

Program 6: Odpadové hospodárstvo

Zámer programu: Odpadové hospodárstvo kladúce dôraz na zachovanie a ochranu životného prostredia.

Rozpočet :

rok	2019	2020	2021
Bežné výdavky	848 696,00	897 283,00	964 340,00
Kapitálové výdavky	71 976,00	62 832,00	62 832,00
Finančné výdavky	0,00	0,00	0,00
Spolu	920 672,00	960 115,00	1 027 172,00

Štruktúra výdavkov:

6	Odpadové hospodárstvo	920 672,00 Eur
6.1	Odpadov. hospod. - Verejnoprospešné služby PO	578 672,00 Eur
6.2	Odpadové hospodárstvo mesta	202 000,00 Eur
6.3	Údržba a monitoring kanalizácie	140 000,00 Eur

Podprogram 6.1: Odpadov. hospod. - Verejnoprospešné služby PO

Zámer podprogramu: Pravidelný odvoz a likvidácia odpadu zabezpečované príspevkovou organizáciou Verejno - prospešné služby Stupava. (VPS)

Zodpovednosť: Riaditeľ príspevkovej organizácie VPS.

Rozpočet :

rok	2019	2020	2021
Bežné výdavky	506 696,00	555 283,00	642 340,00
Kapitálové výdavky	71 976,00	62 832,00	62 832,00
Finančné výdavky	0,00	0,00	0,00
Spolu	578 672,00	618 115,00	705 172,00

Ciele a výstupy:

Cieľ	Merateľný ukazovateľ	2019	2020	2021
Zabezpečiť zvoz odpadu zo všetkých lokalít mesta Stupava	počet cyklov zvozu odpadu z nedostupných lokalít	52	52	52
	zabezpečiť pravidelný zvoz tuhého komunálneho odpadu			

Komentár : Aktivita zahŕňa celoročný príspevok na zabezpečenie prác na zber a likvidáciu odpadu pre mesto Stupava, ktorý je zabezpečovaný PO Verejnoprospešné služby Stupava.

Štruktúra výdavkov:

6.1	Bežné výdavky	506 696,00 Eur
6.1	Kapitálové výdavky	71 976,00 Eur

Príspevok na odpadové hospodárstvo mesta Stupava je vo výške 477.696,-,- €.

Zahŕňa činnosti, ktoré sú súčasťou vecného plnenia predloženého na odsúhlasenie vedeniu mesta.

Príspevok je členený nasledovne :

- opravy kontajnerov, nádob na odpad,
- prevádzka strediska separovaného zberu,
- zvoz separovaného odpadu z bytových domov, rodinných domov- likvidácia čiernych skládok,
- pristavenie a vývoz veľkoobjemových kontajnerov,
- vývoz odpadu z nedostupných lokalít + Ovocinár
- zametanie miestnych komunikácií
- vývoz odpadu z čistenia mesta a mestskej zelene
- kontajnery na prenájom, opravy kontajnerov
- zvoz komunálneho odpadu.

Okrem tohto príspevku je v tomto programe zahrnutá položka 633 004 nákup odpadových nádob vo výške 2.000- €.

Kapitálové výdavky sú navrhované v rozpočte formou transferu vo výške 71.976,- € na nákup smetiarskeho vozidla a plošiny.

Opadové hospodárstvo je jednou z najdôležitejších oblastí činností príspevkovej organizácie Verejnoprospešné služby Stupava. Objem likvidovaného odpadu medziročne narastá a nárast je spôsobený aj počtom nárastu poplatníkov. V súčasnosti je zvoz TKO zabezpečený jedným vozidlom 5 x v týždni vývoz komunálneho odpadu, kedy vozidlo je obsluhované 1 vodičom a 2 „naskakovačmi“. Druhé vozidlo je pre potreby zvozu TKO používané 1 x v týždni. V ostatných dňoch je kapacitne plne využívané pre zvoz separovaného odpadu. VPS ďalšími osobnými vozidlami zabezpečuje 2 x do týždňa vývoz mestských smetných nádob, 1 x v týždni na vývoz košov na psie exkrementy, 1 x v týždni vývoz tuhého komunálneho odpadu z nedostupných lokalít. V roku 2019 plánujeme v záujme čistoty mesta zvýšiť vývoz mestských smetných nádob z 2 x do týždňa na 3 x a vývoz košov na psie exkrementy z 1 x v týždni na 2x v týždni.

Dôležitá je prevádzka zberného dvora. Objem uskladňovaného odpadu narastá a dôležitý je edukatívny charakter tejto činnosti. Povinnosť úhrady poplatkov za drobný stavebný poplatok sa stala známou a obyvatelia mesta využívajú služby zberného dvora vo veľkej miere aj v sobotu. Prevádzka zberného dvora je zabezpečená 3 pracovníkmi. Okrem ručnej práce je činnosť zabezpečená aj traktormi na presun odpadu, vrátane drobného stavebného odpadu a inými mechanizmami. S cieľom vyjsť v ústrety obyvateľom mesta Stupava je zberný dvor otvorený 6 dní v týždni, pričom aj v sobotu je prevádzka otvorená do podvečerných hodín.

Zvoz separovaného odpadu a jeho triedenie je zabezpečované 10 zamestnancami. Pri triediacej linke pracujú spravidla 4 pracovníci a 1 pracovník obsluhuje lis. Zvoz je zabezpečovaný 3 pracovníkmi (vodič a 2 naskakovači) pri zvoze plastov a skla. Zvoz sa vykonáva zberovým vozidlom. Papier je zberaný 2 pracovníkmi osobným automobilom s vlečkou. Okrem uvedených pravidelných činností sú zvažované aj veľkokapacitné kontajnery (1100 l) a rodinné domy sú obsluhované vrecovým systémom zberu.

Rozpočtovaná suma príspevku bola zvýšená v porovnaní s rokom 2018 cca o 75 tis. €. Dôvodov je viacero. V zmysle kolektívnej zmluvy vyššieho stupňa pre verejnú a štátnu správu bude realizované celoplošné zvyšovanie miezd v priemere o 10 % a prepracovaný katalóg pracovných činností. Ďalej bude zvýšená minimálna mzda na sumu 520,- €. S uvedeným krokom súvisí aj nárast odvodového zaťaženia. Predpokladá sa ďalej zvyšovanie výdavkov na poistenie z dôvodu nových odvodov za neživotné poisťky. Avizované sú aj zvyšovania cien energií - elektrická energia, plyn, atď.

Okrem uvedených faktorov sa v rozpočte predpokladá obstaranie nového špeciálneho vozidla na zvoz tuhého komunálneho odpadu formou leasingu s lehotou splatnosti 7 rokov. V súčasnosti sú k dispozícii dve vozidlá, ktoré nevykazujú dobrý technický stav a do ich opráv a údržby, vrátane prenájmu náhradných vozidiel počas ich opravy bolo nutné v ostatných dvoch rokoch investovať čiastku cca 75 tis. €. Potreba nového vozidla je aj z dôvodu rozrastania sa územia mesta obsluhovaného zo strany VPS. Uvedená aktivita vychádza zo strategického materiálu, ktorý bol predložený na rokovanie MsZ v septembri 2018. V rámci bežných výdavkov bude financovaný leasingový úrok a poistenie. Akontácia a splátky leasingu sú predmetom finančných operácií výdavkových vo výške 49.7714,29 €.

Podprogram 6.2: Odpadové hospodárstvo mesta

Zámer podprogramu: Funkčný systém odpadového hospodárstva nezaťažujúci životné prostredie.

Zodpovednosť: Odborný referent pre odpadové hospodárstvo

Rozpočet :

rok	2019	2020	2021
Bežné výdavky	202 000,00	202 000,00	202 000,00
Kapitálové výdavky	0,00	0,00	0,00
Finančné výdavky	0,00	0,00	0,00
Spolu	202 000,00	202 000,00	202 000,00

Ciele a výstupy:

Cieľ	Merateľný ukazovateľ	2019	2020	2021
Zabezpečiť pravidelný zvoz a odvoz komunálneho odpadu	frekvencia odvozu za rok 110 l, 120 l, nádob domácnosti s 3-mi a viac členmi	52	52	52
	frekvencia odvozu za rok 110 l, 120 l domácnosti s jedným alebo 2 -mi členmi	26	26	26
	frekvencia odvozu za rok 1100 l, 240 l nádob	52	52	52
	frekvencia odvozu KO s nedostupných lokalít za rok	52	52	52
Zabezpečiť likvidáciu odpadov	predpokladaný objem uloženia odpadu na skládku	4500 ton	4500 ton	4500 ton
	náklady na 1 tonu zneškodneného odpadu	42,54 €	60 €	60 €

	Objemový KO náklady na 1 tonu zneškodneného odpadu	48,84 €	66 €	66 €
--	--	---------	------	------

Komentár : V zmysle zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov je mesto povinné v plnej miere zabezpečovať likvidáciu komunálneho odpadu na svojom území od fyzických a právnických osôb. Súčasne je povinné plniť Program odpadového hospodárstva mesta, ktorý je spracovaný na základe POH Slovenskej republiky, POH Bratislavského kraja. Podľa § 81 ods. 7 zákona o odpadoch má mesto zavedený separovaný zber plastov, kovov, papiera, skla a biologicky rozložiteľných odpadov. Mesto vytvorilo také podmienky, aby sa všetci obyvatelia mohli zapojiť do separovaného zberu. Zber, vývoz a uloženie odpadu sa realizuje z rôznych druhov zberných nádob : 110 l, 120 l, 240 l, 1 100 l, veľkoobjemové kontajnery, uličné odpadové nádoby, nádoby a vrecia na separovaný zber papiera, skla, plastov, tetrapakov.

Od 1.1.2019 príde do platnosti novela zákona č. 17/2004 Z. z. o poplatkoch za uloženie odpadu na skládku.

Poplatok za uloženie odpadu na skládku sa skladá z dvoch častí. Základný poplatok za skládkovanie a zákonný poplatok obci, ktorý by sa mal odvádzať obci. Tento poplatok sa mení v závislosti od percenta vytriedených zložiek z komunálneho odpadu. Základný poplatok, ktorý máme teraz podľa platnej zmluvy, by mal platiť ešte aj v roku 2019, t. j. za komunálny odpad je to 25,45 € + DPH, čiže 30,54 €, k tomu sa pripočítava poplatok obci, maximálne 17 €/t, spolu 47,54 €/t. Za objemný odpad je to dnes 30,70 €/t + DPH, čiže 36,84 €/t a k tomu znova poplatok obci, 17 €/t, spolu je to 53,84 €/t. V tomto roku máme poplatok obci 5,04 €/t. Za drobný stavebný odpad máme poplatok 19 €/t + DPH, t.j. 22,80 €/t a poplatok obci sa zvýši z 0,33 €/t na 7,00 €/t, čiže to bude 29,80 €/t.

Poplatok obci sa určuje v závislosti od percenta vytriedených zložiek z komunálneho odpadu nasledovne:

Triedenie	Rok 2019	rok 2020	rok 2021
Do 10 %	17 €/t	26 €/t	33 €/t
10 - 20 %	12 €/t	24 €/t	30 €/t
20 - 30 %	10 €/t	22 €/t	27 €/t
30 - 40 %	8 €/t	13 €/t	22 €/t

Obec je povinná na svojom webovom sídle a na úradnej tabuli obce zverejniť informácie o úrovni vytriedenia komunálnych odpadov za predchádzajúci kalendárny rok do 28. februára príslušného kalendárneho roka. Zároveň je povinná na požiadanie prevádzkovateľa skládky odpadov poskytnúť informácie o úrovni a spôsobe výpočtu úrovne vytriedenia komunálneho odpadu pre príslušný kalendárny rok do desiatich dní od ich vyžiadania.

Na základe percenta vytriedených zložiek z komunálneho odpadu bude stanovený poplatok obci a tým sa určí celkový poplatok za uloženie komunálneho a objemného odpadu ako aj stavebného odpadu na skládku. Pri predpokladanom percente vytriedenia do 20 % by sa zvýšil celkový

poplatok za komunálny odpad o 19,56 %, za objemný odpad o 16,61 %, za drobný stavebný odpad o 28,83 %. V priemere sa náklady zvýšia o 22 %, z uvedeného dôvodu navrhujeme zvýšenie poplatku na 36 € na osobu a rok.

Štruktúra výdavkov:

6.2	Bežné výdavky	202 000,00 Eur
-----	---------------	----------------

Rozpočtovaná čiastka zahŕňa výdavky na zabezpečenie odvozu na skládku v ASA Zohor, ktoré platí mesto Stupava priamo dodávateľovi vo výške 200.000,- € , a výdavky na všeobecné služby vo výške 2.000,- € spojené s týmto odpadom.

Náklady na 1 tonu zneškodneného odpadu sú vo výške $25,215 + \text{DPH} = 33.858 \text{ €}$

Objemový KO - náklady na 1 tonu zneškodneného odpadu sú $28,215 + \text{DPH} + \text{zák. poplatok} = 38,837 \text{ €}$

Podprogram 6.3: Údržba a monitoring kanalizácie

Zodpovednosť:

Konateľ obchodnej spoločnosti Vodárne a kanalizácie Stupava s.r.o.

Rozpočet :

rok	2019	2020	2021
Bežné výdavky	140 000,00	140 000,00	120 000,00
Kapitálové výdavky	0,00	0,00	0,00
Finančné výdavky	0,00	0,00	0,00
Spolu	140 000,00	140 000,00	120 000,00

Štruktúra výdavkov:

6.3	Bežné výdavky	140 000,00 Eur
-----	---------------	----------------

0520 Nakladanie s odpadovými vodami

Rozpočtovaná čiastka je určená na opravy kanalizačnej siete, monitorovanie a čistenie.

635 006 opravy a údržba majetku 50.000,- €

637 004 všeobecné služby (odpadové vody) 90.000,- €

Podprogram 6.4: Recyklácia odpadu

Zámer podprogramu: Účelné, ekologické zhodnocovanie separovaného odpadu.

Zodpovednosť: Riaditeľ obchodnej spoločnosti TS s.r.o Stupava

Rozpočet :

rok	2019	2020	2021
Bežné výdavky	0,00	0,00	0,00
Kapitálové výdavky	0,00	0,00	0,00
Finančné výdavky	0,00	0,00	0,00
Spolu	0,00	0,00	0,00

Ciele a výstupy:

Cieľ	Merateľný ukazovateľ	2019	2020	2021
Zvoz separovaného odpadu	celkové množstvo vyseparovaného odpadu v tonách	1700 t	1700 t	1700 t
	množstvo v kilogramoch vyseparovaného odpadu na obyvateľa	100 kg	100 kg	100 kg
Zabezpečiť zber nebezpečného odpadu v meste	počet odvozov za rok	2	2	2

Komentár : Na uvedenú aktivitu v rozpočte mesta nie sú vyčlenené finančné prostriedky. Separovaný zber je zabezpečovaný príspevkovou organizáciou zriadenou mestom - Verejnoprospešné služby Stupava.

Náklady na uvedenú činnosť sú zahrnuté v programe 6.1 - vid'. vecné plnenie.