

MESTNA OBČINA MARIBOR  
ŽUPAN  
Ulica heroja Staneta 1, 2000 MARIBOR

GMS - .....

Številka: 35400-8/2014  
Maribor: 01. 09. 2014

**MESTNI SVET MESTNE  
OBČINE MARIBOR**

ZADEVA: **PREDLOG ZA OBRAVNAVO NA 40. SEJI MESTNEGA  
SVETA MESTNE OBČINE MARIBOR**

NASLOV GRADIVA: **PODROBNEJŠI PROGRAM UKREPOV IZ ODLOKA O  
NAČRTU ZA KAKOVOST ZRAKA NA OBMOČJU MESTNE  
OBČINE MARIBOR ZA ZMANJŠEVANJE DELCEV PM<sub>10</sub> V  
ZUNANJEM ZRAKU**

GRADIVO  
PRIPRAVIL : Ministrstvo za kmetijstvo in okolje, Direktorat za okolje  
Mestna občina Maribor, Mestna uprava

GRADIVO  
PREDLAGA: župan, dr. Andrej FIŠTRAVEC


POROČEVALEC: Uroš VAJGL, Ministrstvo za kmetijstvo in okolje  
dr. Vlasta KRMELJ, ENERGAP  
Uroš KOSI, Urad za komunalo, promet in prostor  
Brigita ČANČ, Medobčinski urad za varstvo okolja in ohranjanje  
narave

**PREDLOG SKLEPA:**

1. Mestni svet Mestne občine Maribor se je seznanil s Podrobnejšim programom ukrepov iz Odloka o načrtu za kakovost zraka na območju Mestne občine Maribor za zmanjševanje delcev PM<sub>10</sub> v zunanjem zraku.
2. Mestni svet Mestne občine soglaša z nalogami občine kot izhaja in Podrobnejšega programa ukrepov iz odloka o načrtu za kakovost zraka na območju Mestne občine Maribor.
3. V primeru, da se razmerje financiranja ukrepov iz sredstev Kohezijskega sklada med državo in občino zaradi objektivnih razlogov bistveno spremeni, je pripravljalec gradiva dolžan pripraviti novo usklajeno gradivo.

ŽUPAN  
MESTNE OBČINE MARIBOR  
dr. Andrej FIŠTRAVEC

Priloge: Podrobnejši program ukrepov iz Odloka o načrtu za kakovost zraka na območju Mestne občine Maribor za zmanjševanje delcev PM<sub>10</sub> v zunanjem zraku

 <b>MESTNA OBČINA MARIBOR</b> <b>MESTNA UPRAVA</b> Medobčinski urad za varstvo okolja in ohranjanje narave	
---	--

**Naziv gradiva za obravnavo na Mestnem svetu Mestne občine Maribor:**

**PROGRAM UKREPOV IZ ODLOKA O NAČRTU ZA KAKOVOST ZRAKA NA OBMOČJU  
MESTNE OBČINE MARIBOR**

**Gradivo za obravnavo na seji mestnega sveta pripravil/a:**

**Ministrstvo za kmetijstvo  
in okolje**

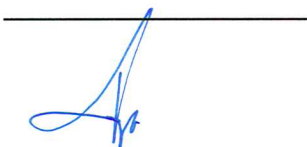
mag. Jože **JURŠA**  
sekretar

**Urad za komunalo, promet  
in prostor**

Uroš **KOSI**  
vodja sektorja

**Medobčinski urad za  
varstvo  
okolja in ohranjanje  
narave**

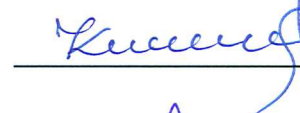
Brigita **ČANČ**  
Direktorica




**Gradivo usklajeno s pristojnimi organi/službami:**

**Energetska agencija za  
Podravje**

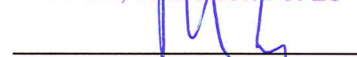
Dr. Vlasta **KRMELJ**  
direktorica




**Energetika Maribor**

Alan **PERC**  
direktor

Javno podjetje  
**ENERGETIKA MARIBOR** d.o.o.  
MARIBOR, Jadranska c. 28



**Mariborska plinarna**

Andrej **GRAPULIN**  
direktor

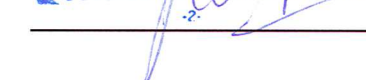
**PLINARNA MARIBOR**  
Družba za proizvodnjo, distribucijo  
energentov, trgovino in storitve d.o.o.  
10 Plinarniška ulica 9, 2000 Maribor



**Marprom, d.o.o.**

Damir **JURENEC**  
direktor področja

Javno podjetje  
**MARPROM** d.o.o.



**Gradivo prejela služba mestnega sveta**

\_\_\_\_\_

datum

**Gradivo pregledal direktor MU**

**Marko ŽULA**

\_\_\_\_\_

datum

**Gradivo pregledal župan**

**dr. Andrej FIŠTRAVEC**

\_\_\_\_\_

datum



# OBRAZLOŽITEV

## PРАВNA PODLAGA

V skladu s prvim odstavkom 9. člena Odloka o načrtu za kakovost zraka na območju Mestne občine Maribor (Uradni list RS, št. 108/13; v nadaljnjem besedilu: Odlok) Vlada Republike Slovenije (v nadaljnjem besedilu: Vlada) sprejme podrobnejši program ukrepov za zmanjševanje delcev PM<sub>10</sub> za tri koledarska leta, ki je tudi finančno ovrednoten. Podrobnejši program ukrepov je pripravljen na podlagi in skladno z ukrepi iz poglavja 7 Odloka.

Podrobnejši program ukrepov iz prejšnjega odstavka pripravi ministrstvo, pristojno za okolje, v sodelovanju z občino in ga predloži vladi v sprejetje vsaka tri leta, najpozneje do 30. septembra tekočega leta za naslednja tri leta.

V 13. členu Odloka je določeno, da se program ukrepov zmanjševanja onesnaženosti z delci PM<sub>10</sub> za leta 2014, 2015 in 2016 sprejme v treh mesecih po sprejetju Odloka. Vendar so objektivne okoliščine – pogajanja in usklajevanja Republike Slovenije z Evropsko komisijo glede Operativnega programa za izvajanje evropske kohezijske politike v obdobju 2014 - 2020 narekovale, da se podrobnejši program ukrepov sprejema z zamikom, saj je prav Operativni program eden glavnih finančnih virov za izvajanje programa ukrepov.

## PRIPRAVA PODROBNEJŠEGA PROGRAMA UKREPOV

Skladno z določbami Odloka sta Podrobnejši program ukrepov pripravili delovni skupini pristojnih ministrstev in Mestne občine Maribor. Program je usklajen s pristojnimi ministrstvi ter strokovnimi službami in javnimi podjetji MOM (Energap, Energetika, Plinarna, Marprom).

Program ukrepov na področju energetike, ki opredeljuje predvsem ukrepe za učinkovito rabo energije (URE) in ukrepe za uvajanje obnovljivih virov energije (OVE) je usklajen tudi z usmeritvami Mestne občine Maribor na področju energetike in Lokalnim energetskega konceptom (LEK) ter Energetskega zakonom (EZ-1).

Ukrepi na področju prometa so usklajeni s prometno politiko Mestne občine Maribor, ki je opredeljena v Načrtu trajnostne mobilnosti v mestu in okolici – celostno prometno strategijo Maribora.

## FINANČNI VIRI

Za izvedbo Podrobnejšega programa ukrepov za obdobje 2014-2016 je potrebno zagotoviti 49.596.400 EUR, od tega:

- Mestna občina 9.288.000 EUR,
- Država: 15.600.000 EUR,
- Drugi subjekti (koncesionarji, izvajalci javnih služb, subjekti javnega sektorja, gospodinjstva): 24.708.400 EUR.

Sredstva MOM se bodo zagotavljala in namenskih virov (najemnine za infrastrukturo) in iz sredstev integralnega proračuna. Potrebno je poudariti, da program za leto 2014 povzema dejansko načrtovane ukrepe in finančna sredstva – odhodke iz veljavnega proračuna MOM za leto 2014.

Sredstva s strani države se bodo zagotovila v okviru Podnebnega sklada in kohezijskih sredstev 2014-2020.

Finančna sredstva iz Podnebnega sklada so načrtovana v okviru pričakovanih sredstev, ki se letno natečejo v sklad. Finančni prispevek občine v okviru ukrepov, ki se bodo financirali iz Podnebnega sklada je določen skladno z merili, ki jih določa država pri upravljanju Podnebnega sklada.

Kohezijska sredstva 2014-2020 so načrtovana in usklajena v okviru priprave operativnega programa in sicer preko dveh prednostnih osi.

Finančni prispevek občine v okviru ukrepov, ki se bodo financirali iz kohezijskih sredstev 2014-2020 je določen skladno z dosedanjimi usklajevanji med Republiko Slovenijo in Evropsko komisijo, in sicer država iz kohezije zagotavlja 85% finančnih sredstev, občina pa 15%.

Zaradi časovnega zamika pri sprejemanju Operativnega programa (pričakuje se, da bosta Republika Slovenija in Evropska komisija Operativni program podpisali v jeseni 2014), je bilo potrebno temu prilagoditi terminski plan izvajanja ukrepov. Tako je načrtovano, da se bodo ukrepi, ki imajo kot finančni vir določena kohezijska sredstva, izvajali v letih 2015 in 2016. Za nadaljevanje izvajanja ukrepov v naslednjih letih bo potrebno sprejeti nov program (jeseni 2016).

Potrditev tega programa na Mestnem svetu MOM in sprejem na Vladi je pogoj, da bo Maribor lahko črpal dodatne finančne spodbude države in si s tem zagotovil še dodatne možnosti izvajanja ukrepov na področju učinkovite rabe energije, uvajanja obnovljivih virov energije in trajnostne mobilnosti.

## **RAZREZ FINANČNIH VIROV PO SKUPINAH UKREPOV**

Financirali se bodo tisti ukrepi, ki lahko največ pripomorejo k izboljšanju kakovosti zraka, kar pomeni, da je večina finančnih virov namenjena k izboljšani strukturi energetske oskrbe mesta s toploto, uvajanju obnovljivih virov energije ter prehodu iz individualnega prometa z osebnimi vozili k trajnostni mobilnosti.

### **• ENERGETIKA**

Temu stebru ukrepov je namenjena večina finančnih sredstev, pri čimer ima najvišjo prioriteto toplotna izolacija zasebnih in javnih stavb. Oskrba mesta s toplotno energijo se bo izvedla skladno z razdelitvijo na podobmočja (EZ-1, LEK), na katerih je opredeljen način ogrevanja:

- daljinsko ogrevanje ob uvajanju obnovljivih virov energije,
- ogrevanje z zemeljskim plinom,
- na preostalem, manjšem zaključenem območju (kjer ni predvideno ogrevanje na način prvih dveh alinej) in ob ustrezni gostoti poselitve, ogrevanje z mikrosistemom DOLB,
- ogrevanje s sodobnimi malimi kurilnimi napravami in drugimi napravami na obnovljive vire energije.

Temu pristopu sledi razdelitev finančnih virov:

- širjenje omrežja daljinskega ogrevanja in priključevanje objektov v višini čez 4,5 mio. EUR;
- umestitev 5 MW kotla na lesno biomaso v višini 2 mio. EUR;
- širitev plinovodnega omrežja, priključitve na plinovodno omrežje in zamenjava obstoječih plinskih kotlov s sodobnejšimi, v višini skoraj 6 mio. EUR;
- izgradnja mikrosistemov DOLB v vrednosti 1,5 mio. EUR;



- zamenjava malih kurilnih naprav v višini 10 mio. EUR
- dodatna toplotna izolacija stavb v višini 15 mio. EUR;

Ministrstvo in občina bosta izvajala redno informiranje in osveščanje občanov in drugih subjektov o kakovosti zunanjega zraka, o možnostih koriščenja sredstev iz različnih virov, načrtovano je subvencioniranje priključevanja na daljinsko ogrevanje in plinovod, Energap bo opravljal naloge energetskega managerja na področju OVE in URE.

- **PROMET**

Ukrepi na področju prometa so načrtovani v skladu s sprejetim Načrtom trajnostne mobilnosti v mestu in okolici – celostno prometno strategijo, ki jo je MS MOM sprejel leta 2013.

Največji delež finančnih virov bo namenjen predvsem:

- za nakup sodobnih avtobusov v višini 2,7 mio. EUR.
- spodbujanju trajnostnega prevoza na ravni mesta 2.8 mio EUR
- izboljšanju infrastrukture za kolesarski promet 1.0 mio EUR
- znatni deleži finančnih sredstev pa bo namenjen izboljšanju JPP, cestne infrastrukture ter drugim ukrepom, ki navajajo občane na trajnostni način mobilnosti

- **UKREPI NA DRUGIH PODROČJIH**

Ukrepi na t. im. drugih področjih so namenjeni prednostno komunikaciji z javnostmi, ozaveščanju in informiranju, spremljanju učinkov izvajanja tega programa ter komunikaciji in sodelovanju s sosednjimi občinami pri uvajanju ukrepov za zmanjševanje emisij trdnih delcev v ozračje.

Pripravila:

mag. Jože Jurša, Vodja delovnih skupin za pripravo načrtov kakovosti zraka  
 Brigita Čanč, univ.dipl.inž., spec. Direktorica MUVOON



Na podlagi prvega odstavka 9. člena Odloka o načrtu za kakovost zraka na območju Mestne občine Maribor (Uradni list RS, 108/2013) izdaja Vlada Republike Slovenije

## Podrobnejši program ukrepov iz Odloka o načrtu za kakovost zraka na območju Mestne občine Maribor za zmanjševanje delcev PM<sub>10</sub> v zunanjem zraku

Vir: Ukrepi iz Načrta ukrepov za izboljšanje kakovosti zraka za obdobje 2013-2016- POGlavJE 7

Št. ukrepa	Opis ukrepa	Opis projekta	opombe	Celotna vrednost projekta	Financiranje občine				Financiranje države				Drugi subjekti					
					2014	2015	2016	Skupaj občina	2014	2015	2016	Skupaj država	2014	2015	2016	Skupaj drugi		
7.1.1.1	Optimizacija daljinskega ogrevanja	Optimizirati obratovanje toplinskih vrvov in distribucijskega omrežja		600.000	0	300.000	300.000	600.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7.1.1.2	Širitev sistema daljinskega ogrevanja	Ražiriti sistem daljinskega ogrevanja na območju goste poselitve		2.080.000	0	150.000	150.000	300.000	0	890.000	890.000	1.780.000	0	0	0	0	0	
7.1.1.3	Povečanje odjema iz daljinskega ogrevanja	Na področju daljinskega ogrevanja povečati odjem in zagotoviti ogrevanje javnih in zasebnih objektov. Po potrebi vključena izgradnja potrebnih dodatnih vrvov.	Predvidene so subvencije v določeni višini (500 gospodinjstev)	2.600.000	0	200.000	200.000	400.000	0	1.100.000	1.100.000	2.200.000	0	0	0	0	0	
7.1.1.4.A	Spodbujanje mikrosistemov DCLB	Umesitev DCLB mikrosistema na zaključnih področjih goste naselitve, kjer se ne nahajajo in se ne načrtuje izgradnja G.U. daljinskega ogrevanja ali plinovodno omrežje. Umesitev mikrosistema DCLB mora biti skladna z LEK.		1.500.000	0	0	250.000	250.000	0	0	1.250.000	1.250.000	0	0	0	0	0	
7.1.1.4.B	Spodbujanje LB vrvov v sistemu daljinskega ogrevanja	Umesitvi LB vrv v sistem DO s katerim se centralizirano in emisijsko nadzorovano vnese v visok delež proizvedene toplote iz OVE.	OCENA umesitve 5 MW/LB kotla s sofisticiranim sistemom čiščenja dimnih plinov (1,3 mio € kotel, 0,7 mio € penjenja s skladščem LB)	2.000.000	0	0	300.000	300.000	0	0	1.700.000	1.700.000	0	0	0	0	0	
7.1.5.1	Širitev plinovodnega omrežja	Širitev plinovodnega omrežja na za to predvidenih območjih z namenom priključevanja kuršč na ZP zamenjava energenta	Coa: 6 km novega omrežja letno	2.100.000	700.000	700.000	700.000	2.100.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7.1.1.5.2	Prilagoditev objektno plinovodno omrežje z vgradnjo kurilnih naprav z visokim izkoristkom	Ob izgradnji omrežja in na obstoječem omrežju zagotoviti čim večje število priključnih objektov (večja izkoristčenost omrežja) in vgradnja ter uporabo plinskih kotlov z visokim izkoristkom in minimalno emisijo	Coa: 250 novih priključitev letno * 4000€ (1.500€ priključitev, 2.500€ plinski kotel z instalacijo)	3.000.000	0	400.000	200.000	600.000	0	0	0	0	1.000.000	900.000	800.000	2.400.000	0	
7.1.1.5.3	Zamenjava obstoječih plinskih kotlov s visokim izkoristkom	Zamenjava obstoječih plinskih kotlov s kondenzacijskimi kotli z visokim izkoristkom – zmanjšanje emisij	okvirno 100 zamenjav letno	750.000	0	0	0	0	0	0	0	0	250.000	250.000	250.000	750.000	0	
7.1.1.6	Odnova določenih kotlovnice in zbiranje priključevanja na ogrevanje z njimi	No zgoščeni območjih poselitve, kjer je potrebno zamenjati obrabljene kotlovnice, na samem območju pa ne obstaja oz. do območja ni planirana širitev vrvovodnega ali plinovodnega omrežja, se kotlovnice obnovijo na tak način, da se zmanjšajo obremenitve okolja oz. emisije. Na obnovljeno oz. novo kotlovnico se priključijo zasebni, poslovni in javni objekti, ki so v bližini	Ena kotlovnica coa 100.000 eur	900.000	0	100.000	100.000	200.000	0	0	0	0	0	350.000	350.000	700.000	0	
7.1.2.1	Zamenjava malih kurilnih naprav	Zamenjava zastaranih kurilnih naprav s sodobnejšimi in ogrevanje z drugimi vrvi ogrevanja (kotli na lesno biomaso in TC)	Subvencije države in lokalne skupnosti. Predvideno 1.000 objektov, 10.000€ kurilno napravo, spodbuda države 20%	10.000.000	0	0	0	0	600.000	600.000	800.000	2.000.000	2.500.000	2.500.000	3.000.000	6.000.000	0	
7.1.2.2	Svetovanje občanom za ureditev ogrevanja z nuklearni emisijami onesnaževal	Organizirati kampanje za svetovanje občanom, vključno z ustreznimi delavnicami in izložkami	Finančna sredstva se zagotavljajo letno na ravni države	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7.1.2.3	Vzpostavitev centra za lesno biomaso	Vzpostaviti pilotni center za lesno biomaso za promocijo primernih kurilnih naprav in prikazovanje gospodarjenja z lesom. Center bo izvajal tudi informativno-izobraževalne in svetovne dejavnosti za dobavitelje, prodajalce in uporabnike lesne biomase		120.000	0	80.000	80.000	120.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7.1.2.4	Izobraževanje in vzpostavitev posebnega spletnega mesta za umno uporabo lesne biomase kot goriva v malih kurilnih napravah	MKO vzpostaviti ustrezno spletno mesto za umno uporabo lesne biomase za kurivo. Mesto in država pred vsako kurilno sezono intenzivno komunicirata spletno mesto		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7.1.2.5	Izbujanje poostregega nadzora nad kurjenjem odpadkov v malih kurilnih napravah	Država ozavešča uporabnike o škodljivosti kurjenja z neustreznimi gorivi v malih kurilnih napravah. Država izvede poseben nadzor nad kurjenjem gorivnih odpadkov v malih kurilnih napravah.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7.1.2.6	Priprepe uporabe premoaga v malih kurilnih napravah	Država in občina bosta proučili ukrep prepovedi premoaga v malih kurilnih napravah, istočasno se bo pospeševala uporaba obnovljivih vrvov energije in umna uporaba lesne biomase		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7.1.3.1	Sodelovanje s sosednjimi občinami na področju ogrevanja za izboljšanje kakovosti zraka na območju Maribor	Država in občina bosta v času izvajanja tega načrta sodelovali s sosednjimi občinami za izboljšanje kakovosti zraka		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7.1.3.2	Lokalni energetski koncept	Večji poudarek na kakovosti zraka v lokalnem energetskem konceptu LEZ		100.000	0	80.000	20.000	100.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7.1.3.3	Informiranje in spodbujanje zmanjševanja toplinskih izgub stavb	Aditivnost Energetske svetovalne službe HENSVELT se okrepijo in nadgradijo. Izvajajo se LEAG		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		Občina obdela informira o možnostih in koristih uporabe energetskih nasvetov.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Občina izvede dodatno informiranje občanov v neporavnanih sredstvih in kreditih, ki jih Eko skladji s v okviru svojih dejavnosti namenjena v ta namen		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Občina spodbuja uvajanje energetskih izkaznih stavb na svojem območju		40.000	0	20.000	20.000	40.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Država v sodelovanju z občino spodbuja vključevanje zasebnih investitorjev v izvajanje ukrepov energetske prenove večstanovanjskih zgradb		15.000.000	0	0	0	0	0	1.000.000	1.000.000	1.000.000	3.000.000	4.000.000	4.000.000	4.000.000	12.000.000	0	
7.1.3.4	Natančna evidenca malih kurilnih naprav	Država zagotovi celovito, natančno in ažurno evidenco malih kurilnih naprav. Občina si na voljo podatki iz evidence.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7.1.3.5	Energetski manager	Občina je uvedla za potrebe kakovostnega upravljanja URE in Ove ter za boljši zrak energetskega managerja, ki bo opravil naloge po tem načrtu. Občina je povertala naloge agenciji EnergaP		620.000	180.000	220.000	220.000	620.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>ENERGETIKA SKUPAJ:</b>				<b>41.410.000</b>	<b>680.000</b>	<b>2.230.000</b>	<b>2.520.000</b>	<b>5.630.000</b>	<b>1.600.000</b>	<b>3.590.000</b>	<b>6.740.000</b>	<b>11.890.000</b>	<b>7.750.000</b>	<b>7.700.000</b>	<b>8.400.000</b>	<b>23.850.000</b>	<b>0</b>	



PROMET																
Št. ukrepa	Opis ukrepa	Opis projektov	opombe	Celotna vrednost projekta	Financiranje občina				Financiranje država				Drugi subjekti			
					2014	2015	2016	Skupaj občine	2014	2015	2016	Skupaj država	2014	2015	2016	Skupaj drugi
7.2.1	Spodbujanje trajnostnega prometa na ravni mesta	Spodbujanje kolezarnega tuz z umeritvijo novih kolezarskih stez in peš prometa Predlaganje novih poti JPP Določitev močnih oziroma mirujočega prometa obziroma mesta (PMR) Zmanjšanje motoznanega prometa Širitev okeolske cone Širjenje območij umirjenega prometa in oziroma omejene hitrosti		1.850.000	250.000	330.000	300.000	880.000	0	500.000	500.000	1.000.000	0	0	0	0
7.2.2	Zagotavljanje parkirnih mest na avtobusnih/železniških postajališčih	Občina bo v sodelovanju z državo izgradila in uredila nadstropnice za parkiranje koles na postajah v povezavi s sistemom P&R		370.000	60.000	60.000	80.000	200.000	0	85.000	85.000	170.000	0	0	0	0
7.2.3	Ureditev obstoječih postaj/postajališč JPP za večjo prometno varnost in skladnost s standardi kakovosti stonitev JPP	Občina zagotovi izboljšanje povezav z okolico od avtobusnih postajališč in ureditev varnih dostopov		570.000	100.000	200.000	200.000	500.000	0	85.000	85.000	170.000	0	0	0	0
7.2.4	Trajnostna parkirna politika	Občina bo zagotovila povečanje varnosti ugodnih parkirnih mest za parkiranje na železniških in avtobusnih postajah, istočasno bo zmanjšala število parkirnih mest v mestu		60.000	20.000	20.000	20.000	60.000	0	0	0	0	0	0	0	0
7.2.5	Urejanje javnega potniškega prometa	Postopoma bojavati zmanjšanje vozi, ki ustrezajo standardu EEV ter uporaba sistemov na zemeljski plin ali bioplina. Uvede se pilotni projekt enotne kabinice. Početa se frekvenca odhodov mestnih avtobusov. V mestu se uvede paketna karta kombinacija avtobus-sporočna vpenjaja. Uvedejo se dinamični prikazovalniki, odstavni ureditev povezav naselja-železniške postaje dodatno subvencioniranje šolskih, študentskih letnih voznic. Ureditev financiranja povezav lokalnega in regionalnega potniškega prometa. Preučijo se možnosti drugega sistema vračila stroškov delodajalcev za prihod na delo. Preveni se možnost širitve MPP na sosednje občine. Dopolnilni javni službi na področju komunale pri zamenjavi službenih vozil dajo prednost vozilo na sistnejn zemeljski plin	Strošek enega avtobusa 200.000 eur, država sponzura v višini 80% (160.000 eur). Prevideno 18 avtobusov	2.780.000	300.000	160.000	160.000	620.000	880.000	640.000	640.000	2.160.000	0	0	0	0
7.2.6	Spodbujanje celostne mobilnosti in trajnostne mobilnosti	Ministrstvo, pristojno za otolje, v sodelovanju z drugimi pristojnimi ministri pripravljajo enotne usmeritve za izboljšanje nadzora v zvezi s tuga po širje vsem subjektom javnega in gospodarskega sektorja na območju občine Občina načrta izšla v začetku leta 2015, državni organi in drugi subjekti javnega sektorja ter gospodarstva do konca leta 2015		0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.000	100.000	100.000	300.000
7.2.7	Delovanje Mobilnostnega centra Maribor (Parfizijska cesta 21)	Zagotavljanje rednega delovanja mobilnostnega centra, informiranje končnih uporabnikov, osveščanje, koordinacija ukrepov s področja trajnostne mobilnosti za spremembe potovalnih navad prebivalstva		125.400	7.000	30.000	30.000	67.000	0	0	0	0	34.800	11.600	11.600	58.000
7.2.8	Preusmeritev tovornega prometa na železnico	Preučijo se možnosti, da se več del tovornega prometa preusmeri na železnico		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.2.9	Izboljšanje cestne infrastrukture	Načrtovanje cestne infrastrukture na način, da se prednostno obravnava trajnostna mobilnost	Sprememba sistema ne bo povzročila bistveno spremembo stroškov	300.000	100.000	100.000	100.000	300.000	0	0	0	0	0	0	0	0
7.2.10	Optimizacija žamskega pospevalnika in soljenja cest	Povečati pljuženje cest, posipanje praviloma s soljo		150.000	50.000	50.000	50.000	150.000	0	0	0	0	0	0	0	0
7.2.11	Posredni nadzor nad izvajanjem predpisa o nalaganju in pritrjevanju tovora v cestnem prometu			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.2.12	Komunalna vozila in taksi služba	Komunalna vozila bodo v urbanih predelih uporabljala novašča vozila (EURO V in več). Občina določi pogoje za taksi službo za zmanjšanje delcev	Dodatni strošek za vozilo EURO V ali VI je 5.000 eur, letno se zamenja 20 vozil	300.000	0	0	0	0	0	0	0	0	100.000	100.000	100.000	300.000
7.2.13	Sponzura za nakup vozil, ki imajo minimalne emisije delcev (električna, vozila na zemeljski plin ali bioplina)	Država bo za vsak nakup dala dodatno sponzuro	Sponzura 5.000 eur/vozilo, 30 vozil letno. Konkretna višina sponzure se bo določala letno	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>PROMET SKUPAJ</b>				<b>7.965.400</b>	<b>1.107.000</b>	<b>1.255.000</b>	<b>1.275.000</b>	<b>3.637.000</b>	<b>880.000</b>	<b>1.395.000</b>	<b>1.395.000</b>	<b>3.670.000</b>	<b>234.800</b>	<b>211.600</b>	<b>211.600</b>	<b>658.400</b>



UKREPI NA DRUGIH PODROČJIH																	
7.3.1.1	Uvedenje sistema okoljevarstvenega vedenja v organizaciji	Organizacije, ki emitirajo celotni prah v deležu, ki presega 10% skupnih emisij iz MCMSe obvezno vključijo v sistem EU za okoljevarstveno vodenje organizacij		50.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15.000	15.000	20.000	50.000
7.3.1.2	Obratovni monitoring emisije snovi v zrak	Organizacije, katerih emisije presegajo 10% skupni iz MCM bodo po spreminjenih predpisih izvajale obratovni monitoring, podatek bo dobivale tudi mesto	Strošek monitoringa cca. 50.000 eur/leto	150.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50.000	50.000	50.000	150.000
7.3.2.1	Vzpostavitev posebnega spletnega mesta za kakovost zraka	Ministrstvo, pristojno za okolje vzpostavi spletno mesto za kakovost zraka		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.3.2.2	Izvajanje stalne medsektorne sociološko-ekonomske analize kot podlage za natančnejše načrtovanje ukrepov	Letno izvajati analize za čim natančnejše lociranje virov za izboljšanje kakovosti zraka, da bodo organizacije, gospodarstva in občina navtali skladno s potrebami kakovosti zraka		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.3.2.3	Izbira zbiranje in ozaveščanje o	MKO in medicinski urad za varstvo obkila in ohranjanja narave izoblasti	Gre za tiskanje brošur ali zgibanek za gospodarstva in ozaveščanje	21.000	7.000	7.000	7.000	21.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.3.3	Ozelenitev vseh odprtih površin, ki niso v uporabi	Lastnik zemljišč ozelenijo/pogozdijo površine zemljišč, ki so odprte		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.3.4	Vključitev zagotavljanja kakovosti zraka v občinske akte	Občina zagotovl vključitev zagotavljanja kakovosti zraka v svoje akte		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.3.5	Zmanjševanje ogrejetov na kakovost zraka. Prouči se možnost prepovedi ogrejetov na območju občine	Občina bo izejala ozaveščanje o škodljivosti ogrejetov na kakovost zraka. Prouči se možnost prepovedi ogrejetov na območju občine		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.3.6	Omejevanje kurjenja izven naprav	Občina in država proučita možnost prepovedi kurjenja izven naprav		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UKREPI NA DRUGIH PODROČJIH SKUPAJ</b>				<b>221.000</b>	<b>7.000</b>	<b>7.000</b>	<b>7.000</b>	<b>21.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>65.000</b>	<b>65.000</b>	<b>70.000</b>	<b>200.000</b>
<b>SKUPAJ</b>				<b>49.596.400</b>	<b>1.994.000</b>	<b>3.492.000</b>	<b>3.802.000</b>	<b>9.288.000</b>	<b>2.480.000</b>	<b>4.966.000</b>	<b>8.125.000</b>	<b>15.600.000</b>	<b>8.049.800</b>	<b>7.976.800</b>	<b>8.681.600</b>	<b>24.708.400</b>	