

O B E C S V A T Ý P E T E R
Obecný úrad Hlavná 2 946 57 Svätý Peter

P R O G R A M
ODPADOVÉHO HOSPODÁRSTVA
OBCE SVATÝ PETER
na roky 2016 – 2020

Dátum spracovania programu odpadového hospodárstva :

Marec 2018

OBSAH

ÚVOD

1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE PROGRAMU OBCE
2. CHARAKTERISTIKA SÚČASNÉHO STAVU ODPADOVÉHO HOSPODÁRSTVA
 - 2.1 Legislatívny rámec odpadového hospodárstva
 - 2.2 Povinnosti obce v oblasti odpadového hospodárstva
 - 2.3 Financovanie odpadového hospodárstva
 - 2.4 Vznik a nakladanie s komunálnym odpadom v rokoch 2013 – 2017
 - 2.5 Zhodnocovanie a zneškodňovanie odpadov
3. VYHODNOTENIE PREDCHÁDZAJÚCEHO OBDOBIA
4. ZAVAZNÁ ČASŤ PROGRAMU
 - 4.1 Predpokladaný vznik odpadov a podiel ich zhodnocovania a zneškodňovania
 - 4.2 Ciele odpadového hospodárstva v obci do roku 2020
 - 4.3 Systém zberu komunálnych odpadov zavedených v obci Svätý Peter
5. SMERNÁ ČASŤ PROGRAMU
 - 5.1 Údaje o plánovaných zariadeniach na nakladanie s odpadom
 - 5.2 Financovanie
 - 5.3 Využitie kampaní
6. INÉ
 - 6.1 Potvrdenie spracovateľa údajov
7. PRÍLOHOVÁ ČASŤ
 - 7.1 Rozhodnutia správnych orgánov vydané obci vo veci odpadov
Obecné zastupiteľstvo dňa 2018 schválilo PROGRAM odpadového hospodárstva obce Svätý Peter na roky 2016 – 2020 uznesením číslo
 - 7.2 Protokoly o vykonaných kontrolách vo veciach odpadového hospodárstva

ÚVOD

Program odpadového hospodárstva obce Svätý Peter na roky 2016 – 2020 (ďalej len „ Program „) je strategickým dokumentom, ktorý určuje smerovanie odpadového hospodárstva obce na vytýčené obdobie. Program je vypracovaný v súlade so zákonom číslo 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov a v zmysle vyhlášky číslo 371/2015 s ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch s platnosťou od 1. 1. 2016. Strategický dokument pozostáva z charakteristiky aktuálneho stavu odpadového hospodárstva, zo záväznej a smernej časti.

Záväzná časť Programu obsahuje cieľové smerovanie nakladania s určenými druhmi a množstvami odpadov, ciele a opatrenia zamerané na zníženie množstva vzniknutých komunálnych odpadov a na zvýšenie podielu triedeného zberu komunálnych odpadov a ich následného zhodnotenia, opatrenia na znižovanie množstva biologicky rozložiteľných odpadov ukladaných na skládku odpadov a opatrenia na zabezpečenie informovanosti obyvateľov o triedenom zbere komunálnych odpadov z obalov a o význame značiek na obaloch, ktoré znamenajú, že obal je možné zhodnotiť.

Smerná časť strategického dokumentu obsahuje zámery na vybudovanie zariadení na zhodnocovanie odpadov, zneškodňovanie odpadov, ako aj zariadení na iné nakladanie s odpadmi, informácie o dostupnosti zariadení na spracovanie komunálnych odpadov, informácie o využívaní kampaní na zvyšovanie povedomia obyvateľov v oblasti nakladania s komunálnymi odpadmi a rozsah finančnej náročnosti programu.

Program odpadového hospodárstva obce Svätý Peter sa vydáva na obdobie piatich rokov, t.j. na roky 2016 – 2020. Je vypracovaný v súlade s požiadavkami trvalo udržateľného rastu. Jeho obsah zodpovedá požiadavkám stanovených v legislatívnych predpisoch SR a Európskej únie. Je vypracovaný v súlade s Programom odpadového hospodárstva Slovenskej republiky na roky 2016 – 2020, ktorý schválila vláda SR dňa 4.10. 2015 uznesením číslo 562/2015, vychádza z o záväznej časti POH Nitrianskeho kraja, s Programom hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Svätý Peter na roky 2013 – 2020 a v súlade s platnými Všeobecne záväznými nariadeniami obce v oblasti nakladania s komunálnym odpadom a drobnými stavebnými odpadmi.

Ciele a opatrenia Programu v záväznej časti sú v súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva podľa článku 4 Smernice Európskeho parlamentu a rady 2008/98/ES z. 19. novembra 2008 o odpade a o zrušení určitých smerníc : predchádzanie vzniku odpadov, príprava na ich opätovné použitie, recyklácia, iné zhodnocovanie, napr. energetické zhodnocovanie a zneškodňovanie odpadov.

1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE PROGRAMU OBCE

Názov obce : Svätý Peter

Prvá písomná zmienka o obci Svätý Peter sa datuje do roku 1332 – 1560. Obec je situovaná vo východnej časti okresu. Krajské mesto Nitra je vzdialené 53 km. V rámci aktuálneho administratívno-správneho členenia je zaradená do vyššieho územného celku Nitra. Okresným mestom je mesto Komárno vzdialené cca 13 km, kde je sústredená vyššia občianska vybavenosť.

Identifikačné číslo obce : 00 306 436

Sídlo obce : Hlavná 2, 946 57 Svätý Peter

Okres : Komárno

Počet obyvateľov obce

V súčasnosti žije v obci Svätý Peter 2 742 obyvateľov

	2013	2014	2015	2016	2017
Počet obyvateľov obce	2 722	2 706	2 713	2 729	2 742

Zdroj : Obecný úrad Svätý Peter

Rozloha katastrálneho územia obce

Katastrálne územie obce má členitý tvar. Nachádza sa v nadmorskej výške 130 – 138 m. n. m. Stred obce je vo výške 138 m. Hranica katastra susedí s katastrom mesta Hurbanovo a s katastrami obcí Chotín, Iža, Mudroňovo, Modrany, Pribeta, Dulovce. Intravilán obce je charakteristický členitosťou územia.

Bližšie okolie intravilánu tvorí prevažne poľnohospodárska pôda z ktorej časť zaberajú vinice typické pre túto oblasť. Rozloha katastra je 3 432 ha.

Obdobie programu

Program odpadového hospodárstva obce Svätý Peter sa vydáva na roky **2016 – 2020**.

2. CHARAKTERISTIKA SÚČASNÉHO STAVU ODPADOVÉHO HOSPODÁRSTVA

2.1 Legislatívny rámec odpadového hospodárstva

Základný právny predpis popisujúci riadenie odpadového hospodárstva v SR definuje zákon číslo **79/2015 Z. z.** o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len zákon o odpadoch), ktorý nadobudol platnosť 1.1. 2016. Tento zákon upravuje pôsobnosť orgánov štátnej správy a obcí, práva a povinností právnických a fyzických osôb pri predchádzaní vzniku odpadov a pri nakladaní s odpadmi, zodpovednosť za porušenie povinností na úseku odpadového hospodárstva.

Hlavné zmeny, ktoré zákon o odpadoch priniesol sú :

- zavedenie rozšírenej zodpovednosti výrobcov,
- zriadenie koordinačných centier pre vyhradené prúdy odpadov,
- sprísnenie výkupu kovov od fyzických osôb nepodnikateľov,
- vybudovanie nového Informačného systému odpadového hospodárstva,
- zmeny v Programoch odpadového hospodárstva,
- zákaz skládkovania niektorých druhov odpadov,
- zákaz domáceho spaľovania komunálneho odpadu a bioodpadu,
- zrušenie Recyklačného fondu.

Najdôležitejšie zmeny legislatívy, ktoré sa dotýkajú samosprávy :

1. Program odpadového hospodárstva (POH)

- Obec musí vypracovať POH obce. Vzťahuje sa len na obec, ktorej ročná produkcia komunálneho odpadu vrátane drobných stavebných odpadov je viac ako 350 t alebo počet obyvateľov je viac ako 1 000 a nakoľko ide o strategický dokument je potrebné, aby pred schválením obcou bol predložený na schválenie príslušnému orgánu štátnej správy do štyroch mesiacov od vydania POH kraja.
- POH musí zodpovedať hierarchii odpadového hospodárstva (pričom je kladený dôraz najmä na predchádzanie vzniku odpadu a následne na prípravu na opätovné použitie, až potom nasleduje recyklácia, iné zhodnocovanie, napríklad materiálové zhodnocovanie a ako posledné zneškodňovanie).
- Obce majú možnosť vypracovať POH vo vzájomnej spolupráci, čím je možné výrazne uľahčiť túto povinnosť z hľadiska časovej a finančnej náročnosti.

2. Zákon obci ukladá najmä nasledovné povinnosti, z ktorých niektoré platili aj doposiaľ :

- zabezpečiť zber a prepravu zmesového komunálneho odpadu vznikajúceho na jej území na účely jeho zhodnotenia alebo zneškodnenia vrátane zabezpečenia zberných nádob pre zmesový komunálny odpad,
- zabezpečiť zavedenie a vykonávanie triedeného zberu biologicky rozložiteľného kuchynského odpadu (okrem toho, ktorého je prevádzkovateľ kuchyne), jedlých olejov a tukov z domácností a biologicky rozložiteľných odpadov zo záhrad a parkov vrátane odpadu z cintorína.
- zabezpečiť zavedenie a vykonávanie triedeného zberu KO pre papier, plasty, kovy a sklo, najmenej v rozsahu vyplývajúcom z požiadaviek ustanovených na triedený zber komunálnych odpadov,
- umožniť výrobcovi elektrozariadení a výrobcovi prenosných batérii a akumulátorov, príslušnej tretej osobe alebo OZV na ich náklady zaviesť a prevádzkovať na území obce oddelený systém oddeleného zberu elektroodpadu z domácností a použitých prenosných batérií a akumulátorov a užívať v rozsahu potrebnom na tento účel existujúce zariadenia na zber komunálnych odpadov,
- umožniť OZV pre obaly, na jej náklady, zber vytriedených zložiek KO, na ktoré sa uplatňuje rozšírená zodpovednosť výrobcov, a to na základe zmluvy s OZV,
- zverejniť na svojom webovom sídle podrobne všeobecne zrozumiteľný popis celého systému nakladania s komunálnymi odpadmi vrátane triedeného zberu v obci.

3. Zmeny pre obce v oblasti komunálneho odpadu

Okrem množstva povinností v oblasti nakladania s komunálnym odpadom, ktoré obciam zákon ukladá, sú novinky aj v oblasti komunálneho odpadu :

- zavádza sa definícia zberného dvora, ako zariadenia na zber komunálnych odpadov a drobných stavebných odpadov, ktoré je zriadené obcou alebo združením obcí a prevádzkované obcou, združením obcí alebo osobou, ktorá má uzatvorenú zmluvu s obcou alebo združením obcí na túto činnosť; na prevádzkovanie zberného dvora sa vyžaduje súhlas príslušného orgánu ŠS OH. Na zbernom dvore môžu fyzické osoby odovzdávať drobný stavebný odpad, objemný odpad a oddelene zbierané zložky komunálneho odpadu v rozsahu triedeného zberu ustanovenom vo všeobecne záväznom nariadení obce. Prevádzkovateľ zberného dvora je povinný vyčleniť na zbernom dvore priestor pre komunálne odpady vhodné na prípravu na opätovné použitie.

- zavádza sa definícia kalendárového zberu ako zberu oddelenej zbieranej zložky komunálneho odpadu v určenom čase, ktorú určí obec vo všeobecne záväznom nariadení. Tento zber spočíva v pristavení vozidla alebo zberných nádob v určitom čase, najviac na jeden deň, pričom obec o tomto zbere informuje obyvateľov vopred spôsobom v mieste obvyklým.
- Náklady na činnosti nakladania s komunálnym zmesovým komunálnym odpadom biologicky rozložiteľným komunálnym odpadom, náklady na triedený zber zložiek komunálneho odpadu, na ktoré sa nevzťahuje rozšírená zodpovednosť výrobcov, a náklady spôsobené nedôsledným triedením oddelene zbieraných zložiek komunálneho odpadu, na ktoré sa vzťahuje rozšírená zodpovednosť výrobcov a náklady presahujúce výšku obvyklých nákladov podľa § 59 odsek 8 hradí obec z miestneho poplatku za komunálne a drobné stavebné odpady.
- Odpadové pneumatiky nie sú súčasťou komunálnych odpadov, občania ich budú odovzdávať bezplatne v rámci siete distribútorov, čo sú aj tie pneuservisy, kde sa pneumatiky nepredávajú. Pneumatiky sa už nebudú zbierať prostredníctvom zberných dvorov obcí.
- Mení sa definícia drobného stavebného odpadu. V zmysle nového zákona o odpadoch sa drobným stavebným odpadom rozumie odpad z bežne udržiavacích prác vykonávaných fyzickou osobou alebo pre fyzickú osobu, za ktorý sa platí miestny poplatok za komunálne a drobné stavebné odpady. Pre vymedzenie drobného stavebného odpadu už nie je smerodajné jeho množstvo, napr. do jedného m³ ročne od jednej fyzickej osoby ako bolo tomu v predchádzajúcom zákone.
- V prípade drobných stavebných odpadov sa zavádza tzv. množstvový zber, pričom zákon o odpadoch novelizuje zákon číslo 582/2004 Z. z. o miestnych daniach a miestnom poplatku za komunálne odpady a drobné stavebné odpady, kde sa nastavuje sadzba pre drobné stavebné odpady v rozsahu 0,015 Euro/kg. V praxi to bude znamenať, že občania prinesú na miesto určené obcou vo VZN (napr. zberný dvor) množstvo drobných stavebných odpadov, ktoré im vznikli pri bežných udržiavacích prácach a obec im vypočíta na základe sadzby a množstva odpadu sumu, ktorú musia zaplatiť. To znamená, že občan zaplatí za reálne vyprodukované množstvo drobných stavebných odpadov. Náklad na tieto stavebné odpady sa neprenáša na všetkých poplatníkov v obci, ako tomu bolo doteraz.
- Zákaz ukladať do zberných nádob určených obcou na zmesový komunálny odpad iný ako zmesový komunálny odpad a do nádob určených na triedený zber komunálneho odpadu zložku komunálneho odpadu, pre ktorú nie je nádoba určená.

- Zákaz ukladať oddelene vyzbierané zložky komunálneho odpadu, na ktoré sa uplatňuje rozšírená zodpovednosť výrobcu a vytriedený biologicky rozložiteľný komunálny odpad na skládky odpadov, okrem nezhodnotiteľných odpadov po dotriedení.
- Zákaz vykonávať zber oddelene vyzbieraných zložiek komunálneho odpadu patriacich do vyhradeného prúdu odpadov bez zariadenia na zber odpadov osobou, ktorá nespĺňa požiadavky podľa tohto zákona.
- Náklady na zabezpečenie zberných nádob na triedený zber zložiek komunálneho odpadu, ktoré sú mimo RZV znáša obec a môže ich zahrnúť do miestneho poplatku za komunálny odpad a drobný stavebný odpad.
- Obec je povinná zabezpečiť od 01. 01. 2016 zavedenie a vykonávanie triedeného zberu nasledovných druhov biologicky rozložiteľného odpadu :
 - o kuchynský odpad – jedlé oleje a tuky – bez výnimky
 - o biologicky rozložiteľný odpad zo záhrad, parkov a cintorínov - tzv. zelený bioodpad.

4. Sprísnenie zberu a výkupu kovových odpadov

Medzi novo zavedené pravidlá patria :

- bezhotovostný platobný styk – výkupňa má povinnosť vyplatiť sumu za vykúpený kovový odpad len bezhotovostne, buď na účet alebo formou peňažného poukazu na výplatu,
- prevádzkovateľ výkupne musí za výkup odvieť daň vyberanú zrážkou podľa osobitného predpisu,
- používanie výlučne váh zaradených do skupiny určených meradiel a spĺňajúcich požiadavky na určené meradlo,
- zhromažďovanie prevzatého odpadu po dobu minimálne 7 dní,
- monitorovanie priestoru s umiestneným kovovým odpadom kamerovým systémom a uchovávanie záznamu z kamerového systému najmenej po dobu 14 dní.

5. Vybudovanie nového informačného systému

Zákon stanovuje zriadiť nový informačný systém odpadového hospodárstva, ktorý bude slúžiť na zabezpečenie zhromažďovania údajov v oblasti odpadového hospodárstva. Súčasťou informačného systému budú aj registre – zariadení, odborne spôsobilých osôb, výrobcov vyhradených výrobkov, organizácii zodpovedností výrobcov ako aj zberných dvorov.

Údaje do systému majú povinnosť nahlasovať okrem iných subjektov aj obce, ktoré nahlasujú údaje o výške miestneho poplatku a o zberných dvoroch na ich území. Zriaďovateľom nového informačného systému je Ministerstvo životného prostredia SR a prevádzkovateľom ministerstvo alebo ním poverená organizácia.

Ambíciou v rámci informačného systému je postupné vybudovanie on-line systému, kam budú vkladať údaje pôvodcovia odpadov a nasledovné subjekty, ktoré s daným odpadom ďalej nakladajú. Nový informačný systém zabezpečí previazanosť údajov od pôvodcu až po koncovku a taktiež umožní kontrolu všetkých zúčastnených subjektov.

2.2 Povinnosti obce v oblasti odpadového hospodárstva

Obec ako držiteľ odpadu má nasledujúce povinnosti :

- a.) zaraďovať odpady podľa Katalógu odpadov
- b.) zhromažďovať odpady utriedené podľa druhov odpadov a zabezpečiť ich pred znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiaducim únikom,
- c.) zhromažďovať oddelene nebezpečné odpady podľa ich druhov, označovať ich určeným spôsobom a nakladať s nimi v súlade s týmto zákonom a osobitnými predpismi,
- d.) recyklovať odpad pri svojej činnosti; odpad ako nevyužitý ponúknuť na recykláciu inému,
- e.) zhodnocovať odpady pri svojej činnosti, ak nie je možné alebo účelne zabezpečiť jeho recykláciu; odpad nevyužitý ponúknuť na zhodnotenie inému,
- f.) zabezpečovať zneškodnenie odpadov, ak nie je možné alebo účelne zabezpečiť ich recykláciu alebo ak nie je možné alebo účelne zabezpečiť ich iné zhodnotenie,
- g.) odovzdať odpady len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi, ak nezabezpečuje ich zhodnotenie alebo zneškodnenie sám,
- h.) viesť a zachovávať evidenciu o druhoch a množstve odpadov, s ktorými nakladá, a o ich zhodnotení a zneškodnení
- i.) ohlasovať ustanovené údaje z evidencie príslušnému orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva; v prípade komunálnych odpadov len vtedy, ak nebolo súčasťou štatistického hlásenia povolenie na jeho sprístupnenie,
- j.) umožniť orgánom štátneho dozoru v odpadovom hospodárstve prístup do stavieb, priestorov a zariadení, odoberanie vzoriek odpadov a na ich vyžiadanie predložiť dokumentáciu a poskytnúť pravdivé a úplné informácie súvisiace s odpadovým hospodárstvom; ustanovenia osobitného predpisu týmto nie sú dotknuté,

- k.) predložiť na vyžiadanie predchádzajúceho držiteľa odpadu doklady s úplnými a pravdivými informáciami preukazujúce spôsob nakladania s odpadom, a to najneskôr do 30 dní odo dňa doručenie písomnej žiadosti,
- l.) vykonať opatrenia na nápravu uložené orgánom štátneho dozoru v odpadovom hospodárstve,
- m.) zabezpečiť na základe vyjadrenia príslušného orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva zhodnotenie odpadov, ktoré vznikli pri spracovateľskej operácii v colnom režime aktívny zúšľacht'ovací styk alebo ich vývoz podľa štvrtej časti zákona,
- n.) zabezpečiť analytickú kontrolu odpadov,
- o.) na žiadosť ministerstva, krajského úradu životného prostredia, obvodného úradu životného prostredia alebo nimi poverenej osoby bezplatne poskytnúť informácie potrebné na vypracovanie a aktualizáciu programu.

Obec musí upraviť, v súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva, podrobnosti o nakladaní s komunálnymi odpadmi a s drobnými stavebnými odpadmi vrátane biologicky rozložiteľných kuchynských a reštauračných odpadov od prevádzkovateľa kuchyne a elektroodpadov z domácnosti vo všeobecne záväznom nariadení, v ktorom ustanoví podrobnosti o spôsobe zberu a prepravy komunálnych odpadov, o spôsobe separovaného zberu jednotlivých zložiek komunálnych odpadov, o spôsobe triedeného zberu komunálnych odpadov jednotlivých zložiek komunálnych odpadov, o spôsobe nakladania s drobnými stavebnými odpadmi, ako aj miesta na určené na ukladanie týchto odpadov, na zneškodňovanie odpadov a dôvody nezavedenia triedeného zberu biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov.

Náklady na činnosti nakladania s komunálnymi odpadmi a drobnými stavebnými odpadmi hradí obec z miestneho poplatku podľa osobitného predpisu okrem nákladov na systém oddeleného zberu odpadu z elektrozariadení (ďalej len „ elektroodpad „) z domácnosti a biologicky rozložiteľného kuchynského a reštauračného odpadu od prevádzkovateľa kuchyne. Výnos miestneho poplatku obec použije výlučne na úhradu nákladov spojených s nakladaním s komunálnymi odpadmi a s drobnými stavebnými odpadmi, najmä na ich zber, prepravu, zhodnocovanie a zneškodňovanie.

Vykonávať zber, prepravu, zhodnocovanie alebo zneškodňovanie KO a drobných stavebných odpadov s výnimkou biologicky rozložiteľného kuchynského a reštauračného odpadu od prevádzkovateľa kuchyne na území obce môže len ten, kto má uzatvorenú zmluvu na vykonávanie tejto činnosti s obcou, kde obec podrobne upravuje spôsob a podmienky zberu, prepravy, zhodnocovania alebo zneškodňovania týchto odpadov tak, aby boli v súlade s platným Programom obce a všeobecne záväzným nariadením.

Ak obec zavedie na svojom území množstvový zber pre pôvodcov komunálnych odpadov alebo pre niektoré kategórie pôvodcov komunálnych odpadov, je povinná umožniť pôvodcom komunálnych odpadov, ktorých sa tento zber týka :

- a.) individuálne určenie intervalu odvozu komunálnych odpadov z miesta určeného obcou, pričom pri iných ako biologicky rozložiteľných odpadoch môže byť tento interval aj dlhší ako 14 dní, alebo
- b.) výber veľkosti zbernej nádoby aspoň z troch možností, ktoré ustanoví obec vo všeobecne záväznom nariadení ; ak ide o pôvodcov komunálnych odpadov, ktorí sú spoluvlastníkmi nehnuteľností, alebo ak ide o bytový dom, výber veľkosti zbernej nádoby je možný len po dohode všetkých pôvodcov, ak sa tí nedohodnú, rozhodne obec.

Obec je povinná zaviesť a zabezpečovať vykonávanie triedeného zberu komunálnych odpadov pre :

- a.) papier, plasty, kovy, sklo,
- b.) biologicky rozložiteľné komunálne odpady okrem tých, ktorých pôvodcom je prevádzkovateľ kuchyne.

2.3 Financovanie odpadového hospodárstva

Od 1. januára 2014 nadobudla platnosť novela zákona číslo 434/2014 Z. z., ktorou sa mení a dopĺňa zákon číslo 17/2004 Z. z. o poplatkoch za uloženie odpadov v znení neskorších predpisov (zákon číslo 587/2004 Z. z. a zákon číslo 515/2008 Z. z.). Novela stanovuje poplatky za uloženie odpadov na skládku odpadov pre roky 2014 – 2016.

Tabuľka číslo 1 : Poplatky za uloženie odpadov na skládku odpadov pre roky 2014 – 2016 v Euro / t

Položka odpadov / rok	2014	2015	2016
1. Interný odpad, vytriedený stavebný odpad, zemina a kamenivo neobsahujúce nebezpečné látky, odpad zo sanácie skládok	0,33	0,33	0,33
2. Ostatný odpad okrem odpadu uvedeného v položkách 1, 3 a 5	6,64	6,64	6,64
3. Komunálne odpady po vytriedení menej ako 4 zložiek	9,96	9,96	9,96
Komunálne odpady po vytriedení 4 zložiek	5,98	5,98	5,98
Komunálne odpady po vytriedení 5 zložiek	4,98	4,98	4,98
4. Nebezpečný odpad okrem odpadu uvedeného v položke 6	33,19	33,19	33,19

5. Ostatný odpad	20	25	30
6. Nebezpečný odpad	45	52,50	60

V nasledujúcich rokoch sa poplatky zvýšia o koeficient priemernej ročnej miery inflácie zverejnenej Štatistickým úradom Slovenskej republiky za predchádzajúci kalendárny rok a takto zvýšené poplatky sa zaokrúhlia na dve desatinné miesta, platí to pre ďalšie roky.

Novela v prílohe číslo 4 a číslo 5 stanovuje zoznam položiek odpadov, ktoré spadajú pod poplatok za ostatný odpad a nebezpečný odpad. Novela stanovuje, ktoré obce a za akých podmienok môžu príjmy z uloženia odpadov na skládku použiť na zlepšenie životného prostredia v obci.

Miestny poplatok za komunálne odpady a drobné stavebné odpady sa platí za komunálne odpady, ktoré vznikajú na území obce. Obec Svätý Peter tento poplatok stanovila vo všeobecne záväznom nariadení číslo 3 / 2015 zo 14.12.2015 s účinnosťou od 1.1. 2016. V súčasnosti obec poplatky vyberá na základe schváleného VZN číslo 3 /2015.

Obec môže na podporu odpadového hospodárstva v obci, na základe predloženej žiadosti, požiadať o dotáciu z Environmentálneho fondu.

Doplňovým finančným zdrojom pre obec môže byť aj nenávratný finančný príspevok z fondov Európskej únie, o ktorý môže obec na základe predloženia žiadosti o nenávratný finančný príspevok, požiadať v programovom období 2014 – 2020 z Operačného programu Kvalita životného prostredia.

Obec vybudovala z dotácii EÚ z operačného programu Životné prostredie, prioritná os č. 4 : Odpadové hospodárstvo – zberný dvor ktorého prevádzka začala 1. júla 2017.

2.4 Vznik a nakladanie s komunálnym odpadom v rokoch 2013 - 2017

V obci je zavedený jednotný systém nakladania s odpadmi, ktorého pravidlá sa riadia podľa schváleného všeobecne záväzného nariadenia VZN číslo 4 / 2006, účinným od 1.10. 2006 a novelizovaného VZN číslo 4/2015 o nakladaní s komunálnymi odpadmi a drobnými stavebnými odpadmi s účinnosťou od 1.1. 2016. Do celo obecného systému nakladania s odpadmi je v obci zapojených 100 % domácností.

Vznik a nakladanie s komunálnym odpadom v obci v rokoch 2013 – 2017 ukazuje nasledujúca tabuľka číslo 2

Tabuľka číslo 2 : Vznik odpadov a nakladanie s komunálnymi odpadmi v obci Svätý Peter v rokoch 2013 – 2017, údaje v t

Názov odpadu	Kód odpadu	Nakladanie s odpadmi	2013 2014 2015 2016 2017				
			2013	2014	2015	2016	2017
Drobný stavebný odpad - O	179 900	D 1	4,90	3,80	2,70	0	0
Zmesový komunálny odpad - O	200 307	D 1	664,26	669,15	687,78	674,24	694,17
Vytriedené zložky KO vrátane biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov	200		108,11	111,50	117,91	125,49	133,01
Komunálny odpad spolu v t (druh odpadu skupina 200)			772,37	780,65	805,69	799,73	827,18
Všetky odpady spolu v t			777,27	784,45	808,39	799,73	827,18

Legenda :

D 1 – uloženie do zeme alebo na povrchu zeme (napr. skládka odpadov)

D 15 – skládkovanie pred použitím niektorej z činností D 1 až D 14

R 3 – recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré sa nepoužívajú ako rozpúšťadlá
(vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov)

R 13 – skládkovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R 1 až R 12
(okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku)

N – nebezpečný odpad

O – ostatný odpad

Tabuľka číslo 3 : Zhodnocovanie a zneškodňovanie odpadu

Názov odpadu	Kód odpadu	Zneškodňovanie odpadu	Zhodnocovanie odpadu
Drobný stavebný odpad – O	179 900	skládkovaním	-
Objemný odpad - O	200 307	skládkovaním	-
Vytriedené zložky komunálnych odpadov vrátane BRKO	200	-	materiálové

Tabuľka číslo 4 : Triedený zber komunálnych odpadov a nakladanie s komunálnymi odpadmi v obci Svätý Peter v rokoch 2013 – 2017, údaje v t

Názov odpadu	Kód odpadu	Nakladanie s odpadom	2013	2014	2015	2016	2017
Papier a lepenka – O	200 101	R 13	6,03	6,58	9,01	13,65	17,66
Sklo - O	200 102	R 13	20,10	24,78	25,88	25,60	26,64
Plasty - O	200 139	R 13	10,96	13,65	12,51	13,02	15,61
Kovy - O	200 140	R 13	7,39	0	0	0	0,31
Biologický rozložiteľný odpad - O	200 201	R 3	60,75	62,30	53,80	71,50	68,35
Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť - N	200 121	D 15	0	0	0	0	0
Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhlovodíky - N	200 123	R 13	0	1,30	1,50	0	0,90
Batérie a akumulátory uvedené v 160 601, 160 602 alebo 160 603 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie - N	200 133	R 13	0	0	0	0	0
Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 200 121 a 200 123 obsahujúce nebezpečné časti - N	200 135	R 13	0,83	1,60	1,49	0	0,55
Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 200 121 a 200 123 a 200 135 - N	200 136	R 13	2,05	0,87	2,00	0	1,45
Biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad	200 108	R 3	0	0,42	1,64	1,72	1,54
Opatrebované pneumatiky	160 103	PO	0	0	10,08	0	0
Triedený zber komunálnych odpadov spolu v t			108,11	111,50	117,91	125,49	133,01

Tabuľka číslo 5 : Ukazovatele nakladania s odpadmi v obci Svätý Peter v rokoch 2013 – 2017

Ukazovateľ	2013	2014	2015	2016	2017
Počet obyvateľov v obci	2 722	2 706	2 713	2 729	2 742
Všetky odpady spolu v t	777,27	784,45	808,39	799,73	827,18
Komunálny odpad spolu v t					
druh odpadu skupina 200	772,37	780,65	805,69	799,73	827,18
Odpad materiálovo zhodnocovaný (R 1 – R 13)					
z celkového množstva odpadu v t	46,56	49,20	64,11	53,99	64,66
Odpad materiálovo zhodnocovaný (R 3)					
z celkového množstva odpadu v t	60,75	62,30	53,80	71,50	68,35
Odpad materiálovo zhodnocovaný (R 1 – R 13) + R 3	108,11	111,50	117,91	125,49	133,01
Komunálny odpad skládkovaný (D 1)					
z celkového množstva odpadu v t	664,26	669,15	687,78	674,24	694,17
Podiel vyseparovaných zložiek k odpadu na celkovom odpade v % (R 1 – R 13 + R 3)	13,91	14,21	14,58	15,69	16,08
Podiel vyseparovaných zložiek odpadu na celkovom odpade v % (R 1 – R 13)	5,99	6,27	7,93	6,75	7,82
Podiel vyseparovaných zložiek odpadu na komunálnom odpade v %	6,03	6,30	7,96	6,75	7,82
Celkové množstvo odpadu v kg na obyvateľa	285	290	298	293	302
Množstvo komunálneho odpadu v kg na obyvateľa	283	288	297	293	302
Množstvo vyseparovaného odpadu v kg na obyvateľa	17	18	24	20	24
Priemerné náklady za 1 t odpadu	44,03	38,99	39,12	38,96	45,98

2.5 Zhodnocovanie a zneškodňovanie odpadov

Tabuľka číslo 6 : Nakladanie s komunálnym odpadom v rokoch 2013 – 2017

Ukazovateľ	2013	2014	2015	2016	2017
Komunálny odpad spolu v t	772,37	780,65	805,69	799,73	827,18
Zhodnotené v t	46,56	49,20	64,11	53,99	64,66
Zneškodnené skládkovaním v t	664,26	669,15	687,78	674,24	694,17
Zneškodnené spaľovaním v t	0	0	0	0	0
Iný spôsob nakladania s odpadom	0	0	0	0	0

Na základe údajov z tabuľky číslo 6 je zrejmé, že najvyužívanejším spôsobom zneškodňovania odpadov v obci Svätý Peter je skládkovanie komunálneho odpadu. Určitá časť odpadu je ďalej využitá – ide o separované zložky odpadu ako je papier, sklo, kov, plasty, elektroodpad, textílie, obuv, šatstvo a biologicky rozložiteľný odpad.

3. VYHODNOTENIE PREDCHÁDZAJÚCEHO OBDOBIA

Ciele odpadového hospodárstva pre obdobie rokov 2013 – 2017 a vyhodnotenie ich plnenia :

- a;..1. **Cieľ : Zvýšiť prípravu na opätovné použitie a recykláciu komunálneho odpadu – papier, kov, plasty a sklo najmenej na 35 % hmotnosti vzniknutých odpadov do roku 2017**
Plnenie : čiastočné – 7,82 %
- a;..2. **Cieľ : Zaviesť separovaný zber biologických odpadov s cieľom vykonávať kompostovanie**
Plnenie : nesplnené – obec plánuje vybudovať kompostáreň v roku 2020, dočasne uskladňuje bioodpad na zbernom dvore.
- a;..3. **Cieľ : Znížiť do roku 2017 množstvo skládkovaných biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov na 45 % množstva BRKO vzniknutého v roku 2000**
Plnenie : Cieľ nie je možné vyhodnotiť na hodnoty z roku 2000 nakoľko sa nezachovali, podľa hodnôt z roku 2008 kedy BRKO tvorilo 18,58 t skládkovaného odpadu sa v roku 2017 jeho množstvo zvýšilo na 68,35 t, čo je zvýšenie o 367,87 %.
- a;..4. **Cieľ : Čiastočné zníženie množstva komunálneho odpadu v niektorých druhoch odpadov**
Plnenie : Čiastočne nesplnené nakoľko celkové množstvo odpadu v kg pri raste počtu obyvateľov stúpa.
- a;..5. **Cieľ : Zvýšiť podiel triedeného zberu komunálnych odpadov a následné zhodnotenie vyseparovaných položiek**
Plnenie : Splnené nakoľko podiel vyseparovaného odpadu každým rokom stúpa.
- a;..6. **Cieľ : Znížiť množstvo BRKO ukladaných na skládky**
Plnenie : Nesplnené – v roku 2008 BRKO tvorilo 18,58 t skládkového odpadu, v roku 2017 sa jeho množstvo zvýšilo na 68,35 t, čo je zvýšenie o 367,87 %.

V obci sa separuje 8 zložiek odpadov podľa Katalógu odpadov. Biologicky rozložiteľný odpad sa síce separuje, no zhodnocuje sa iba časť z neho (katalógové číslo 200 201), ostatný biologicky rozložiteľný odpad sa zneškodňuje skládkovaním.

4. ZAVAZNÁ ČASŤ PROGRAMU

4.1 Predpokladaný vznik odpadov a podiel ich zhodnocovania a zneškodňovania

Tabuľka číslo 7 : Predpokladaný vznik komunálnych odpadov

Názov odpadu	Kód odpadu	Nakladanie s odpadmi	Kategória odpadu	2018	2019	2020
Papier a lepenka	200 101	R 13	O	25	30	40
Sklo	200 102	R 13	O	28	32	36
Plasty	200 139	R 13	O	17	25	35
Kovy	200 140	R 13	O	1	1	1
Šatstvo	200 110	R 13	O	1	1	1
Textílie	200 111	R 13	O	1	1	1
Biologicky rozložiteľný odpad	200 201	R 3	O	70	80	80
Drobný stavebný odpad	179 900	D 1	O	5	5	5
Zmesový komunálny odpad	200 301	D 1	O	660	620	600
Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	200 121	D 15	O	0	0	0
Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	200 123	R 13	N	1	1	1
Batérie a akumulátory uvedené v 160 601, 160 602, alebo 160 603 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie	200 133	R 13	N	0	0	0
Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 200 121 a 200 123 obsahujúce nebezpečné časti	200 135	R 13	N	1	1	1
Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 200 121 a 200 123 a 200 135	200 136	R 13	N	1	1	1
Biologicky rozložiteľný kuch.od.	200 108	D 1	O	1,5	1,8	2
Všetky odpady spolu v t				812,5	799,8	804

Tabuľka číslo 8 : Predpoklad nakladania s komunálnym odpadom

Ukazovateľ	2018	2019	2020
Počet obyvateľov v obci	2 750	2 755	2 760
Všetky odpady spolu v t	812,5	799,8	804
Komunálny odpad spolu v t (druh odpadu skupina 200)	807,5	794,8	799
Odpad materiálovo zhodnocovaný (R1 – R 13) z celkového množstva odpadu v t	72,5	99,8	124
Podiel vyseparovaných zložiek odpadu na komunálnom odpade v %	8,98	12,56	15,52
Komunálny odpad skládkovaný (D 1) z celkového množstva odpadu v t	660	620	600
Podiel komunálneho odpadu skládkovaného z celkového množstva odpadu v %	81,73	78,00	75,09
Celkové množstvo odpadu v kg na obyvateľa	295	290	291
Množstvo komunálneho odpadu v kg na obyvateľa	294	288	289
Množstvo vyseparovaného odpadu v kg na obyvateľa	26	36	45

Tabuľka číslo 9 : Predpokladaný podiel zhodnocovania a zneškodňovania obalov

Ukazovateľ	2018	2019	2020
Odpad spolu v t	812,5	799,8	804
Zhodnotený materiál v t	72,5	99,8	124
v % z celkového množstva odpadu	8,92	12,48	15,42
Zneškodnené skládkovaním v t	660	620	600
v % z celkového množstva odpadu	81,23	77,52	74,62
Zneškodnené spaľovaním v t	0	0	0
v % z celkového množstva odpadu	0	0	0
Iný spôsob nakladania s odpadom v t	5	5	5

4.1 Závazná časť programu

Závazná časť programu obce Svätý Peter je strategickým dokumentom určujúcim smerovanie odpadového hospodárstva obce na obdobie rokov 2016 – 2020. Do záväznej časti sú premietnuté princípy riadenia odpadového hospodárstva a je vypracovaná a členená v súlade s POH Nitrianskeho kraja a ustanovením § 10 ods. 2 zákona o odpadoch.

Skladba vybraných prúdov POH Nitrianskeho kraja do roku 2020 :

- komunálne odpady
- elektroodpad
- použité batérie a akumulátory
- odpadové pneumatiky
- odpadové oleje
- papier a lepenka
- plasty
- odpady s obsahom PCB a zariadenia kontaminované s PCB
- biologicky rozložiteľné komunálne odpady
- biologicky rozložiteľné priemyselné odpady
- staré vozidlá
- stavebný odpad a odpad z demolácii
- odpady z obalov
- sklo
- železné a neželezné kovy

Tab. č. 10 : Vznik a zhodnocovanie odpadov vo východiskovom roku 2015 a cieľovom roku 2020

Prúdy odpadov v t		2015	2020
	Nebezpečné odpady	0	0
	Ostatné odpady	2,70	5
	Komunálne odpady	805,69	799
	S p o l u :	808,39	804
1.	biologicky rozložiteľné komunálne odpady	53,80	120
2.	biologicky rozložiteľné priemyselné odpady	0	0
3.	odpady z papiera	9,01	40
4.	odpady zo skla	25,88	36
5.	odpady z plastov	12,51	35
6.	odpady zo železných a neželezných kovov	0	1
7.	odpady z obalov	0	0
8.	odpady zo stavieb a demolácii	0	0
9.	odpadové pneumatiky	10,08	0
10.	staré vozidlá	0	0
11.	použité batérie a akumulátory	0	0
12.	odpadové oleje	4,99	0
13.	odpady z elektrických a elektronických zariadení	0	2
14.	drobný stavebný odpad	2,70	5

Program odpadového hospodárstva obce Svätý Peter na roky 2016 – 2020

	Rok 2015 – východiskový rok		Rok 2020 – cieľový rok	
Zhodnocovanie materiálové	64,11 t	7,93 %	124,00 t	15,42
Zhodnocovanie energetické	0	0	0	0
Zneškodňovanie spaľovaním	0	0	0	0
Zneškodňovanie skládkovaním	687,78 t	85,36 %	600,00 t	74,62
Iné	0	0	0	0

Cieľové smerovanie nakladania s odpadmi

Komunálny odpad :

Roky	2016	2017	2018	2019	2020
Miera triedeného odpadu	20 %	30 %	40 %	50 %	60 %

Papier a lepenka :

Materiálové zhodnocovanie	55 %	70 %
Energetické zhodnocovanie	10 %	15 %
Skládkovanie	3 %	2 %
Iné nakladanie	32 %	13 %

Plasty :

Materiálové zhodnocovanie	50 %	55 %
Energetické zhodnocovanie	10 %	15 %
Skládkovanie	10 %	5 %
Iné nakladanie	30 %	25 %

Železné a neželezné kovy :

Materiálové zhodnocovanie	80 %	90 %
Energetické zhodnocovanie	0 %	0 %
Skládkovanie	1 %	1 %
Iné nakladanie	19 %	9 %

Sklo :

Materiálové zhodnocovanie	60 %	80 %
Skládkovanie	20 %	10 %
Iné nakladanie	20 %	10 %

4.2 Ciele odpadového hospodárstva v obci do roku 2020

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2008/98/ES z 19. novembra 2008 o odpade a o zrušení určitých smerníc stanovuje do roku 2020 nasledujúce ciele :

- recyklovať 50 % komunálnych odpadov – minimálne papier, plasty a sklo,
- recyklovať 70 % zo stavebných a demolačných odpadov.

Strategickým cieľom Program odpadového hospodárstva Slovenskej republiky na roky 2016 – 2020 je znižovanie množstva komunálnych odpadov zneškodňované ukladaním na skládky.

Do roku 2020 chce SR minimalizovať negatívne účinky vzniku a nakladania s odpadmi na zdravie ľudí a životné prostredie, ktoré chce dosiahnuť zásadným presadzovaním a dodržiavaním záväznej hierarchie odpadového hospodárstva za účelom zvýšenia recyklácie odpadov predovšetkým pre oblasť komunálnych odpadov, stavebných odpadov a odpadov z demolácií.

Hlavným cieľom obce Svätý Peter je vytvoriť efektívny odpadový systém v obci, ktorý zabezpečí ekologickejšie a ekonomickejšie spracovávanie a zhodnocovanie odpadov, na základe, ktorého sa poskytne občanom jednoduchšia a komfortnejšia možnosť odovzdať vyseparované zložky komunálnych odpadov a tým sa zníži podiel skládkovaného odpadu.

Obec Svätý Peter plánuje v programovom období 2016 – 2020 realizáciou jednotlivých činností v oblasti ochrany životného prostredia naplňať stanovené ciele Programu odpadového hospodárstva :

1 Cieľ : Vybudovaním zberného dvora zvýšiť objem vyseparovaného odpadu

Opatrenia k naplneniu cieľa :

- a.) vybudovanie zberného dvora pre separáciu komunálneho odpadu
- b.) nákup manipulačnej techniky

2 Cieľ : Zdokonalením systému separovania odpadov a ich prípravy na zhodnocovanie zvýšiť objem už separovaných zložiek – papier, sklo, plasty, kov a biologicky rozložiteľný odpad, šatstvo, obuv a textilie, čím sa zníži produkcia zmesového komunálneho odpadu.

Opatrenia k naplneniu cieľa :

- a.) aktualizácia všeobecne záväzného nariadenia o nakladaní s odpadmi v súlade so zákonom číslo **79/2015 Z. z.** o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

**3. Cieľ : Podpora budovania kapacít (externých, resp. vybudovanie vlastnej kompostárne)
zhodnocovania biologicky rozložiteľných odpadov kompostovaním, čím sa zníži
produkcia biologicky rozložiteľného odpadu.**

Opatrenia k naplneniu cieľa :

- a.) rozširovanie systému separovaného zberu o biologicky rozložiteľný komunálny odpad.
- b.) šírenie osvedy medzi obyvateľmi na budovanie jednoduchých kompostovísk vo vlastných záhradách.
- c.) zavedenie spracovania drevín priamo v obci pomocou vlastné drviča drevín.

**4. Cieľ : Rozšírenie separovaných zložiek komunálneho odpadu o ďalšie zložky, čím sa zníži
množstvo komunálneho odpadu odvážaného na skládku.**

Opatrenia k naplneniu cieľa :

- a.) rozšírenie počtu separovaných zložiek komunálnych odpadov nákupom a rozmiestnením špecializovaných zberných nádob (napr. jedlé oleje)

5. Cieľ : Zvýšiť kvalitu separovaných zložiek odpadu

Opatrenia k naplneniu cieľa :

- a.) zvyšovanie osvedy a propagácie v oblasti separovaného zberu komunálnych odpadov u všetkých skupín obyvateľstva a podnikateľských subjektov,
- b.) zabezpečenie informovanosti obyvateľov o význame značiek na obaloch, ktoré znamenajú, že obal je možné zhodnotiť.

4.3 Systém zberu komunálnych odpadov zavedený v obci Svätý Peter

Komunálny odpad zhromažďujú občania obce a malé prevádzky v zberných odpadových nádobách 80 l; 120 l; a 1 000 l. Nákup zberných nádob, si zabezpečujú občania a jednotlivé podnikateľské subjekty sami. Obec nemá zariadenie na zhodnocovanie odpadov alebo zneškodňovanie odpadov a zabezpečuje len zber komunálnych odpadov. Obec zabezpečuje zneškodňovanie odpadov zmluvne prostredníctvom firiem, ktoré majú vlastné zariadenia na zhodnocovanie a zneškodňovanie odpadov.

V súčasnosti obec Svätý Peter zabezpečuje odvoz zmesového komunálneho odpadu, dvojtýždenne, na riadenú regionálnu skládku v k. ú. IŽA, prostredníctvom firmy Brantner FCC Slovensko, s. r. o.

V obci je zavedený separovaný zber papiera, skla, železných kovov, textilu, šatstva a plastov a od 1.1.2016 obec zaviedla aj separovaný zber jedlých olejov a tukov z domácností (červené nádoby) a separovaný zber biologicky rozložiteľného kuchynského odpadu (BRKO – čierne nádoby)
Obec na zhromažďovanie triedeného komunálneho odpadu využíva zberný dvor :

a.) papier a lepenka	veľkoobjemový kontajner	30 000 l	počet	1 ks
b.) elektronické zariadenia	-,-		-,-	1 ks
c.) šaty a textílie	-,-	3 000 l	-,-	1 ks
d.) menšie batérie a monočlánky	plastová nádoba	120 l	-,-	1 ks
e.) batérie a akumulátory	plastový box	500 l	-,-	1 ks
f.) sklo	plastový kontajner	1 100 l	-,-	2 ks
g.) zvyšné kontajnery	vaňové so sklopným čelom	10 000 l	-,-	5 ks

pre kovy – plasty - drevo = 3 ks; BRO – 2 ks

Vybudovaním zberného dvora sa zvýšila možnosť pre obec zvýšiť kapacitu separovaných položiek komunálneho odpadu, a teda znížiť objem skládkového odpadu.

Papier a lepenku občania separujú do 1 100 l kontajnerov v počte 41 ks, plasty + kovy + VKM separujú do 1 100 l kontajnerov a sklo separujú do 43 kontajnerov s obsahom 1 100 l.

Na veľkoobjemový odpad a drobný stavebný odpad sú na zbernom dvore umiestnené veľkokapacitné kontajnery, ktorých vývoz je zabezpečovaný podľa potreby.

Obec upravila príslušné všeobecne záväzné nariadenie upravujúce podrobnosti o nakladaní s komunálnymi odpadmi, drobnými stavebnými odpadmi a elektroodpadmi z domácností v súlade so zákonom o odpadoch, v ktorom stanovila podrobnosti o spôsobe separovaného zberu jednotlivých zložiek komunálnych odpadov, o spôsobe nakladania s drobnými stavebnými odpadmi, ako aj miesta určené na ukladanie týchto odpadov a na zneškodňovanie odpadov.

Obec zabezpečuje zhodnocovanie a zneškodňovanie odpadov na základe zmluvného vzťahu prostredníctvom firiem, ktoré majú vlastné zariadenia na zhodnocovanie a zneškodňovanie obalov.

Základné zložky komunálnych odpadov, ktorých zber vykonávajú zberové spoločnosti :

150 105 -	kompozitné obaly,
200 101 -	papier a lepenka
200 102 -	sklo
200 139 -	plasty

- 200 140 - kovy,
- 200 121 - žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť,
- 200 123 - vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky,
- 200 135 - vyradené elektrické a elektronické zariadenia,
- 200 136 - vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 200 121; 200 123; 200 135.

Pôvodcovia odpadu vykonávajú triedenie domového odpadu na jednotlivé zložky – papier a lepenka, plasty, sklo do pripravených kontajnerov. Elektroodpad môžu obyvatelia odovzdať na zbernom dvore.

Zber ostatných triedených zložiek zabezpečuje obec samostatne v zmysle prijatého VZN.

Biologicky rozložiteľný odpad :

- 190 805 - kaly z čistenia komunálnych odpadových vôd
- 200 108 - biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad
- 200 125 - jedlé tuky a oleje
- 200 201 - biologicky rozložiteľný odpad zo záhrad, parkov a cintorínov
- 200 203 - iné biologicky rozložiteľné odpady
- 200 302 - odpad z trhovísk

Biologicky odpad, ktorý vzniká z odpadu domácnosti môžu občania kompostovať vo vlastnej domácnosti. Biologicky odpad vznikajúci na verejných priestranstvách a priestranstvách patriacich pod správu obce sa zhodnocujú na zbernom dvore .

Biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad od prevádzkovateľov stravovacích zariadení zneškodňuje prevádzkovateľ prostredníctvom oprávnenej organizácie spôsobom, ktorý upravuje legislatíva.

Iný nebezpečný odpad :

- 200 133 - batérie a akumulátory uvedené v 160 601; 160 602; alebo 160 603 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie,
- 200 134 - batérie a akumulátory iné ako uvedené v 200 133

Akumulátory a batérie môžu obyvatelia priebežne doniesť na zberný dvor.

Ostatné zložky komunálneho odpadu :

- 200 110 - šatstvo
- 200 111 - textilie
- 200 125 - jedlé oleje a tuky
- 200 126 - oleje a tuky iné ako uvedené v 200 125

Jedlé oleje a tuky môžu obyvatelia priebežne priniesť na zberný dvor.

Ak sa pri vývoze odpadu zistí, že triedená zložka odpadu v zbernej nádobe je znečistená iným odpadom v takom rozsahu, že nie je možné jej účelné zhodnotenie, nádoba bude vyprázdnená až pri vývoze netriedeného komunálneho odpadu. V tomto prípade ide o priestupok podľa zákona o odpadoch a pracovníci zabezpečujúci zber sú o tomto povinný informovať obecný úrad.

Iné komunálne odpady najmä :

- 200 301 - zmesový komunálny odpad
- 200 302 - odpad z trhovísk
- 200 303 - odpad z čistenia ulíc
- 200 307 - objemný odpad

Stavebný a demolačný odpad :

Podľa katalógu odpadov sa demolačnému a stavebnému odpadu priraduje katalógové číslo 200 307, pri zisťovaniach ŠÚ SR sa používa kód odpadu : 179 900.

- 170 504 - zemina a kamenivo iné ako uvedené v 170 503
- 170 506 - výkopová zemina iná ako uvedená v 170 505
- 170 904 - zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 170 901; 170 902; a 170 903.

Zariadenia využívané v súčasnosti na nakladanie s odpadom

Typ zariadenia	Zariadenie na materiálové zhodnocovanie odpadov
Názov a sídlo prevádzkovateľa	
Kontaktné osoby	
	200 101; 210 101 – papier a lepenka –kontajnery
	200 102 - sklo - kontajnery
Druhy zneškodňovaného odpadu	200 139; 210 139 – plasty - kontajnery
Druhy zhodnocovaného odpadu	200 140; 210 140 – kovy - kontajnery
	200 301 - zmesový komunálny odpad
	200 307 - objemný odpad
	200 302 - odpad z trhovísk
	200 303 - odpad z čistenia ulíc
	200 201 - biologicky rozložiteľný odpad
	200 202 - zemina a kamenivo
	160 103 - opotrebované pneumatiky
	170 107 - zmesi betónu, tehál, obkladačiek, keramiky a iné ako uvedené v 170 106
	170 904 - zmiešané odpady zo stavieb a demolácií
	170 504 - zemina a kamenivo iné ako v 170 503

Organizácie na materiálové zhodnocovanie odpadov :

Typ zariadenia	Zariadenie na materiálové zhodnocovanie odpadov
Názov a sídlo prevádzkovateľa	Metal Servis Recycling s.r.o. Príboj 549, Slovenská Ľupča
Kontaktné osoby	Ing. Miroslava Fridrichová
Druhy zhodnocovaného odpadu	odpady podľa prílohy číslo 1 zákona číslo 208/205 Z. z. o elektrozariadeniach 200 123 elektronický odpad 200 135 elektronický odpad 200 136 elektronický odpad

Typ zariadenia	Zariadenie na materiálové zhodnocovanie odpadov
Názov a sídlo prevádzkovateľa	REVENGE a.s. Panenská 24 811 03 Bratislava
Kontaktné osoby	Monika Baranovičová, člen predstavenstva
Druhy zhodnocovaného odpadu	200 110 šatstvo z komunálnych odpadov 200 111 textilie z komunálnych odpadov

Typ zariadenia	Zariadenie na zhodnocovanie odpadov
Názov a sídlo prevádzkovateľa	Bemia plus s. r. o.
Adresa prevádzky	Markušová 2, Šurany
Kontaktné osoby	Ing. Miroslav Bošanský
Druh zneškodňovaného odpadu	200 124 jedlé oleje a tuky 200 108 biologicky ľahko rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad

Typ zariadenia	Zariadenie na materiálové zhodnocovanie odpadov
Názov a sídlo prevádzkovateľa	FCC Slovensko, s. r. o.
Adresa prevádzky	Bratislavská 18, 900 51 Zohor
Kontaktné osoby	Ing. Tomáš Antal – konateľ spoločnosti
Druhy zneškodňovaného odpadu	200 301 zmesový komunálny odpad 200 302 odpad z trhovísk 200 307 objemný odpad 200 308 drobný stavebný odpad

Obec plánuje v nasledujúcom období prijať opatrenia pre zvýšenie materiálového zhodnotenia komunálnych odpadov :

- zvýšenou podporou separovania už separovaných zložiek odpadu,
- podporou separovania nových zložiek komunálneho odpadu podľa konkrétnych podmienok (napr. niektoré druhy obalov, opotrebované oleje atď.),
- vybudovaním kompostoviska, prípadne spoluprácou s podnikateľskými subjektmi v obci riešiť zhodnotenie biologicky rozložiteľných odpadov,
- zavedením separovaného zberu biologicky rozložiteľných odpadov, dreveného odpadu zo záhrad a bioodpadov z kuchyne a reštaurácií,
- zavedením spracovania dreveného odpadu pomocou drviča priamo v obci,
- zvýšením informovanosti obyvateľov o nutnosti separovania a kompostovania biologicky rozložiteľného odpadu,
- zvýšením informovanosti obyvateľstva o možnosti kompostovania odpadu zo záhrad v jednoduchých kompostoviskách,
- podporou z prostriedkov Environmentálneho fondu a štrukturálnych fondov EÚ pre oblasť životného prostredia zamerať na podporu odpadového hospodárstva v obci.

Cieľom vyššie uvedených konkrétnych opatrení je zníženie vzniku zmesového komunálneho odpadu a jeho ukladanie na skládky, rozšírenie zložiek komunálnych odpadov v oblasti separovaného zberu a zvýšenie podielu vyseparovaných zložiek komunálnych odpadov. Vybudovaním zberného dvora sa vytvoril systém zberu pre občanov a podnikateľov, ktorý zefektívni zber komunálnych odpadov a zamedzí sa vzniku čiernych skládok odpadov (najmä stavebných odpadov).

4.4 Opatrenia na zabezpečenie informovanosti obyvateľstva

Nakoľko tvorcom odpadov sú v obci obyvatelia a jednotlivé podnikateľské prevádzky je nevyhnutné, aby sa obec vo väčšej miere venovala informovanosti o nutnosti :

- a.) kompostovania biologicky rozložiteľného odpadu – založením si jednoduchého kompostoviska.

Opatrenie :

Vytvorenie a zaslanie letáku obyvateľom obce , ako si vybudovať jednoduché kompostovisko v záhrade rodinného domu a čo patrí do kompostoviska.

- b.) kvalitatívnejšie triedenie zložiek komunálneho odpadu, ktoré obec už triedi .

Opatrenie :

Beseda so žiakmi školy, ktorý odpad sa v obci triedi a ako.

c.) triedenia obalov

Opatrenie :

Vytvorenie a zaslanie letáku obyvateľom obce a podnikateľským subjektom, ktoré obaly je možné zhodnotiť a o význame značiek na obaloch.

d.) triedenia biologicky rozložiteľného kuchynského a reštauračného odpadu

v podnikateľských prevádzkach reštauračného typu.

Opatrenie :

Obec listom upozorní na túto povinnosť všetky prevádzky reštauračného typu v obci.

5. SMERNÁ ČASŤ PROGRAMU

5.1 Údaje o plánovaných zariadeniach na nakladanie s odpadom

Obec nemá zariadenia na zhodnocovanie odpadu. Pre naplnenie cieľov Programu odpadového hospodárstva obce Svätý Peter v rokoch 2016 – 2020 je potrebné vybudovať alebo nakúpiť zariadenia na zhodnocovanie odpadov alebo na iné nakladanie s odpadmi.

Názov zariadenia	Drvič odpadu
Katastrálne územie a lokalita	Svätý Peter
Druhy odpadov	drevené konáre z úpravy verejných priestranstiev, záhrad
Predpokladaný termín realizácie projektu	rok 2016
Drvič odpadu	je súčasťou zberného dvora

Názov zariadenia	Kompostáreň
Názov investora	obec Svätý Peter
Katastrálne územie a lokalita	Svätý Peter
Druhy odpadov	biologicky rozložiteľný odpad
Predpokladaný termín realizácie projektu	rok 2020
Predpokladané investície	780 000,- Euro

Zberný dvor obce Svätý Peter

1. júla 2017 uviedla obec do prevádzky zberný dvor, na ktorého vybudovanie získala z operačného programu Životné prostredie nenávratné finančné prostriedky z fondov EÚ.

Prevádzka zabezpečuje nasledovné činnosti :

- príjem, evidencia a zhromažďovanie vybraných druhov odpadov,
- dočasné uskladnenie odpadov pred odovzdaním zbernej organizácii,
- úprava drobného stavebného odpadu

Kompostáreň obce Svätý Peter

Zámer na vybudovanie kompostárne v zmysle programu odpadového hospodárstva obce Svätý Peter je plánovaný na rok 2020.

Prevádzka bude zabezpečovať nasledovné činnosti :

- príjem, evidencia a zhromažďovanie vybraných druhov odpadov,
- zhodnocovanie biologicky rozložiteľného odpadu a odvoz kompostu

Areál kompostárne by mal spĺňať nasledovné podmienky :

- pôdorysné rozmery cca : 70 x 30 m
- príjmová skládka betónová by mala mať rozmery cca : 50 x 20 m
- h r o b l e – plocha na samotné kompostovanie je nekrytá hydrologicky zabezpečená

vyspádovaná betónová plocha so záchytnou nádržou s požadovaným zložením vrstiev. Hroble sú situované, aby sa medzi nimi mohli pohybovať mechanizmy. Spevnené plochy sú riešené ako komunikačné a manipulačné priestory v rámci kompostárne, ich celková plocha by mala byť okolo 10 000 m².

Do kompostárne bude zakúpená nasledovná technológia :

- 1.) Traktor CASE IHLU 105 s čelnou radlicou
- 2.) Drvič drevnej hmoty NEGRI R 500 D s naftovým motorom
- 3.) Drvič a miešač biomasy ZAGO Ecogreen 7 SD s manipulačným zariadením C 3 50 T
- 4.) Plnič vakov CM 1,5
- 5.) Bubnový preosievač ULTRA CCRENN TS 1 000 D
- 6.) Kompresory k prevzdušňovaniu biologického odpadu
- 7.) Závlahové zariadenie na polievanie biologického odpadu

Predpokladáme, že náklady na vybudovanie kompostárne včítane technológie budú stáť :

780 000,- Euro.

Podrobnejšie údaje bude poskytovať projektová dokumentácia, ktorú si dá obec vypracovať v prípravnom konaní.

Obec si vypracuje prevádzkový poriadok zariadenia na zhodnocovanie odpadov obcou Svätý Peter na základe povinností vyplývajúcej z ustanovenia § 23 vyhlášky MŽP SR číslo 371/2015 Z. z. , ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch, má za cieľ vytvoriť také organizačno – technické predpoklady v procese nakladania s odpadmi minimalizovať riziká spojené s touto činnosťou. Prevádzkový poriadok na zhodnocovanie odpadov stanovuje zásady činností pri nakladaní s odpadmi, obsluhu zariadenia, vrátane bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a opatrení v prípade havárie.

Finančné prostriedky na vybudovanie kompostoviska a nákupu technologického a strojového vybavenia obec plánuje požiadať z Operačného programu Kvalita životného prostredia, resp. Environmentálneho fondu s príslušným spolufinancovaním obce.

5.2 Využitie kampaní

Obec chce informačnými kampaňami – oslovením občanov a podnikateľských subjektov prostredníctvom letákov na triedenie jednotlivých zložiek komunálneho odpadu, besedou so žiakmi v základnej škole zabezpečiť :

- zvýšený objem triedeného komunálneho odpadu, čím sa zníži objem odpadu odvezeného na skládku,
- zníženie počtu čiernych skládok, čím sa zvýši ochrana životného prostredia a kvalita života obyvateľov v obci.

5.3 Financovanie

Jediným príjmom na pokrytie nákladov na odpadové hospodárstvo v obci Svätý Peter boli v uplynulom období príjmy obce z poplatkov za odvoz komunálnych odpadov stanovené na základe platného VZN číslo 3/2015 zo 14.12.2015, s účinnosťou od 1.1. 2016.

Tabuľka č. 11 : Prehľad príjmov a výdavkov na odpadové hospodárstvo r. 2013 – 2017

Roky	Príjmy Euro	Výdaje Euro	Krytie výdavkov/príjmami v %
2013	33 018	34 225	96,47
2014	29 176	30 583	95,40
2015	34 756	31 621	109,91
2016	36 293	31 155	116,49
2017	33 784	38 034	88,83

5.3 Zber vyhradených komodít zberu

Tabuľka číslo 12 : Zber vyhradených komodít odpadov

Druh odpadu	spôsob zberu	frekvencia zberu	organizácia, ktorá zabezpečuje zber
papier	kontajnery	6x za rok	Brantner Nové Zámky s. r. o.
plasty	kontajnery	12 x za rok	Brantner Nové Zámky s. r. o.
sklo	kontajnery	12 x za rok	Brantner Nové Zámky s. r. o.
kovy	kontajnery	podľa dohody	Brantner Nové Zámky s. r. o.
viacvrstvé komb. materiály	kontajnery	podľa dohody	Brantner Nové Zámky s. r. o.
elektroodpad	kontajnery	podľa dohody	Metal servis Slovenská Ľupča

Tabuľka číslo 13 : Zber ostatných komunálnych odpadov

Druh odpadu	spôsob zberu	frekvencia zberu	organizácia, ktorá s daným odpadom nakladá
zmesový komunálny odpad	pravidelný	1 x za 14 dní	FCC Slovensko s. r. o.
textil a obuv	pravidelný	podľa potreby	REVENGE a.s. Bratislava
biologicky rozložiteľný odpad	pravidelný	podľa potreby	BIOPRODUKT Dunajský Klátov
drobný stavebný odpad	pravidelný	podľa potreby	FCC Slovensko s. r. o.

6. INÉ

6.1 Potvrdenie spracovateľa údajov

Program odpadového hospodárstva obce Svätý Peter na roky 2016 – 2020 spracoval :

Ing. Daniel Ďuriš
hlavný kontrolór obce

Potvrdenie správnosti údajov podpisom oprávneného zástupcu obce :

Ing. Jozef Jobbágy
starosta

7. PRÍLOHOVÁ ČASŤ

7.1 Rozhodnutia správnych orgánov vydané obcou vo veci odpadov

Obecné zastupiteľstvo obce Svätý Peter schválilo PROGRAM odpadového hospodárstva obce Svätý Peter na roky 2016 – 2020 dňa 2018 uznesením číslo /2018 súčinnosťou od 2018 .

7.2 Protokoly o vykonaných kontrolách vo veciach odpadového hospodárstva

Neboli vykonané žiadne kontroly.

Program odpadového hospodárstva obce Svätý Peter na roky 2016 - 2020

Typ zariadenia	Zariadenia na zhodnocovanie odpadov
Názov a sídlo prevádzkovateľa	Bioprodukt s. r. o.
Adresa prevádzky	930 21 Dunajský Klátov č. 3
Kontaktné osoby	Igor Cserge – konateľ spoločnosti
Druhy zneškodňovaného odpadu	200 201 biologický rozložiteľný odpad organického pôvodu

Typ zariadenia	Zariadenia na zhodnocovanie odpadov
Názov a sídlo prevádzkovateľa	Brantner Nové Zámky s. r. o.
Adresa prevádzky	Viničná 23
Kontaktné osoby	
Druhy zneškodňovaného odpadu	200 101; 210 101 papier
	200 102 sklo
	200 139; 210 139 plasty

Typ zariadenia	Zariadenia na zhodnocovanie odpadov
Názov a sídlo prevádzkovateľa	RECobal s. r. o.
Adresa prevádzky	Bohrova 1; 851 01 Bratislava
Kontaktné osoby	Ing. Claudia Getlerová – konateľka spoločnosti
Druhy zneškodňovaného odpadu	
