

PRIJEDLOG

**ODLUKE  
O PRIHVAĆANJU IZVJEŠĆA O RADU GKP  
PRE-KOM d.o.o. O GOSPODARENJU  
OTPADOM NA PODRUČJU GRADA  
PRELOGA U 2015. GODINI**

PREDLAGATELJ: gradonačelnik

PREDSTAVNICI PREDLAGATELJA ZADUŽENI

ZA DAVANJE OBRAZLOŽENJA: Ljubomir Kolarek, dr.vet.med., gradonačelnik

Siniša Radiković, dipl.ing. direktor

GKP PRE-KOM d.o.o

Prelog, ožujak 2016. godine

Temeljem članka 36. Statuta Grada Preloga (Službeni glasnik Međimurske županije br. 10/09, 26/10, 23/11. i 5/13.), Gradsko vijeće Grada Preloga na svojoj \_\_. sjednici održanoj dana \_\_\_\_\_.2016. godine, donjelo je

**O D L U K U**  
**O PRIHVAĆANJU IZVJEŠĆA O RADU GKP PRE-KOM d.o.o.**  
**O GOSPODARENJU OTPADOM NA PODRUČJU**  
**GRADA PRELOGA U 2015. GODINI**

**Članak 1.**

Prihvaća se Izvješće o radu GKP PRE-KOM d.o.o. o gospodarenju otpadom na području Grada Preloga u 2015. godini.

**Članak 2.**

Ova Odluka o prihvaćanju Izvješća o radu GKP PRE-KOM d.o.o. o gospodarenju otpadom na području Grada Preloga u 2015. godini objaviti će se u Službenom glasniku Međimurske županije

**GRADSKO VIJEĆE GRADA PRELOGA**

KLASA: \_\_\_\_\_  
URBROJ: 2109/14-01-15-1  
Prelog,

PREDSJEDNIK:  
Goran Gotal, dipl.iur.

Temeljem čl. 32. st. 5. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN RH 94/13.) i Plana gospodarenja otpadom Grada Preloga (Službeni glasnik Međimurske županije br. 7/08.) direktor Gradskog komunalnog poduzeća PRE-KOM d.o.o. Prelog podnosi

**IZVJEŠĆE O RADU O GKP PRE-KOM d.o.o.  
O GOSPODARENJU OTPADOM NA PODRUČJU  
GRADA PRELOGA U 2015. GODINI**

<b>IZVJEŠTAJ O RADU ZA 2015. GODINU</b> (Zakon o održivom gospodarenju otpadom čl.32. st.5.)	
<i>Općenite informacije</i>	
NAZIV GRAD/OPĆINA	<b>Grad Prelog</b>
POVRŠINA (km <sup>2</sup> )	<b>63,6</b>
BROJ STANOVNIKA	<b>7.815</b>
BROJ NASELJA	<b>8</b>

<i>Informacije vezane za skupljača</i>	
NAZIV SKUPLJAČA	<b>GKP PRE-KOM d.o.o.</b>
ADRESA	<b>K. Zvonimira 9, 40323 Prelog</b>
TELEFON	<b>040/ 645 535</b>
E-MAIL	<a href="mailto:sinisa.radikovic@pre-kom"><b>sinisa.radikovic@pre-kom</b></a>
WEB STRANICA	<a href="http://www.pre-kom.hr"><b>www.pre-kom.hr</b></a>
ODGOVORNA OSOBA	<b>Siniša Radiković dipl.ing.</b>
BROJ ZAPOSLENIH	60 plus do 20 sezonskih radnika
STRUČNA SPREMA <i>(navedite broj zaposlenika s NSS, SSS, VŠS, VSS, ostalo)</i>	2VSS, 2VŠS, 15 SSS, 15KV, 10PKV, 16 NKV

<i>Plan gospodarenja otpadom za područje Grada/Općine</i>			
NAZIV PLANA	<b>Plan gospodarenja otpadom Grada Preloga</b>		
GODINA IZRADE	<b>2015</b>		
DONOSITELJ	<b>Gradsko vijeće Grada Preloga</b>		
OBJAVA <i>(navesti službeno glasilo)</i>	<b>Službeni glasnik Međimurske županije</b>		
Da li je Plan gospodarenja otpadom usklađen s planom višeg reda?	<b>DA</b>	<b>NE-nema ga</b>	Djelomično
Da li se Plan primjenjuje?	<b>DA</b>	<b>NE</b>	Djelomično
Da li ga treba novelirati?	<b>DA</b>	<b>NE</b>	Djelomično
Da li postoji neka druga odluka/dokument, a koji se odnosi na sustav gospodarenja otpadom na području Grada/Općine? <i>(navesti)</i>	<b>Odluka o komunalnom redu, Sporazum o zajedničkom provođenju mjera gospodarenja otpadom donjeg Međimurja</b>		

<i>Postotak domaćinstva obuhvaćenih organiziranim odvozom komunalnog otpada</i>			
<i>GODINA</i>	<i>GRAD/OPĆINA</i>	<i>UKUPNI BROJ DOMAĆINSTVA</i>	<i>ODVOZ (%)</i>

2007.	2304	<b>2104</b>	<b>91,32</b>
2008.	2304	<b>2130</b>	<b>92,45</b>
2009.	2304	<b>2184</b>	<b>94,79</b>
2010.	2304	<b>2195</b>	<b>95,27</b>
2011.	2377	<b>2201</b>	<b>92,59</b>
2012.	2377	<b>2229</b>	<b>93,77</b>
2013.	2377	<b>2246</b>	<b>94,49</b>
2014.	2377	<b>2277</b>	<b>95,79</b>
2015.	2377	<b>2307</b>	<b>97,06</b>

**Sustav odvojenog skupljanja otpada (2007. godina)**

<b>VRSTA OTPADA</b>	<b>UKUPNA KOLIČINA (t)</b>	<b>% (OD MOGUĆE KOLIČINE)</b>
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
<b>UKUPNO</b>	<b>1296</b>	

**Sustav odvojenog skupljanja otpada (2008. godina)**

<b>VRSTA OTPADA</b>	<b>UKUPNA KOLIČINA (t)</b>	<b>% (OD MOGUĆE KOLIČINE)</b>
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
<b>UKUPNO</b>	<b>1329</b>	

**Sustav odvojenog skupljanja otpada (2009. godina)**

<b>VRSTA OTPADA</b>	<b>UKUPNA KOLIČINA (t)</b>	<b>% (OD MOGUĆE KOLIČINE)</b>
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
<b>UKUPNO</b>	<b>1351,2</b>	

**Sustav odvojenog skupljanja otpada (2010. godina)**

<b>VRSTA OTPADA</b>	<b>UKUPNA KOLIČINA (t)</b>	<b>% (OD MOGUĆE KOLIČINE)</b>
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
<b>UKUPNO</b>	<b>1388,7</b>	

*Sustav odvojenog skupljanja otpada (2011. godina)*

<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
<b>UKUPNO</b>	<b>1402,9</b>	

*Sustav odvojenog skupljanja otpada (2012. godina)*

<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
<b>UKUPNO</b>	<b>1529,4</b>	

*Sustav odvojenog skupljanja otpada (2013. godina)*

<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
<b>UKUPNO</b>	<b>1583,6</b>	
<b>Sustav odvojenog skupljanja otpada (2014. godina)</b>		
<b>VRSTA OTPADA</b>	<b>UKUPNA KOLIČINA (t)</b>	<b>% (OD MOGUĆE KOLIČINE)</b>
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
<b>UKUPNO</b>	<b>1806,73</b>	
<b>Sustav odvojenog skupljanja otpada (2015. godina)</b>		
<b>VRSTA OTPADA</b>	<b>UKUPNA KOLIČINA (t)</b>	<b>% (OD MOGUĆE KOLIČINE)</b>
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
<b>UKUPNO</b>	<b>2334,10</b>	
<b>Skupljanje i prijevoz</b>		
NAČIN I PROVEDBA SKUPLJANJA OTPADA (broj odvoza otpada i cijena usluge za domaćinstva, kante,	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Miješani komunalni otpad svakih 14 dana</li> <li>- Biorazgradivi komunalni otpad svakih 14 dana</li> <li>- Korisni otpad u vrećama/kantama 1 mjesечно „na kućnom pragu“ (papir, plastika, staklo, metal, tetrapak)</li> </ul>	

<i>kontejneri/spremnici, vreće)</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Glomazni otpad 1 mjesečno (telefonska prijava max 8 m<sup>3</sup> godišnje za korisnike sa crnom i smeđom kantom, max 4 m<sup>3</sup> godišnje za korisnike koji nemaju smeđu kantu)</li> <li>- Pravnim osobama kontejneri po pozivu</li> </ul>
<b>KVALITETA PROVEDBE</b> <i>(vozila/godišta/ostala oprema/standardi)</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- linija za sortiranje otpada (prihvatno dozirno grotlo, T-kran podizni transporter, sortirni transporter, čelični montažni boksevi, automatska balirka 60 tona) 2015.</li> <li>- linija za sortiranje otpada (transportna linija, balirka 25 tona ručna) 2010.</li> <li>- rovorkopač JCB -2007.</li> <li>- kamion CITROEN -2005.</li> <li>- smečar IVECO – 2001.</li> <li>- smečar MAN – 2007.</li> <li>- smečar MAN- 2014.</li> <li>- smečar MAN- 2010.</li> <li>- ISO 9001</li> <li>- ISO 14001</li> <li>- OHSAS 18 001</li> <li>- tablet aplikacija za evidenciju sakupljanja</li> </ul>

<b><i>Odlaganje otpada</i></b> <i>(opisno gdje se odlaže otpad, da li postoji predobrada, mehaničko-biološka obrada, kompostiranje, ostalo)</i>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- miješani komunalni otpad i glomazni otpad odlagao se na deponiji Totovec, no od kraja rujna 2015. odlaže se na deponiji u Piškornici</li> <li>- biorazgradivi komunalni otpad kompostira se i skladišti u kompostani. Ispitani kompost vraća se korisnicima.</li> <li>- korisni otpad obrađuje se i balira (priprema prije uporabe) te skladišti u reciklažnom dvorištu GZS Prelog do predaje na uporabu</li> <li>- korisni otpad predaje se na uporabu (WPT, Univerzal, Urbana oprema, itd.)</li> </ul>	

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

<b><i>Način naplate usluge skupljanja/odvoza otpada</i></b> <i>(navedite cijene, %)</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cijena domaćinstva 120l crna i 120l smeđa kanta/3 i više čl.71,63kn</li> <li>- Cijena domaćinstva 120l crna i 120l smeđa kanta /2 čl. 50,14kn</li> <li>- Cijena domaćinstva 120l crna i 120l smeđa kanta/1 čl. 39,40kn</li> <li>- Cijena domaćinstva 120l crna i 120 l smeđa kanta/ kor.soc.pomoći 35,82kn</li> </ul>
--	--

<i>naplate te ostale probleme)</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cijena domaćinstva 120l crna i 120l smeđa kanta /povremeni kor. s kantama 34,28kn</li> <li>- Cijena domaćinstva 120l crna kanta/3 i više čl. sa kompostištem 59,60kn</li> <li>- Cijena domaćinstva 120l crna kanta /2 čl. sa kompostištem 41,72kn</li> <li>- Cijena domaćinstva 120l crna kanta/1 čl. sa kompostištem 35,76kn</li> <li>- Cijena domaćinstva 120l crna kanta/k.soc.pom. sa kompostištem 29,80kn</li> <li>- Cijena domaćinstva 120l/povremeni kor. s kantom 30,00kn</li> <li>- Cijena domaćinstva 120l/povremeni kor. bez kante 20,00kn</li> <li>- Od 01.01.2016. godine uvodi se popust do 6% sukladno Odluci Otežana naplata 2009.,2010.,2011.,2012.,2013.,2014.,2015. Sukladno preporukama državne revizije pojačavamo mjere prisilne naplate ovrhama (novčana sredstva, pokretnine, nekretnine).</li> </ul>
------------------------------------	--

<b>REGIONALNI CENTAR ZA GOSPODARENJE OTPADOM „PIŠKORNICA“</b>	Očekuje se početak rada 2018. godine
---	--------------------------------------

<b>OPIS SVIH OSTALIH AKTIVNOSTI, PROGRAMA, PROJEKATA KOJE STE PROVELI KROZ RAZDOBLJE OD 2007. DO 2015.</b> <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>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. „NE DVOJI NEGO SMEĆE ODVOJI !“ – edukacija po školama i vrtićima godišnje obuhvaćeno cca. 500 djece</li> <li>2. Sakupljanje korisnog otpada u vrećama (papir,plastika,metal, tetrapak,staklo)</li> <li>3. Sakupljanje glomaznog otpada</li> <li>4. Sakupljanje biorazgradivog otpada u smeđim kantama</li> <li>5. Gradnja reciklažnog dvorišta sa 1000m<sup>2</sup> skladišnih prostora</li> <li>6. Opremanje reciklažnog dvorišta traka za sortiranje,2 balirke</li> <li>7. Izgradnja kompostane</li> <li>8. Izgradnja nove sortirnice otpada</li> <li>9. Uvođenje sustava upozorenja žutim i crvenim kartonima</li> <li>10. Izrada novih edukativnih letaka</li> <li>11. Fond za zaštitu okoliša - financira edukativne letke „NE DVOJI NEGO SMEĆE ODVOJI !“ i „KOMPOSTIRANJE“</li> <li>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</li> <li>13. FZOEU sufinancira održavanje EKO KVIZA za osnovne škole na području Donjeg Međimurja i nagrade za pobjednike</li> <li>14. Izrada Analize sustava gospodarenja otpadom donjeg Međimurja u suradnji sa Zelenom akcijom</li> <li>15. Ishođene 2 nove dozvole za gospodarenje otpadom (kompostana i sortirnica) i jedna izmjena i dopuna dozvole (kompostana)</li> </ol>
--	--

<b>FINANCIRANJE</b> <i>(ovdje navedite koliko ste vlastitih sredstava uložili u sustav gospodarenja otpadom)</i>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. PRE-KOM - Izgradnja i opremanje reciklažnog dvorišta cca 1.2 milijun kuna</li> <li>2. PRE-KOM - Posude i kontejneri za sakupljanje otpada cca. 650 tis. kuna.</li> </ol>
---	--



<p><i>i izgradnju građevina, zatim sredstva općine/grada/županije, sredstva Fondova te ostalo)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>3. PRE-KOM – Vozila za djelatnost cca. 500 tis. kuna</li> <li>4. Grad Prelog – Zemljište za reciklažno dvorište cca. 700 tis.kuna</li> <li>5. Fond za zaštitu okoliša – opremanje reciklažnog dvorišta cca 110 tis. Kuna</li> <li>6. Fond za zaštitu okoliša – kamion smećar cca 152 tisuće kuna</li> <li>7. PRE-KOM - Dovršenje reciklažnog dvorišta cca.200 tis. kuna</li> <li>8. PRE-KOM - Dovršenje reciklažnog dvorišta cca 600 tisuća kuna – asfaltiranje rec. dvorišta, ugradnja segmentnih vratiju, uređenje prostora za radnike</li> <li>9. GKP PRE-KOM u suradnji sa Fondom za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost (sufinanciranje 40%) – kamion smećar za sakupljanje biorazgradivog otpada cca 1,45 milijuna kuna bez PDV-a</li> <li>10. GKP PRE-KOM u suradnji sa Fondom za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost (sufinanciranje 40%) – kante za biorazgradivi otpad cca 0,85 milijuna kuna bez PDV-a</li> <li>11. GRAD PRELOG u suradnji sa Fondom za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost (sufinanciranje 80%) – izgradnja kompostane cca 2,9 milijuna kuna sa PDV-om</li> <li>12. Opremanje reciklažnog dvorišta sukladno Pravilniku o gospodarenju otpadom (NN 23/14,51/14) – spremnici za privremeno skladištenje problematičnog otpada – cca 120 tis. kn</li> <li>13. GKP PRE-KOM u suradnji sa Fondom za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost (sufinanciranje 40 %)- kante i kontejneri za papir,plastiku,tetrapak, bioposude od 7l cca 160 tisuća kuna</li> <li>14. GKP PRE-KOM u suradnji sa Fondom za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost (33,40 %) – kamion smećar za sakupljanje komunalnog otpada 419.100,00 kn</li> <li>15. GKP PRE-KOM u suradnji sa Fondom za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost (40%) – projekt edukacije „Ne dvoji nego smeće odvoji“ cca 44 tisuća kuna</li> <li>16. GRAD PRELOG u suradnji sa Fondom za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost (100%) – projektna dokumentacija za sortirnicu korisnog otpada 86 tis.kuna -gradnja i opremanje sortirnice za korisni otpad cca 3,7 mil.kuna</li> </ol>
--	---

<p><b><i>Problematika odvoza otpada u romskim naseljima te skupljanje metalnog otpada</i></b> (opis problema i prijedlozi)</p>	
--	--

<p><b><i>Opažanja sakupljača sa preporukama za poboljšanje.</i></b></p>	<p><b>Dobro:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- značajno povećanje udjela korisnog otpada koji iznosi 55,27 % i najbolji je rezultat u odnosu na ostale JLS ponajprije zbog odvojenog prikupljanja biorazgradivog otpada</li> <li>- povećanje količine sakupljenog otpadnog papira,tetrapaka, stakla</li> </ul>
---	---

	<ul style="list-style-type: none"><li>- povećanje uključenosti domaćinstava za 1,27 %</li><li>- smanjenje količina miješanog komunalnog otpada</li></ul> <p><b>Loše:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- slaba naplata</li><li>- uključenost nije loša, no treba u sustav uključiti sva domaćinstva, i one koji to konstantno izbjegavaju</li></ul> <p><b>Preporuke:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- komunalni redar mora svima koji nisu u sustavu sakupljanja otpada poslati opomenu, a zatim i kaznu prema Odluci o komunalnom redu</li><li>- nastaviti trend povećanja stope primarne selekcije</li><li>- poboljšati sakupljanje građevinskog otpada (npr. subvencija 1 m<sup>3</sup>)</li></ul>
--	--

## **GRADSKO KOMUNALNO PODUZEĆE PRE-KOM d.o.o.**

KLASA: 351-01/16-01/  
URBROJ: 2109/14-01-16-1  
Prelog, 29. siječanj 2016. godine

Direktor:  
Siniša Radiković, dipl.ing.