



REPUBLIKA HRVATSKA
ISTARSKA ŽUPANIJA



GRAD PULA-POLA
GRADONAČELNIK

REPUBBLICA DI CROAZIA
REGIONE ISTRIANA



CITTA DI PULA-POLA
IL SINDACO

KLASA:351-01/21-01/65
URBROJ:2168/01-01-02-01-0341-21-1
Pula, 30. ožujka 2021.

Temeljem članka 36. stavka 9. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ br. 94/13, 73/17, 14/19 i 98/19) i članka 61. Statuta Grada Pula-Pola („Službene novine“ Grada Pule br. 7/09, 16/09, 12/11, 1/13, 2/18, 2/20, 4/21 i 5/21- pročišćeni tekst), Gradonačelnik Grada Pule donosi

IZVJEŠĆE

o lokacijama i količinama odbačenog otpada, troškovima uklanjanja odbačenog otpada i provedbi mjera sprječavanja nepropisnog odbacivanja otpada na području Grada Pula-Pola u 2020. godini

Obveza sanacije lokacija odbačenog otpada od strane jedinice lokalne samouprave propisana je odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom - u daljnjem tekstu: ZOGO, kojim je, između ostalih obveza definirano:

- postupanje i donošenje akata o mjerama za sprječavanje nepropisnog odbacivanja otpada i mjerama za uklanjanje odbačenog otpada;
- uspostava sustava za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu;
- uspostava sustava evidentiranja lokacija;
- obveza donošenja izvješća;
- obveza donošenja odluke o provedbi posebnih mjera sprječavanja odbacivanja otpada u odnosu na lokacije na kojima je u više navrata utvrđeno nepropisno odbacivanje;
- osiguranje sredstava za provedbu mjera kao i provedbu obveza sprječavanja odbacivanja otpada na način suprotan ZOGO-u te uklanjanje tako odbačenog otpada.

Tablica 1: Popis saniranih lokacija odbačenog otpada u Gradu Puli tijekom 2020. godine

R.br.	Lokacija	Vrsta otpada	Količina otpada	Iznos bez PDV-a	Iznos sa PDV-om
1.	Valovine	otpad koji sadrži azbest (17 06 05*) i glomazni otpad (20 03 06)	6 t	11.350,00	14.187,50
2.	Labinska ulica (dvije lokacije)	miješani komunalni (20 03 01), glomazni (20 03 06) i građevinski otpad (17 07 01)	19 t	10.968,86	13.711,10
3.	bivši kamp Valovine	miješani komunalni (20 03 01), miješani građevinski (17 07 01) i glomazni otpad (20 03 06)	14 t	5.020,60	6.275,75
4.	Valdebečka šumica	miješani komunalni (20 03 01), miješani građevinski (17 07 01) i glomazni otpad (20 03 06)	36 t	19.290,46	24.113,07
5.	put za Valovine	glomazni otpad (20 03 06)	12 t	16.697,00	20.871,25
6.	Trim staza Štinjanska šumica i Palazzine	miješani komunalni (20 03 01), miješani građevinski (17 07 01) i glomazni otpad (20 03 06)	31 t	14.340,46	17.925,57
7.	Busoler i Busolerska šuma	miješani komunalni (20 03 01), miješani građevinski (17 07 01) i glomazni otpad (20 03 06)	16 t	8.088,46	10.110,58
8.	Tvrđava Sv. Jurja	miješani građevinski (17 07 01), i glomazni otpad (20 03 06)	10 t	6.692,32	8.365,40



ISO 9001



ISO 27001



IQNet SR-10



Cro Cert

R.br.	Lokacija	Vrsta otpada	Količina otpada	Iznos bez PDV-a	Iznos sa PDV-om
9.	Stara cesta Verudela	miješani komunalni (20 03 01), miješani građevinski (17 07 01) i glomazni otpad (20 03 06)	11 t	7.207,06	9.008,83
10.	Valelunga/ lučica Mandrač	miješani komunalni (20 03 01), miješani građevinski (17 07 01) i glomazni otpad (20 03 06)	26 t	12.469,46	15.586,83
11.	Hidrobaza	miješani komunalni (20 03 01), miješani građevinski (17 07 01) i glomazni otpad (20 03 06)	21 t	15.262,56	19.078,20
12.	Ulica Šurida prema Puntizeli	miješani komunalni (20 03 01), miješani građevinski (17 07 01) i glomazni otpad (20 03 06)	31 t	14.914,39	18.642,99
13.	put za Valmarin – zatvoreno odlagalište građevinskog otpada	miješani građevinski (17 07 01, i glomazni otpad (20 03 06)	1,2 t	3.429,20	4.286,50
14.	Valelunga i Ul. istarskog razvoda	otpad koji sadrži azbest (17 06 05*)	1,8 t	4.500,00	5.625,00
15.	Vodovodna ulica	Miješani komunalni (20 03 01), glomazni otpad (20 03 06)	10 t	10.998,73	13.748,41
16.	Dukićeva/Monte šerpo	miješani komunalni (20 03 01), miješani građevinski (17 07 01) i glomazni otpad (20 03 06)	12 t	8600,26	10.777,82
UKUPNO:			258	169.829,82	212.287,27

U 2020. godini, za sanaciju lokacija navedenih u Tablici 1. utrošeno je 169.829,82 kune bez PDV-a, odnosno 212.287,27 kuna s PDV-om iz Proračuna Grada Pule, a sanacijom je prikupljeno 258 tona otpada različitih ključnih brojeva. Uglavnom se nepropisno odbacivao miješani komunalni, glomazni i građevinski otpad i to najčešće na zelene i šumske površine kao i na makadamske i prilazne puteve šumskim površinama.

Nadalje, na javnim površinama, nepropisno se odlagao uglavnom glomazni otpad pored spremnika za prikupljanje otpada diljem grada, a najčešće na pozicijama oko

višestambenih zgrada (M. Cappelletta, Krležina, Kamenjak, Palazzine, Agnana, Jeretova, B. Gumbca, Vitezićeva i druge). Taj je otpad, sukladno odredbama ZOGO, zbrinut od strane i na trošak komunalnog društva Pula Herculanea d.o.o. Tijekom izvještajnog perioda s takvih je lokacija zbrinuto 750 tona glomaznog otpada i 8,7 tona građevinskog otpada, uz trošak od 742.500,00 kuna za zbrinjavanje nepropisno odloženog glomaznog otpada i 130.000,00 kuna za zbrinjavanje nepropisno odloženog građevinskog otpada. Također, Pula Herculanea d.o.o. zbrinula je i 400 tona glomaznog otpada, besplatno prikupljenog po pozivu od strane građana, za što je utrošeno 396.000,00 kuna.

Lokacije nepropisno odbačenog otpada su evidentirane na sljedeće načine:

- prijavom građana;
- prijavom udruga civilnog društva;
- zapisnikom inspekcije;
- obilaskom terena;
- po izvršenom nadzoru komunalnih redara i
- unošenjem podataka u aplikaciju ELOO (Evidencija Lokacija Odbačenog Otpada).

Nepropisno odbačeni otpad s prijavljenih lokacija uklanjao se na sljedeće načine:

1. po provedenom postupku nabave putem ovlaštene osobe;
2. po nalogu inspekcije;
3. u okviru djelatnosti Pula Herculaneae d.o.o.;
4. putem akcija prikupljanja otpada;
5. po izvršenoj analizi prijava lokacija iz ELOO sustava.

Ad. 1. Sanacija lokacija odbačenog otpada koji sadrži azbest provedena putem tvrtke Metis d.o.o.(Valovine, Valelunga, Ul. istarskog razvoda), a ostale lokacije sanirane su putem komunalne tvrtke Herculanea d.o.o. Pula.

Ad. 2. S lokacije Valmarin – put za zatvoreno odlagalište građevinskog otpada, sanacija je izvršena temeljem Zapisnika o inspeksijskom nadzoru.

Ad. 3. Komunalno društvo Pula Herculanea d.o.o. zbrinjava bez dodatne naknade glomazni otpad građana po pozivu, jednom godišnje do 3m³ te vrši zbrinjavanje otpada nepropisno odloženog neposredno uz spremnike za otpad smještene na javnim površinama.

Ad. 4. Obzirom da se već više od dvadeset godina kontinuirano održavaju godišnje edukativne akcije čišćenja podmorja gradskog akvatorija, tijekom godina zabilježene su sve manje količine otpada koje su prikupljene u podmorju i priobalju.

Ad. 5. ELOO - aplikacija omogućuje prijavu lokacije odbačenog otpada. Prijava se proslijeđuje službi komunalnog redarstva koja postupa po istoj. Tijekom izvještajnog perioda od strane građana prijavljeno je pet (5) lokacija, dok je obilaskom terena, od strane komunalnih redara, evidentirano i uneseno u sustav pedeset i šest (56) lokacija odbačenog otpada koje su se uglavnom odnosile na nepropisno odlaganje glomaznog i građevinskog otpada uz spremnike za otpad, na zelenim i ostalim javnim površinama (nogostup, prometnice). Sve su evidentirane lokacije sanirane.

I 2020. godine organizirana je i održana edukativna akcija čišćenja podmorja i priobalja, ove godine na lokaciji uvale Zonchi, u suradnji s Turističkom zajednicom Grada Pula-Pola, zajednicom Tehničke kulture, Hrvatskim Crvenim križem, MUP-om i ronilačkim udrugama. Tijekom akcije ukupno je iz priobalja i podmorja prikupljeno 10 m³ otpada. U moru je bila manja količina otpada i to uglavnom sitni otpad dok je na priobalju uglavnom

sakupljeno nešto sitnog otpada i glomaznog otpada, odloženog uglavnom u grmlju i uz prilazne puteve. Otpad je zbrinula komunalna tvrtka Pula Herculanea.

Sukladno odredbama Odluke o provedbi posebnih mjera sprječavanja odbacivanja otpada u odnosu na lokacije na kojima je u više navrata utvrđeno nepropisno odbacivanje otpada (KLASA: 351-01/20-01/9, URBROJ: 2168/01-03-04-0341-20-3, od 19.02.2020.), provodili su se dodatni nadzori te je na opetovanim lokacijama, u cilju sprečavanja daljnjeg nepropisnog odbacivanja otpada postavljen videonadzor, rampe i tabele zabrane odlaganja otpada (lokacije: Valelunga – dvije lokacije, i Monte Giro – Vodovodna ulica), a zbog pojave veće količine otpada u izvještajnom periodu, isto je postavljeno i na Hidrobazi.

Osim navedenih aktivnosti, Grad Pula provodio je kontinuiranu edukaciju građana.

Od rujna 2018. godine, započelo se s implementacijom Programa izobrazno-informativnih aktivnosti o održivom gospodarenju otpadom, projekta „Razmisli, odvoji, štedi!“. Ukupna vrijednost projekta (referentni broj: KK.06.3.1.07.0079) iznosi 1.197.845,49 kuna, od čega prihvatljivih troškova 1.173.470,49 kuna. Sufinanciranje projekta od 84,99% iznosi 997.449,81 kuna dok je Grad Pula sredstvima iz Proračuna osigurava preostalih 15,01% ukupno prihvatljivih troškova.

Projektom „**RAZMISLI, ODVOJI, ŠTEDI!**“, Programa izobrazno-informativnih aktivnosti o održivom gospodarenju otpadom, informiralo se i educiralo cjelokupno stanovništvo grada Pule o održivom gospodarenju otpadom, kroz provedbu četrnaest aktivnosti, od planiranih petnaest. Aktivnost - Obilježavanje dana vezanih za zaštitu okoliša, kojom se planiralo obilježiti Dan šuma (21.03.2020.) i Dan voda (22.03.2020.), organiziranim posjetom djece osnovnih i srednjih škola reciklažnom dvorištu Valmade i ŽCGO Kaštijun, nije provedena radi pojave pandemije Covid-19.

Grad Pula provođenjem ovog projekta obuhvatio je sve skupine javnosti, s posebnim naglaskom na: djecu predškolske dobi, djecu osnovnih škola, djecu srednjih škola, građane svih dobnih skupina, turiste, umirovljenike, edukatore, odgojno-obrazovne institucije, milenijsku generaciju, pripadnike nacionalnih manjina te osobe s posebnim potrebama. Provedbom definiranih aktivnosti, građanima su se prenosile ključne poruke kojima su se upoznali s važnošću i koristima održivog gospodarenja otpadom, s posebnim naglaskom na: sprječavanje nastanka otpada, pravilno odvajanje otpada u kućanstvima, kućno kompostiranje i ponovnu uporabu predmeta.

Od obaveznih aktivnosti provela se izrada i distribucija više vrsta letaka, kao primjerice dvojezičnih letaka „Pametna kupovina“, „Ponovna uporaba“, bookmarka za djecu i odrasle, izrada i distribucija brošura o postupanju s otpadom i kompostiranju, izrada i postavljanje jumbo plakata i kaširanih plakata za škole s vremenom razgradnje otpada, emitiranje radio i tv emisija o načinima sprječavanja nastanka, postupanja s otpadom i zbrinjavanju otpada, nadogradnja mrežne stranice te provedba javnih edukacijskih tribina za građane po mjesnim odborima. Preporučene aktivnosti odnosile su se na održavanje predavanja, predstava za djecu i natjecanja u školama uz izradu i podjelu edukativnih materijala (bojanki, radnih listića, memory kartica) i emitiranje radio i tv spotova. Svi tiskani materijali bili su dvojezični – brošure, letci i bookmarki su na hrvatskom i talijanskom jeziku, na temu sprječavanja nastanka otpada, ponovne uporabe i odvajanja otpada. Različiti jumbo plakati, namijenjeni građanima i turistima, postavljali su se na najfrekventnija mjesta u gradu, također su bili dvojezični (hrvatski i engleski jezik). Trajni kaširani plakati veličine B1 namijenjeni školskoj djeci na temu „Ne bacaj u prirodu – vrijeme biološke razgradnje otpada u prirodi“ ostali su u trajnoj postavi osnovnih i srednjih škola. Emitiranje specijaliziranih radijskih i TV emisija (prilagođenih osobama s posebnim potrebama uz primjenu znakovnog jezika za gluhojeme) bilo je raspoređeno tijekom cijelog perioda

provedbe projekta, kao i spotovi na više jezika. Izrađen je i podijeljen promotivni materijal (kalendari, blokovi, bojice) s logom projekta.

Osim navedenog, u cilju što uspješnije provedbe projekta, vršila se kontinuirana promidžba i vidljivost projekta, za što je posebno osmišljen zaštitni znak projekta, odnosno vizualni identitet i logotip, koji je pratio sve aktivnosti tijekom cijelog trajanja projekta.

Tijekom ovog izvještajnog razdoblja u 2020. godini realizirane su sljedeće aktivnosti:

- izrađene su i podijeljene dvije vrste brošura s uputama o razdvajanju otpada;
- Teatar Naranča odigrao je kazališne predstave „Reciklomen spašava budućnost“ za djecu nižih razreda osnovne škole i vrtića, u prostorima Zajednice Talijana Pula, Carrarina 1 u Puli;
- izrađene su i podijeljene edukativne bojanke za djecu predškolske dobi;
- postavljeni jumbo plakati;
- izrađene su i podijeljene memory igrice za djecu predškolske dobi;
- izrađeni su i podijeljeni kaširani plakati „Vrijeme razgradnje otpada“;
- producirane i emitirane radio emisije i spotovi;
- producirane i emitirane tv emisije i spotovi ;
- izrađeni su i podijeljeni radni listići za djecu nižih razreda osnovne škole;
- održana su predavanja/radionice u osnovnim i srednjim školama, s time da se veći dio radionica održao online radi situacije s pojavom pandemije Covid 19;
- održane su edukacijske tribine po svim mjesnim odborima u dva termina.

Projekt je završen u kolovozu 2020. godine, predajom završnog izvješća.

Grad Pula je u listopadu 2018. godine, raspisao Javni poziv za dostavu prijave za sufinanciranje zamjene krovnih pokrova koji sadrže azbest i zbrinjavanja azbestnih ploča s lokacija na području grada Pule. Javnim pozivom bilo je definirano da Grad Pula zamjenu krovnog pokrova koji sadrži azbest sufinancira bespovratnim novčanim sredstvima u iznosu od 100,00 kn/m² uklonjenog i zamijenjenog azbestnog krovnog pokrova, do maksimalno 10.000,00 kuna po prijavi te u iznosu od 2,5 kn/kg za zbrinjavanje (odvoz) azbestnih ploča, do maksimalno 5.000,00 kuna po prijavi. Pravo na korištenje nepovratnih novčanih sredstava Grada Pule za zamjenu krovnih pokrova koji sadrži azbest mogle su ostvariti fizičke osobe, vlasnik/suvlasnik, odnosno upravitelj zgrade na zahtjev suvlasnika/upravitelja zgrade koja se nalazi na području Grada Pule, a za zbrinjavanje azbestnih ploča mogla se prijaviti svaka fizička osoba, vlasnik/suvlasnik jedne katastarske čestice na području Grada Pule na kojoj se nalaze azbestne ploče koje su spremne za zbrinjavanje, odnosno za odvoz.

U ovom izvještajnom periodu, po prethodno potpisanim ugovorima, od strane građana iskorišteno je 34.515,00 kuna.

U cilju sprječavanja nepropisnog odbacivanja otpada na području Grada Pule, osim gore navedenog, poduzete su i sljedeće mjere:

- postavljene su tabele zabrane odlaganja otpada;
- postavljene su rampe za sprječavanje prolaza vozilima;
- postavljen je videonadzor;
- pojačane su ophodnje komunalnih redara;
- građanima je omogućeno odlaganje otpada u reciklažna dvorišta;
- građanima je omogućen besplatan odvoz glomaznog otpada od strane komunalnog društva Pula Herculana d.o.o. po pozivu na telefonski broj 638-416 za manje količine otpada;

- građanima je omogućeno besplatno odlaganje građevinskog otpada na lokaciji Vidrijan u sklopu odlagališta građevinskog otpada „Vidrijan“, u količini cca 2m³ otpada mjesečno;
- u funkciji je sustav zaprimanja obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu i evidentiranju lokacija odbačenog otpada putem adrese elektroničke pošte: odbačeniotpada@pula.hr;
- građanima je omogućeno prijavljivanje lokacija odbačenog otpada i putem web stanice: www.smartpula.com, po kojoj se također postupa po prijavi građana te se iste, uz povratnu informaciju o postupanju, evidentiraju u sustavu;
- o aktivnostima je obavještavana javnost putem medija.

Sukladno odredbama ZOGO-a, provedbu obveza sprječavanja odbacivanja otpada na način suprotan ZOGO-u te uklanjanje tako odbačenog otpada, osigurava osoba koja obavlja poslove službe nadležne za komunalni red jedinice lokalne samouprave.

Temeljem ovog Izvješća, sukladno odredbama ZOGO-a, donijeti će se Odluka o provedbi posebnih mjera sprječavanja odbacivanja otpada u odnosu na lokacije na kojima je u više navrata utvrđeno nepropisno odbacivanje otpada.

GRADONAČELNIK
Boris Miletić

OBRAZLOŽENJE IZVJEŠĆA

I. PRAVNI TEMELJ

Člankom 28. stavkom 1. točkom 3. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (Narodne novine broj 94/13, 73/17, 14/19 i 98/19 - u nastavku: ZOGO) propisano je da je jedinica lokalne samouprave dužna na svom području osigurati sprječavanje odbacivanja otpada na način suprotan zakonu i uklanjanje tako odbačenog otpada.

Člankom 36. ZOGO propisano je:

- u stavku 1. da provedbu obveza iz članka 28. stavka 1. točke 3. ZOGO-a osigurava osoba koja obavlja poslove službe nadležne za komunalni red jedinice lokalne samouprave:

1. mjerama za sprječavanje nepropisnog odbacivanja otpada
2. mjerama za uklanjanje otpada odbačenog u okoliš što uključuje i uklanjanje naplavljenog morskog otpada;

- u stavku 9. da je izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno izvješće o lokacijama i količinama odbačenog otpada, troškovima uklanjanja odbačenog otpada i provedbi mjera iz stavka 1. ovoga članka podnijeti predstavničkom tijelu te jedinice do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu;

- u stavku 10. da je predstavničko tijelo jedinice lokalne samouprave dužno, temeljem izvješća iz stavka 9. istog članka, donijeti odluku o provedbi posebnih mjera sprječavanja odbacivanja otpada u odnosu na lokacije na kojima je u više navrata utvrđeno nepropisno odbacivanje otpada;

- u stavku 11. da se sredstva za provedbu mjera iz stavka 1. istog članka osiguravaju u proračunu jedinice lokalne samouprave.

II. OSNOVNA PITANJA I PRIKAZ STANJA KOJE SE UREĐUJE AKTOM

U skladu sa zakonskim obvezama pripremljeno je predmetno Izvješće, koje obuhvaća popis lokacija i količina odbačenog otpada, troškove uklanjanja odbačenog otpada i provedbu mjera sprječavanja nepropisnog odbacivanja otpada na području Grada Pule u 2020. godini.

III. PROCJENA POTREBNIH FINACIJSKIH SREDSTAVA ZA PROVEDBU AKTA

Za provedbu ovog akta nisu potrebna financijska sredstva iz Proračuna Grada Pule.

Pripremila: Loris Mošnja, dipl.ing.agr.

PROČELNICA
Ingrid Bulian, dipl.ing.arh.