatel, zvýšení o 1 kg na obyv. oproti roku 2023.
Množství skládkovaných odpadů celkem: 2 008 t/rok, 166 kg/obyvatel, snížení o 15 kg na obyv. oproti roku 2023.
Množství odpadů odkloněných od skládkování: 124 t/rok – dřevo předávané k recyklaci. Oproti roku 2023 došlo k navýšení o 66 t.
Vyhodnocení plnění: cíl je plněn ve smyslu snižování množství odpadů na skládku. Došlo ke snížení odpadů ukládaných na skládku o 15 kg na obyv. oproti roku 2023. V rámci provozu SD probíhal oddělený sběr dřeva za účelem předání k recyklaci.
Návrh opatření:
1. Odklonu od skládkování objemných odpadů. Rozvinout a stabilizovat systém recyklace dřevěného nábytku. Zjistit podmínky spalování zbylých objemných odpadů.
2. Snížení množství SKO a objemného (důsledná separace, oběhové hospodářství – bazar)

Cíl POH obce: 3. Vysoká separace
Indikátory plnění: účinnost separace odpadů k recyklaci pro období 2025-2029 je dle zákona 60 %
Účinnost separace v roce 2024 byla 56 %. Oproti roku 2023 došlo ke zvýšení účinnosti separace o 3 %
Vyhodnocení plnění: legislativa stanovuje plnění tohoto cíle od roku 2025.
Návrh opatření:
Rozvinout a stabilizovat systém separace dřevěného odpadu a předávání k recyklaci.
Cíl POH obce: 4. Optimalizace separace nebezpečných odpadů
Indikátory plnění: nebezpečné odpady t/rok, kg/obyv.
V roce 2024 bylo na SD sebráno 16,261 t NO. Toto množství představuje 1,344 kg/obyvatel.
Vyhodnocení plnění: cíl je plněn. Došlo ke zvýšení produkce nebezpečných odpadů o 352 kg /obyvatel oproti roku 2023. Dle evidence provozovatele Marius Pedersen vykazuje evidence nebezpečných odpadů značné výkyvy.
Návrh opatření: nejsou navržena
Cíl POH obce: 5. Využití stavebních odpadů
Indikátory plnění: množství použitých recyklátů ve stavbách města t/rok
V roce 2024 bylo dle Odboru rozvoje města Vrchlabí použito do staveb města 7,7 t recyklátů.
Vyhodnocení plnění: cíl byl splněn
Návrh opatření: nejsou navržena
Cíl POH obce: 6. Optimalizace zpětného odběru
Indikátory plnění: zpětně odebrané výrobky v t/rok
V roce 2024 bylo odevzdáno v režimu ZO ve městě Vrchlabí 99 t výrobků, což představuje pokles hmotnosti oproti roku 2023 o 4 %. Systém je plně funkční beze změn.
Vyhodnocení plnění: cíl je plněn.
Návrh opatření: nejsou navržena
Cíl POH obce: 7. Snižování podílu biologicky rozložitelné složky ve SKO
Indikátory plnění: množství separovaného BRKO od občanů t/rok, kg/obyv.
Produkce BRKO od občanů Vrchlabí za rok 2024 je 1024 t, což představuje pokles o 2,5 % oproti roku 2023. Toto množství představuje 85 kg/obyvatel.
Vyhodnocení plnění: cíl je plněn, došlo k mírnému ponížení množství BRKO od občanů Vrchlabí oproti roku 2023.
Návrh opatření: nejsou navržena
Cíl POH obce: 8. Optimalizace provozu kompostárny
Indikátory plnění: množství odpadů jako suroviny v t/rok, množství vyrobeného kompostu v t/rok, hospodářský výsledek
V roce 2024 bylo na kompostárně zpracováno 1 256 t rostlinného biologicky rozložitelného materiálu, ze kterého bylo vyrobeno cca 600 t kompostu. Náklady na bioodpady v roce 2024 jsou oproti roku 2023 beze změn. Byl realizován prodej substrátu za cca 405 tis Kč, což představuje pokles příjmů cca o 40 tis Kč.
Vyhodnocení plnění: cíl je plněn.
Návrh opatření: nejsou navržena
Cíl POH obce: 9. Optimalizace OH za účelem zlepšení služeb občanům a snížení rizik
Indikátory plnění: Vyhláška o nakládání s odpady, vyhodnocení funkčnosti systémů, počet kontrol, monitoringů, sanací
Vyhláška č. 3/2024 o systému nakládání s odpady splňuje požadavky současné legislativy. Veškeré systémy nakládání s jednotlivými složkami KO jsou funkční. Odbor ŽP provedl deset šetření nakládání s odpady, byla uložena nápravná opatření. Pravidla nakládání s odpady pro stavby stanovuje odbor ŽP formou závazných stanovisek a vyjádření. Existuje přehled kontaminovaných i potenciálně kontaminovaných míst ve Vrchlabí. Jako rizikový byl odborem ŽP MěÚ Vrchlabí vyhodnocen projekt

rekonstrukce průmyslového areálu Labit na bytový dům. Tento objekt je kontaminován a jedná se o tzv. starou ekologickou zátěž, která byla sanována na limity pro průmyslové využití nikoli pro bydlení.
Vyhodnocení plnění: cíl je plněn
Návrh opatření: nejsou navržena
Cíl POH obce: 10. Snížit množství dokumentů v papírové formě
Indikátory plnění: Interní předpis, množství uspořené papírů ks/rok
Od 1.1.2021 byl spuštěn ostrý provoz nového informačního systému úřadu, který umožňuje elektronickou formu dokumentů, jako jsou účetní doklady, faktury, objednávky a další doklady. V oblasti vedení spisové služby systém umožňuje přijímání, doručování a sdílení dokumentů v elektronické podobě. Množství nakoupeného papíru formát A4 bylo v roce 2024 zhruba na úrovni roku 2023. Dle odečtu tisků došlo ke snížení spotřeby papíru o 30 % oproti roku 2023.
Vyhodnocení plnění: cíl byl splněn ve smyslu spuštění nového informačního systému i faktické úspory papírů.
Návrh opatření: vypracování interního předpisu

SLABÁ MÍSTA A OPATŘENÍ KE ZLEPŠENÍ

I. ODKLON OD SKLÁDKOVÁNÍ a PLNĚNÍ % SEPARACE

Dle nového zákona 541/2020 Sb., o odpadech musí být do roku 2025 recyklováno nejméně 60 % komunálních odpadů na území České republiky a každých pět let se cíle zpřísňují. V roce 2024 dosáhlo město Vrchlabí recyklaci na úrovni 56 %.

Odklon od skládkování je také ustanoven plánem odpadového hospodářství České republiky. Velmi výrazně zákon zvyšuje poplatky za odpady ukládané na skládku. Tento trend zvyšování poplatků započal v roce 2021. Město Vrchlabí zaplatilo v roce 2024 poplatek za skládkované odpady pouze v sazbě za zbytkové odpady, jelikož nebylo překročeno zákonné množství skládkovaných odpadů na obyvatele za rok. Definitivní zákaz skládkování odpadů jejichž výhřevnost v sušině je vyšší než 6,5 MJ/kg, zákon ukládá od 1.1.2030.

OPATŘENÍ:

Odklonit objemné odpady do skládkování

- a) stabilizovat separaci dřeva a předávání k recyklaci
- b) objemný odpad, který nelze předat k recyklaci předávat k energetickému využití
- b) zřízením bazaru – v rámci provozu sběrného dvora, aby byla možnost u odpadů zejména nábytku odebrání funkčních použitelných věcí občany. Možnost čerpání dotací z Operačního programu Životní prostředí 2021-2027.

II. ZAJIŠTĚNÍ STABILITY SYSTÉMU NAKLÁDÁNÍ S ODPADY

Základní systém nakládání s odpady by měla obec zajišťovat ve vlastní režii, zejména na vlastních pozemcích z důvodu zajištění stability systému, snížení nákladovosti a kontroly nad produkcí a evidencí. Jednou ze základních složek systému nakládání s odpady je provoz sběrného dvora.

Vybudování vlastního SD je pro obec důležité zejména z níže uvedených důvodů:

- a) Stabilita provozu - pokud provoz SD zajišťuje cizí subjekt na základě smlouvy, může tuto smlouvu kdykoli ukončit a město zůstane bez sběrného dvora. V případě provozu SD Vrchlabí se jedná o skutečnost, že pozemky které slouží pro provoz SD, nejsou ani ve vlastnictví provozovatele Marius Pedersen a.s., ale tato společnost si je pronajímá od společnosti Společnost Horní Labe a.s. a Trčka Aleš. V roce 2024 došlo ze strany provozovatele k navýšení nájemného za plochy o 51% oproti roku 2023. Dle vyjádření provozovatele SD je důvodem navýšení nájemného ze strany pana Tčky.
- b) Úspora nákladů za pronájem. Za dobu provozu SD od roku 2013, zaplatilo město Vrchlabí za pronájem plochy cca 950 tis. Kč.
- c) Provoz ve vlastní režii – možnost zřízení bazaru (funkční věci odevzdané občany na SD je možné nabídnout k odebrání jiným občanům). Nové nároky legislativy přináší potřebu zajištění místa pro separaci dřeva. Pro město je optimální zajistit na svých pozemcích

provoz, který by pokryl potřeby pro nakládání s nebezpečnými odpady, objemnými, dřeva, zpětných odběrů, bazaru a popř. dalších provozů, které zajistí funkční a finančně udržitelný systém nakládání s odpady od občanů obce, jejichž je město původcem.

d) Vlastní kontrola nad evidencí a provozem.

Další oblastí nakládání s odpady je svoz odpadů, ve kterém není město soběstačné. Se vzrůstajícími požadavky legislativy na odklon od skládkování a s tím souvisejícím růstem nákladů, je zásadní věcí, aby vykazovaná množství odpadů odpovídala realitě. Nejpresnějším způsobem stanovení hmotnosti je svozová technika s váhou. Existují i dotační tituly na pořízení svozové techniky.

OPATŘENÍ

- 1. Vybudování sběrného dvora na pozemcích ve vlastnictví města.**
- 2. Modernizovat svozovou techniku s váhou za účelem zpřesnění zjišťování množství odpadů, aby obec platila za odpady, které skutečně vyprodukuje.**

III. OPTIMALIZACE VÝDAJU A PŘÍJMU:

Zásadní položkou bude do budoucna cena za odpady ukládané na skládku. V roce 2024 byl splněn zákonný limit pro platbu v zbytkové sazbě. Každým rokem se však tak zvaně přitahují nůžky (snižuje se limit odpadů na skládku v přepočtu na jednoho obyvatele za rok a zvyšuje se sazba za zbytkové i využitelné odpady) Jako perspektivní i finančně se jeví recyklace dřeva, kterou je třeba rozvinout a stabilizovat. Za poslední dva roky výrazně stouply náklady na oddělený sběr, důvodem však jsou investice do systému odděleného sběru, které by se měly zúročit v letech budoucích. Provozem vlastního sběrného dvora by mělo dojít minimálně k úspoře nákladů za pronájem ploch ve výši cca 150 tis Kč ročně.

Na straně příjmů je důležité důsledné vymáhání poplatku za odpady, pokud možno v rámci daného roku.

OPATŘENÍ:

- 1. Odklon od skládkování - opatřeními viz výše**
- 2. Provoz sběrného dvora na pozemcích ve vlastnictví města**