

IZVJEŠTAJ O RADU ZA 2017. GODINU (Zakon o održivom gospodarenju otpadom čl.32. st.5.)	
<i>Općenite informacije</i>	
NAZIV GRAD/OPĆINA	Grad Prelog
POVRŠINA (km ²)	63,6
BROJ STANOVNIKA	7.756
BROJ NASELJA	8

<i>Informacije vezane za skupljača</i>	
NAZIV SKUPLJAČA	GKP PRE-KOM d.o.o.
ADRESA	K. Zvonimira 9, 40323 Prelog
TELEFON	040/ 645 535
E-MAIL	pre-kom@pre-kom.hr , sinisa.radikovic@pre-kom.hr
WEB STRANICA	www.pre-kom.hr
ODGOVORNA OSOBA	Siniša Radiković dipl.ing.
BROJ ZAPOSLENIH	Cca 80 radnika
STRUČNA SPREMA (navedite broj zaposlenika s NSS, SSS, VŠS, VSS, ostalo)	4VSS, 2VŠS, 20 SSS, 20KV, 15PKV, 19 NKV

<i>Plan gospodarenja otpadom za područje Grada/Općine</i>			
NAZIV PLANA	Plan gospodarenja otpadom Grada Preloga za razdoblje od 2017-2022		
GODINA IZRADE	2017		
DONOSITELJ	Gradsko vijeće Grada Preloga		
OBJAVA (navesti službeno glasilo)	Službeni glasnik Međimurske županije		
Da li je Plan gospodarenja otpadom usklađen s planom višeg reda?	DA	NE	Djelomično
Da li se Plan primjenjuje?	DA	NE	Djelomično
Da li ga treba novelirati?	DA	NE	Djelomično
Da li postoji neka druga odluka/dokument, a koji se odnosi na sustav gospodarenja otpadom na području Grada/Općine? (navesti)	Odluka o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada, Odluka o komunalnom redu, Anex I., II., III Sporazum o zajedničkoj provedbi mjera gospodarenja otpadom		

<i>Postotak domaćinstva obuhvaćenih organiziranim odvozom komunalnog otpada</i>			
GODINA	GRAD/OPĆINA	UKUPNI BROJ DOMAĆINSTVA	ODVOZ (%)
2007.	2304	2104	91,32
2008.	2304	2130	92,45
2009.	2304	2184	94,79
2010.	2304	2195	95,27
2011.	2375	2201	92,59
2012.	2375	2229	93,77
2013.	2375	2246	94,49

2014.	2375	2277	95,79
2015.	2375	2307	97,06
2016.	2375	2329	98,06
2017.	2375	2354	99,12

Sustav odvojenog skupljanja otpada (2007. godina)

VRSTA OTPADA	UKUPNA KOLIČINA (t)	% (OD MOGUĆE KOLIČINE)
Miješani komunalni otpad	1137	87,73
Papir	118	9,10
Plastika	13	1,00
Metal	4	0,31
Tetrapak	2	0,15
Gume	14	1,08
Lampioni	8	0,62
UKUPNO	1296	

Sustav odvojenog skupljanja otpada (2008. godina)

VRSTA OTPADA	UKUPNA KOLIČINA (t)	% (OD MOGUĆE KOLIČINE)
Miješani komunalni otpad	1088	81,87
Papir	159	11,96
Plastika	45	3,39
Metal	15	1,13
Tetrapak	7	0,53
Gume	4	0,30
Lampioni	11	0,83
UKUPNO	1329	

Sustav odvojenog skupljanja otpada (2009. godina)

VRSTA OTPADA	UKUPNA KOLIČINA (t)	% (OD MOGUĆE KOLIČINE)
Miješani komunalni otpad	1137	84,15
Papir	121	8,96
Plastika	46	4,05
Metal	17	1,50
Tetrapak	11	0,81
Gume	3	0,22
Lampioni	10	0,74
Elektronički otpad	6	0,44
Baterije	0,2	0,01
UKUPNO	1351,2	

Sustav odvojenog skupljanja otpada (2010. godina)

VRSTA OTPADA	UKUPNA KOLIČINA (t)	% (OD MOGUĆE KOLIČINE)
Miješani komunalni otpad	1168	84,11
Papir	124	8,93
Plastika	44	3,17
Metal	14	1,01
Tetrapak	13	0,94
Gume	8	0,58

Lampioni	11	0,79
Elektronički otpad	6,5	0,47
Baterije	0,2	0,01
UKUPNO	1388,7	
<i>Sustav odvojenog skupljanja otpada (2011. godina)</i>		
<i>VRSTA OTPADA</i>	<i>UKUPNA KOLIČINA (t)</i>	<i>% (OD MOGUĆE KOLIČINE)</i>
Miješani komunalni otpad	1161	82,76
Papir	118	8,41
Plastika	45	3,21
Metal	18	1,28
Tetrapak	8	0,57
Gume	3,6	0,26
Lampioni	13,6	0,97
Elektronički otpad	5,4	0,38
Baterije	0,3	0,02
Staklo	30	2,14
UKUPNO	1402,9	
<i>Sustav odvojenog skupljanja otpada (2012. godina)</i>		
<i>VRSTA OTPADA</i>	<i>UKUPNA KOLIČINA (t)</i>	<i>% (OD MOGUĆE KOLIČINE)</i>
Miješani komunalni otpad	1135,1	74,22
Papir	147,8	9,66
Plastika	55,8	3,65
Metal	78,6	5,14
Tetrapak	12,7	0,83
Gume	5,4	0,35
Lampioni	10,4	0,68
Elektronički otpad	4,5	0,29
Baterije	0,6	0,04
Staklo	28,0	1,83
Bio otpad	50,5	3,30
UKUPNO	1529,4	
<i>Sustav odvojenog skupljanja otpada (2013. godina)</i>		
<i>VRSTA OTPADA</i>	<i>UKUPNA KOLIČINA (t)</i>	<i>% (OD MOGUĆE KOLIČINE)</i>
Miješani komunalni otpad	1145,1	72,30
Papir	148,0	9,35
Plastika	55,4	3,50
Metal	104,8	6,62
Tetrapak	19,6	1,24
Gume	6,3	0,40
Lampioni	9,8	0,62
Elektronički otpad	5,4	0,34
Baterije	0,2	0,01
Staklo	37,0	2,34
Bio otpad	52,0	3,28
UKUPNO	1583,6	

<i>Sustav odvojenog skupljanja otpada (2014. godina)</i>		
<i>VRSTA OTPADA</i>	<i>UKUPNA KOLIČINA (t)</i>	<i>% (OD MOGUĆE KOLIČINE)</i>
Miješani komunalni otpad	1229,52	68,05
Papir	149,25	8,26
Plastika	68,30	3,78
Metal	98,60	5,46
Tetrapak	16,75	0,93
Gume	5,68	0,31
Lampioni	12,07	0,67
Elektronički otpad	10,99	0,61
Baterije	0,03	0
Staklo	46,78	2,59
Biorazgradivi otpad	119,74	6,63
Tekstil	4,92	0,27
Građevinski otpad	44,10	2,44
UKUPNO	1806,73	
<i>Sustav odvojenog skupljanja otpada (2015. godina)</i>		
<i>VRSTA OTPADA</i>	<i>UKUPNA KOLIČINA (t)</i>	<i>% (OD MOGUĆE KOLIČINE)</i>
Miješani komunalni otpad	949,34	40,67
Glomazni otpad	94,70	4,06
Biorazgradivi otpad (kompostana)	763,42	32,71
Biorazgradivi otpad (energana)	93,52	4,01
Papir	169,99	7,28
Plastika	56,18	2,41
Metal	89,18	3,82
Tetrapak	24,70	1,06
Gume	8,66	0,37
Lampioni	11,62	0,50
Elektronički otpad	10,91	0,46
Baterije	0,85	0,03
Staklo	54,83	2,35
Tekstil	6,2	0,27
Građevinski otpad	0	0
UKUPNO	2334,10	
<i>Sustav odvojenog skupljanja otpada (2016. godina)</i>		
<i>VRSTA OTPADA</i>	<i>UKUPNA KOLIČINA (t)</i>	<i>% (OD MOGUĆE KOLIČINE)</i>
Miješani komunalni otpad	1027,97	39,59
Glomazni otpad	84,54	3,27
Biorazgradivi otpad	856,64	32,99
Papir	152,62	5,89
Plastika	77,30	2,97
Metal	85,52	3,29
Tetrapak	19,15	0,75
Gume	11,79	0,45

Lampioni	8,59	0,33
Elektronički otpad	13,08	0,51
Baterije	0,38	0,01
Staklo	58,57	2,25
Tekstil	4,96	0,19
Građevinski otpad	195,12	7,51
UKUPNO	2596,23	
Sustav odvojenog skupljanja otpada (2017. godina)		
VRSTA OTPADA	UKUPNA KOLIČINA (t)	% (OD MOGUĆE KOLIČINE)
Miješani komunalni otpad	1013,12	38,52
Glomazni otpad	97,93	3,72
Biorazgradivi otpad	946,59	35,99
Papir	180,26	6,85
Plastika	133,98	5,09
Metal	69,31	2,64
Tetrapak	19,15	0,73
Gume	11,13	0,42
Lampioni	4,71	0,18
Elektronički otpad	14,70	0,56
Baterije	0,25	0,01
Staklo	92,19	3,51
Tekstil	3,31	0,13
Građevinski otpad	43,18	1,64
UKUPNO	2629,81	
Skupljanje i prijevoz		
NAČIN I PROVEDBA SKUPLJANJA OTPADA (broj odvoza otpada i cijena usluge za domaćinstva, kante, kontejneri/spremnici, vreće)	<p>Sukladno Odluci o načinu pružanja javnih usluga prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Miješani komunalni otpad svakih 14 dana - Biorazgradivi komunalni otpad svakih 14 dana - Korisni otpad u vrećama/kantama 1 mjesečno „na kućnom pragu“ (papir, plastika, staklo, metal, tetrapak) - Glomazni otpad 1 mjesečno (telefonska prijava max 8 m³ godišnje za korisnike sa crnom i smeđom kantom, max 4 m³ godišnje za korisnike koji nemaju smeđu kantu) - Pravnim osobama kontejneri po pozivu 	
KVALITETA PROVEDBE (vozila/godišta/ostala oprema/standardi)	<ul style="list-style-type: none"> - linija za sortiranje otpada (prihvatno dozirno grotlo, T-kran podizni transporter, sortirni transporter, čelični montažni boksevi, automatska balirka 60 tona) 2015. - linija za sortiranje otpada (transportna linija, balirka 25 tona ručna) 2010. - plato i nadstrešnica za obradu glomaznog otpada - rovorkopač JCB -2007. - viličar Linde H25D- 2009. 	

	<ul style="list-style-type: none"> - kamion CITROEN -2005. - smečar MAN TGA 26.350-2007. - smečar MAN TGS 26.320- 2014. - smečar MAN TGA 28.325- 2006. - smečar MAN TGA 28.325- 2010. - smečar MAN TGA 28.320 -2008. - smečar MAN TGA 28.320-2008. - kiper FORD TRANSIT-2013. - ISO 9001 - ISO 14001 - OHSAS 18 001 - tablet aplikacija i kamere za evidenciju sakupljanja
--	--

Odlaganje otpada

(opisno gdje se odlaže otpad, da li postoji predobrada, mehaničko-biološka obrada, kompostiranje, ostalo)

- miješani komunalni otpad i preostali neobrađeni dio odlaže se na deponiji Piškornica u Koprivničkom Ivancu koje je u vlasništvu tvrtke Piškornica – sanacijsko odlagalište d.o.o.
- biorazgradivi komunalni otpad kompostira se i skladišti u kompostani u Prelogu. Ispitani kompost se prodaje.
- korisni otpad obrađuje se i balira (priprema prije uporabe) te skladišti u reciklažnom centru Prelog, Hrupine 8 do predaje na uporabu
- korisni otpad predaje se na uporabu (WPT, Univerzal, Wang X itd.)

<p>Naknade vlasnicima nekretnina i naknade jedinicama lokalne samouprave <i>(navedite opisno temeljem kojeg dokumenta se plaća naknada i način naplate te iznos)</i></p>	<p>JLS plaća se naknada za socijalno potrebna domaćinstva i odbačen otpad u prirodu od 1,5 kn po domaćinstvu.</p> <p>Gradu Prelogu plaća se 1,5 kuna po domaćinstvu za korištenje kompostane. Domaćinstva sa područja Grada Preloga oslobođena su plaćanja naknade za kompostanu.</p> <p>Ova naknada sukladno Uredbi o gospodarenju komunalnim otpadom neće se primjenjivati od 01.02.2018. godine</p>
---	--

<p>Način naplate usluge skupljanja/odvoza otpada <i>(navedite cijene, % naplate te ostale probleme)</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> - Cijena domaćinstva 120l crna i 120l smeđa kanta/3 i više čl.67,63kn - Cijena domaćinstva 120l crna i 120l smeđa kanta /2 čl. 47,34kn - Cijena domaćinstva 120l crna i 120l smeđa kanta/1 čl. 37,20kn - Cijena domaćinstva 120l crna i 120 l smeđa kanta/ kor.soc.pomoći 33,82kn - Cijena domaćinstva 120l crna i 120l smeđa kanta /povremeni kor. s kantama 32,38kn - Cijena domaćinstva 120l crna kanta/3 i više čl. sa kompostištem 59,60kn - Cijena domaćinstva 120l crna kanta /2 čl. sa kompostištem 41,72kn - Cijena domaćinstva 120l crna kanta/1 čl. sa kompostištem 35,76kn - Cijena domaćinstva 120l crna kanta/k.soc.pom. sa kompostištem
--	--

	<p>29,80kn</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cijena domaćinstva 120l/povremeni kor. s kantom 30,00kn - Cijena domaćinstva 120l/povremeni kor. bez kante 20,00kn - Od 01.01.2016. godine uvodi se popust do 6% sukladno Odluci - Od 01.01.2017. godine dolazi do smanjenja cijene usluge gospodarenja otpadom zbog smanjenja PDV-a sa 25% na 13% što u konačnici znači 10,6 % nižu cijenu gospodarenja miješanim komunalnim, biorazgradivim i korisnim otpadom - od 01.02.2018. zbog Uredbe o gospodarenju komunalnim otpadom primjenjuje se novi cjenik <p>Otežana naplata 2009.,2010.,2011.,2012.,2013.,2014.,2015.,2016.,2017. Sukladno preporukama državne revizije pojačavamo mjere prisilne naplate ovrhama (novčana sredstva, pokretnine, nekretnine).</p>
<p>REGIONALNI CENTAR ZA GOSPODARENJE OTPADOM „PIŠKORNICA“</p>	<p>Očekuje se početak rada 2021. godine</p>
<p>OPIS SVIH OSTALIH AKTIVNOSTI, PROGRAMA, PROJEKATA KOJE STE PROVELI KROZ RAZDOBLJE OD 2007. DO 2020. <i>(edukacija, odvojeno skupljanje biootpada, sustav naplate po stvarnom odvozu i sve ostalo što smatrate da bi se trebalo spomenuti u Izvješću o provedbi plana gospodarenja otpadom MŽ, izgradnja reciklažnih dvorišta i ostalih građevina u sklopu cjelovitog sustava gospodarenja otpadom)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. „NE DVOJI NEGO SMEĆE ODVOJI !“ – edukacija po školama i vrtićima godišnje obuhvaćeno cca. 500 djece 2. Sakupljanje korisnog otpada u vrećama (papir,plastika,metal, tetrapak,staklo) 3. Sakupljanje glomaznog otpada 4. Sakupljanje biorazgradivog otpada u smeđim kantama 5. Gradnja reciklažnog dvorišta sa 1000m² skladišnih prostora 6. Opremanje reciklažnog dvorišta traka za sortiranje,2 balirke 7. Izgradnja kompostane 8. Izgradnja nove sortirnice otpada 9. Uvođenje sustava upozorenja žutim i crvenim kartonima 10. Izrada novih edukativnih letaka 11. Fond za zaštitu okoliša - financira edukativne letke „NE DVOJI NEGO SMEĆE ODVOJI !“ i „KOMPOSTIRANJE“ 12. FZOEU sufinancira projekt „Ne dvoji nego smeće odvoji“ edukacije po školama i vrtićima , nabavu edukativnih knjiga i slikovnica, nabavu rukavica i osvježenja za akcije čišćenja okoliša 13. FZOEU sufinancira održavanje EKO KVIZA za osnovne škole na području Donjeg Međimurja i nagrade za pobjednike 14. Izrada Analize sustava gospodarenja otpadom donjeg Međimurja u suradnji sa Zelenom akcijom 15. Ishođene 2 nove dozvole za gospodarenje otpadom (kompostana i sortirnica) i jedna izmjena i dopuna dozvole (kompostana) 16. Ishođen upis u Očevidnik ukidanja statusa otpada za kompost – USO-11 17. Otvoren Centar za ponovnu uporabu (CPU) 18. Ishođen upis u Očevidnik ukidanja statusa otpada za centar za ponovnu uporabu –USO-24

<p>FINANCIRANJE (ovdje navedite koliko ste vlastitih sredstava uložili u sustav gospodarenja otpadom i izgradnju građevina, zatim sredstva općine/grada/županije, sredstva Fondova te ostalo)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. PRE-KOM - Izgradnja i opremanje reciklažnog dvorišta cca 1.2 milijun kuna 2. PRE-KOM - Posude i kontejneri za sakupljanje otpada cca. 650 tis. kuna. 3. PRE-KOM – Vozila za djelatnost cca. 500 tis. kuna 4. Grad Prelog – Zemljište za reciklažno dvorište cca. 700 tis.kuna 5. Fond za zaštitu okoliša – opremanje reciklažnog dvorišta cca 110 tis. Kuna 6. Fond za zaštitu okoliša – kamion smečar cca 152 tisuće kuna 7. PRE-KOM - Dovršenje reciklažnog dvorišta cca.200 tis. kuna 8. PRE-KOM - Dovršenje reciklažnog dvorišta cca 600 tisuća kuna – asfaltiranje rec. dvorišta, ugradnja segmentnih vratiju, uređenje prostora za radnike 9. GKP PRE-KOM u suradnji sa Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost (sufinanciranje 40%) – kamion smečar za sakupljanje biorazgradivog otpada cca 1,45 milijuna kuna bez PDV-a 10. GKP PRE-KOM u suradnji sa Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost (sufinanciranje 40%) – kante za biorazgradivi otpad cca 0,85 milijuna kuna bez PDV-a 11. GRAD PRELOG u suradnji sa Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost (sufinanciranje 80%) – izgradnja kompostane cca 2,9 milijuna kuna sa PDV-om 12. Opremanje reciklažnog dvorišta sukladno Pravilniku o gospodarenju otpadom (NN 23/14,51/14) – spremnici za privremeno skladištenje problematičnog otpada – cca 120 tis. kn 13. GKP PRE-KOM u suradnji sa Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost (sufinanciranje 40 %)- kante i kontejneri za papir,plastiku,tetrapak, bioposude od 7l cca 160 tisuća kuna 14. GKP PRE-KOM u suradnji sa Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost (33,40 %) – kamion smečar za sakupljanje komunalnog otpada 419.100,00 kn 15. GKP PRE-KOM u suradnji sa Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost (40%) – projekt edukacije „Ne dvoji nego smeće odvoji“ cca 44 tisuća kuna 16. GRAD PRELOG u suradnji sa Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost (100%) – projektna dokumentacija za sortirnicu korisnog otpada 86 tis.kuna -gradnja i opremanje sortirnice za korisni otpad cca 3,7 mil.kuna 17. Nadstršnica za obradu glomaznog otpada cca 100 tis. kn 18. GKP PRE-KOM – nabava komunalne opreme – kante cca. 160 tis. kn bez PDV-a 19. GKP PRE-KOM-rekonstrukcija platenika u Centar za ponovnu uporabu (CPU) – cca 350 tisuća kn 20. GKP PRE-KOM-rabljeni kamion smečar cca 190 tis. Kn bez PDV-a 21. GKP PRE-KOM – rabljeni kiper kombi marke Ford s prikolicom – cca 135 tis. kn bez PDV-a
--	---

	<p>22. GKP PRE-KOM- rabljeni viličar Linde cca 150 tis. kn bez PDV-a</p> <p>23. GKP PRE-KOM – kontejneri za otpad cca 30 tis. kn bez PDV-om</p> <p>24. GKP PRE-KOM - rabljeni kamion smečar cca 190 tis. kn bez PDV-a</p> <p>25. GKP PRE-KOM - rabljeni kamion smečar cca 180 tis. kn bez PDV-a</p> <p>26. GKP PRE-KOM - nabava komunalne opreme – kante cca 400 tis. kn bez PDV-a</p>
--	--

<p><i>Opažanja sakupljača sa preporukama za poboljšanje.</i></p>	<p>Dobro:</p> <ul style="list-style-type: none"> - smanjenje količina miješanog komunalnog otpada s obzirom na 2016.g - povećanje količine sakupljenog stakla, plastike i papira - povećanje uključenosti domaćinstava za 1,06 % <p>Loše:</p> <ul style="list-style-type: none"> - slaba naplata - uključenost nije loša, no treba u sustav uključiti sva domaćinstva, i one koji to konstantno izbjegavaju <p>Preporuke:</p> <ul style="list-style-type: none"> - komunalni redar mora svima koji nisu u sustavu sakupljanja otpada poslati opomenu, a zatim i kaznu prema Odluci o komunalnom redu - nastaviti trend povećanja stope primarne selekcije - smanjiti količine miješanog komunalnog otpad
---	---