

OPĆINA KISTANJE

Jedinstveni upravni odjel Općine Kistanje
Trg sv. Nikole 5
22 305 Kistanje

IZVJEŠĆE

o provedbi Plana gospodarenja otpadom

Općine Kistanje

za 2017. godinu

ožujak, 2018.

Sadržaj

1. UVOD	2
2. OBVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE	5
3. DOKUMENTI PROSTORNOG UREĐENJA OPĆINE KISTANJE	6
4. PLAN GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE KISTANJE	8
5. ANALIZA, OCJENA STANJA I POTREBA U GOSPODARENJU OTPADOM NA PODRUČJU OPĆINE KISTANJE UKLJUČUJUĆI OSTVARIVANJE CILJEVA	10
6. PODACI O VRSTAMA I KOLIČINAMA PROIZVEDENOG OTPADA, ODVOJENO SAKUPLJENOG OTPADA, ODLAGANJU KOMUNALNOG I BIORAZGRADIVOG OTPADA TE OSTVARIVANJU CILJEVA NA PODRUČJU OPĆINE KISTANJE.....	15
7. PODACI O POSTOJEĆIM I PLANIRANIM GRAĐEVINAMA I UREĐAJIMA ZA GOSPODARENJE OTPADOM TE STATUS SANACIJE NEUSKLAĐENIH ODLAGALIŠTA I LOKACIJA ONEČIŠĆENIH OTPADOM	19
8. PODACI O LOKACIJAMA ODBAČENOG OTPADA I NJHOVOM UKLANJANJU	22
9. MJERE POTREBNE ZA OSTVARENJE CILJEVA SMANJIVANJA ILI SPRJEČAVANJA NASTANKA OTPADA, UKLJUČUJUĆI IZOBRAZNO-INFORMATIVNE AKTIVNOSTI I AKCIJE PRIKUPLJANJA OTPADA	24
10. OPĆE MJERE ZA GOSPODARENJE OTPADOM, OPASNIM OTPADOM I POSEBNIM KATEGORIJAMA OTPADA.....	25
11. MJERE PRIKUPLJANJA MIJEŠANOG KOMUNALNOG OTPADA I BIORAZGRADIVOG KOMUNALNOG OTPADA, TE MJERE ODVOJENOG PRIKUPLJANJA OTPADNOG PAPIRA, METALA, STAKLA I PLASTIKE TE KRUPNOG (GLOMAZNOG) KOMUNALNOG OTPADA	26
12. POPIS PROJEKATA VAŽNIH ZA PROVEDBU ODREDBI PLANA, ORGANIZACIJSKI ASPEKTI, IZVORI I VISINA FINACIJSKIH SREDSTAVA ZA PROVEDBU MJERA GOSPODARENJA OTPADOM	27
13. ROKOVI I NOSITELJI IZVRŠENJA PLANA.....	28
14. ZAKLJUČAK.....	29
15. PRILOZI.....	30

1. UVOD

JEDINICA LOKALNE SAMOUPRAVE:	Općina Kistanje
ŽUPANIJA:	Šibensko - kninska
ADRESA:	HR-22305 Kistanje, Trg sv. Nikole 5
TELEFON:	(022)763055
E-MAIL:	opcina-kistanje@si.t-com.hr
WEBSITE:	www.kistanje.hr
OIB:	41783102203

Općina Kistanje je kao jedinica lokalne samouprave sastavni dio Šibensko-kninske županije. Šibensko-kninska županija nalazi se u središnjem dijelu sjeverne Dalmacije, a obuhvaća hrvatske otoke, te prostranu, krševitu Zagoru. Na sjeveru županije je planina Dinara s istoimenim najvišim planinskim vrhom Republike Hrvatske (1.831 m), a na jugu, daleko na pučini mora svjetionik Blitvenica. Na istoku se prostiru primoštenski vinogradi u kamenu, Rogoznica, a na zapadu Murter i Kornati.

Općina Kistanje nalazi se na prostoru Bukovice, površine 244,11 km², oko 30 km jugozapadno od Grada Knina. Graniči s Općinama Ervenik (na sjeveru), Promina (na istoku), Gradom Skradinom (na jugu), dok na zapadu graniči sa Zadarskom županijom. U istočnom dijelu Općine nalazi se dio područja Nacionalnog parka Krka. Ovim područjem protječe rijeka Krka, na kojoj se nalazi hidroelektrana Manojlovac, a tu su i vodom veoma bogat izvor Miljacka, sa kojeg se pitkom vodom opskrbljuju Općina Kistanje, Grad Skradin i Općina Promina.

Općina Kistanje sastoji se od 14 naselja: Biovičino Selo, Modrino Selo, Ivoševci, Kistanje, Nunić, Parčić, Zečevo, Varivode, Kolašac, Smrdelje, Kakanj, Gošić, Đevrske, Krnjeuve. Prema popisu stanovništva 2001. godine, Općina Kistanje brojala je 3.038 stanovnika, dok je 2011. godine taj broj iznosio 3.481. Tabelom 1 prikazan je broj stanovnika Općine Kistanje po pojedinim naseljima.

Slika 1: Položaj Općine Kistanje



Tabela 1: Broj stanovnika Općine Kistanje po naseljima

NASELJE	BROJ STANOVNIKA 2001. GODINE	BROJ STANOVNIKA 2011. GODINE
BIOVIČINO SELO	213	223
ĐEVRSKE	301	293
GOŠIĆ	40	46
IVOŠEVCI	422	360
KAKANJ	52	49
KISTANJE	1.933	1.909
KOLAŠAC	45	50
KRNJEUVE	70	74
MODRINO SELO	30	47
NUNIĆ	103	110
PARČIĆ	-	22
SMRDELJE	80	111
VARIVODE	99	124
ZEČEVO	44	63
UKUPNO	3.432	3.481

Izvor: Državni zavod za statistiku

Na području Općine Kistanje prikupljanje, odvoz i zbrinjavanje komunalnog otpada obavlja Komunalno poduzeće „Kistanje“ d.o.o., u vlasništvu Općine Kistanje. Prikupljeni otpad s područja Općine Kistanje odlaže se na odlagalištu otpada „Macure – Jelenik“ koje se nalazi na području Općine Kistanje. Odlagalište je smješteno 350 m sjeverno od kuća naselja Macure i 150 m od ceste Ervenik – Kistanje. Zemljopisne koordinate centroida odlagališta su: S: 44°00'57.99; I: 15°54'08.15.

Kapacitet odlagališta se procjenjuje na 10.000 m³, a trenutna količina odloženog otpada je 13.788,75 t komunalnog otpada koji je potrebno sanirati.

Općina Kistanje je u rujnu 2017. godine izradila Nacrt Plana gospodarenja otpadom za razdoblje od 2017. do 2022. godine, sukladno Zakonu o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17). Plan je u svrhu ishođenja suglasnosti dostavljen Upravnom odjelu za zaštitu okoliša i komunalne poslove u Šibensko – kninskoj županiji, koji je suglasnost (Klasa: 351-01/14-01/99; Urbroj: 2182/1-15-18-7) izdao 14. ožujka 2018. godine. Zatim je plan usvojen na Općinskom vijeću Općine Kistanje 16. ožujka 2018. godine i dostavljen je Uredu državne uprave u Šibensko-kninskoj županiji za nadzor zakonitosti rada i zakonitosti akata te tajniku u Šibensko-kninskoj županiji radi objave u Službenom vjesniku Šibensko – kninske županije i čeka se njegova objava.

Na području Općine Kistanje nalazi se odlagalište otpada „Macure – Jelenik“ se prema Prostornom planu uređenja Općine Kistanje nalazi na k.č. 1317/2, k.o. Nunić (zona K3). Na toj lokaciji planirano je izgraditi dva reciklažna dvorišta: jedno za komunalni otpad i drugo za građevni otpad. Za svako od navedenih reciklažnih dvorišta izrađen je idejni projekt i Geodetski projekt, a u tijeku je izrada glavnih projekata.

Stavkom 1. članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17) propisano je da jedinica lokalne samouprave dostavlja godišnje izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom jedinici područne (regionalne) samouprave do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu i objavljuje ga u svom službenom glasilu.

Člankom 174. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17) propisano je da postojeći županijski, gradski i općinski planovi gospodarenja otpadom koji su doneseni na temelju Zakona o otpadu (NN 178/04, 111/06, 60/08 i 87/09) do dana stupanja na snagu ovoga Zakona, ostaju na snazi do isteka roka na koji su doneseni u dijelu u kojem nisu u suprotnosti s odredbama ovoga Zakona i Plana.

2. OBVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE

Jedinica lokalne samouprave dužna je na svom području osigurati:

- javnu uslugu prikupljanja miješanog komunalnog otpada, i biorazgradivog komunalnog otpada,
- odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada,
- sprječavanje odbacivanja otpada na način suprotan Zakonu o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17) te uklanjanje tako odbačenog otpada,
- provedbu Plana,
- donošenje i provedbu Plana gospodarenja otpadom jedinice lokalne samouprave, odnosno Grada Zagreba,
- provođenje izobrazno-informativnih aktivnosti na svom području,
- mogućnost provedbe akcija prikupljanja otpada.

Više jedinica lokalne samouprave mogu sporazumno osigurati zajedničko ispunjenje jedne ili više obveza, te je dužna sudjelovati u sustavima sakupljanja posebnih kategorija otpada sukladno propisu kojim se uređuje gospodarenje posebnom kategorijom otpada, te osigurati provedbu obveze na kvalitetan, postojan i ekonomski učinkovit način u skladu s načelima održivog razvoja, zaštite okoliša i gospodarenja otpadom osiguravajući pri tom javnost rada.

3. DOKUMENTI PROSTORNOG UREĐENJA OPĆINE KISTANJE

U Prostornom planu uređenja Općine Kistanje (Službeni glasnik Šibensko-kninske županije broj 3/06, 12/14 i 13/16) na području Općine evidentirano je odlagalište otpada „Macure – Jelenik“. U nastavku se daje izvadak iz prostornog plana, odredbi za provođenje koji se odnosi na odlagalište otpada „Macure – Jelenik“.

Prostorni plan uređenja Općine Kistanje (Službeni glasnik Šibensko-kninske županije broj 03/06)

7. POSTUPANJE S OTPADOM

Članak 81.

- 1) *U sklopu određenog cjelovitog sustava gospodarenja otpadom na području Županije u općini Kistanje je potrebno sanirati postojeća neuređena odlagališta te ih zatvoriti i napustiti. Prostornim planom se planira sanacija sadašnjih "divljih" deponija na način da se na području odlagališta uspostavi prijašnje stanje prvenstveno provodeći mjere rekultivacije i sprječavanja nepovoljnih utjecaja deponija na okoliš.*
- 2) *Prema konačnom rješenju cjelovitog sustava gospodarenja otpadom, određeno Prostornim planom Šibensko kninske županije, planira se formiranje centra za gospodarenje otpadom s odlagalištem na lokaciji Bikarac (Grad Šibenik).*
- 3) *U prijelaznom razdoblju, do početka rada županijskog centra za gospodarenje otpadom, planira se uređenje sanitarnog odlagališta za područje grada Knina i općina Biskupija, Kijevo, Kistanje, Cijvljane i Ervenik.*

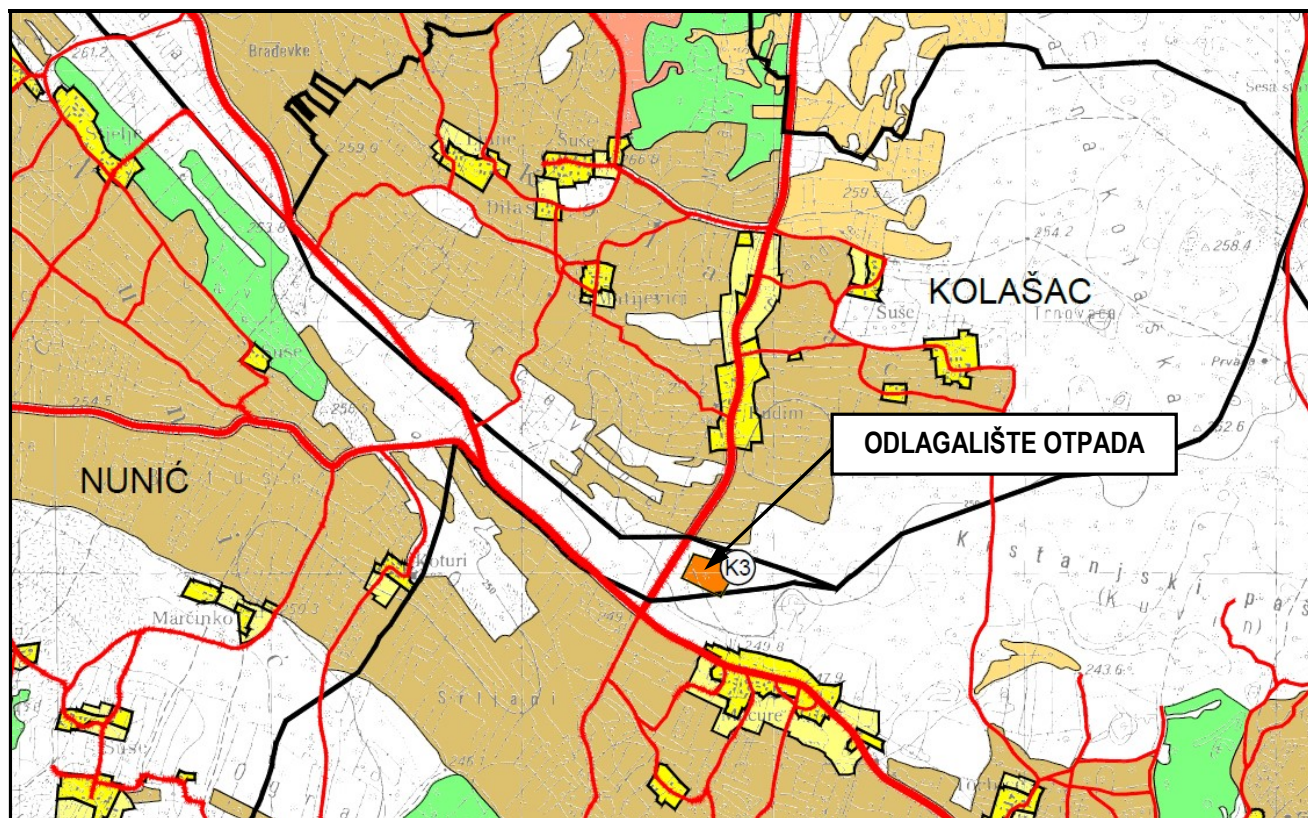
Izmjene i dopune Prostornog plana uređenja Općine Kistanje (Službeni glasnik Šibensko-kninske županije broj 12/14)

7. POSTUPANJE S OTPADOM

Članak 22.

- 1) *U članku 81. dodaje se novi stavak 2. koji glasi:*
“ 2). Na čestici zemlje 1317 k.o. Nunić približe površine 2 ha provesti će se sanacija deponija “Macure” i izgradnja i uređenje reciklažnog dvorišta temeljem potvrde glavnog projekta (Klasa: 361-03/12-01/6; Ur.broj: 2182/1-16/1-12-11; od 20. lipnja 2012.) izdane od Upravnog odjela za prostorno uređenje i gradnju Šibensko kninske županije.”
- 2) *Dosadašnji stavak 2. postaje stavak 3.*
- 3) *Dosadašnji stavak 3. se briše.*

Slika 2: Prikaz lokacije odlagališta otpada na izvatku iz kartografskog prikaza 1. Korištenje i namjena površina



POVRŠINE ZA RAZVOJ I UREĐENJE NASELJA

- IZGRAĐENI DIO GRAĐEVINSKOG PODRUČJA NASELJA
- NEIZGRAĐENI DIO GRAĐEVINSKOG PODRUČJA NASELJA
- K1 POSLOVNA pretežito uslužna - K1
- D DRUŠTVENA socijalna - D2, vjerska - D7
- T1 UGOSTITELJSKO TURISTIČKA T1-hotel

POVRŠINE ZA RAZVOJ I UREĐENJE IZVAN NASELJA

GOSPODARSKA NAMJENA

- I2 PROIZVODNA pretežito industrijska - I1, pretežito zanatska - I2
- K2 POSLOVNA pretežito trgovačka (stočni pazar) - K2
- K3 POSLOVNA pretežito komunalna - K3 (reciklažno dvorište i sanacija odlagališta)
- T1 UGOSTITELJSKO TURISTIČKA T2-turističko naselje
- R1 ŠPORTSKO-REKREACIJSKA NAMJENA sport - R1, rekreacija - R2

Izvor: Izmjene i dopune prostornog plana uređenja Općine Kistanje (Službeni glasnik Šibensko-kninske županije broj 12/14)

Odlagalište otpada „Macure – Jelenik“ se prema Prostornom planu uređenja Općine Kistanje nalazi na k.č. 1317/2, k.o. Nunić (zona K3). Na predmetnoj se lokaciji planira sanacija odlagališta otpada i izgradnja reciklažnog dvorišta i reciklažnog dvorišta za građevni otpad.

4. PLAN GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE KISTANJE

Općina Kistanje je u rujnu 2017. godine izradila Nacrt Plana gospodarenja otpadom za razdoblje od 2017. do 2022. godine, sukladno Zakonu o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17). Plan je u svrhu ishođenja suglasnosti dostavljen Upravnom odjelu za zaštitu okoliša i komunalne poslove u Šibensko – kninskoj županiji, koji je suglasnost (Klasa: 351-01/14-01/99; Urbroj: 2182/1-15-18-7) izdao 14. ožujka 2018. godine pa je plan usvojen na Općinskom vijeću Općine Kistanje 16. ožujka 2018. godine i biti će objavljen u Službenom vjesniku Šibensko – kninske županije.

Planom gospodarenja otpadom Općine Kistanje za razdoblje od 2017. do 2022. godine sadrži sljedeće, a sukladno Zakonu o održivom gospodarenju otpadom (94/13, 73/17):

1. analizu, te ocjenu stanja i potreba u gospodarenju otpadom na području jedinice lokalne samouprave, odnosno Grada Zagreba, uključujući ostvarivanje ciljeva,
2. podatke o vrstama i količinama proizvedenog otpada, odvojeno sakupljenog otpada, odlaganju komunalnog i biorazgradivog otpada te ostvarivanju ciljeva,
3. podatke o postojećim i planiranim građevinama i uređajima za gospodarenje otpadom te statusu sanacije neusklađenih odlagališta i lokacija onečišćenih otpadom,
4. podatke o lokacijama odbačenog otpada i njihovom uklanjanju,
5. mjere potrebne za ostvarenje ciljeva smanjivanja ili sprječavanja nastanka otpada, uključujući izobrazno-informativne aktivnosti i akcije prikupljanja otpada,
6. opće mjere za gospodarenje otpadom, opasnim otpadom i posebnim kategorijama otpada,
7. mjere prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada,
8. mjere odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla i plastike te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada,
9. popis projekata važnih za provedbu odredbi Plana,
10. organizacijske aspekte, izvore i visinu financijskih sredstava za provedbu mjera gospodarenja otpadom,
11. rokove i nositelje izvršenja Plana.

Po izradi Plana gospodarenja otpadom Općine Kistanje za razdoblje od 2017. do 2022. godine, isti je dostavljen jedinici regionalne samouprave odnosno Šibensko-kninskoj županiji, radi dobivanja suglasnosti.

Upravni odjel za zaštitu okoliša i komunalne poslove Šibensko-kninske županije 14. ožujka 2018. godine izdao je Prethodnu suglasnost na Nacrt Plana gospodarenja otpadom Općine Kistanje za razdoblje 2017. do 2022. godine (Klasa: 351-01/14-01/99, Urbroj: 218271-15-18-7) te se navedenom suglasnosti smatra da je isti izrađen u skladu s odredbama članka 21. Zakon o održivom gospodarenju otpadom (94/13, 73/17) i Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. do 2022. godine (NN 3/17).

Također, sukladno zatraženom mišljenju o provedbi postupka Ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš Plana gospodarenja otpadom Općine Kistanje za razdoblje 2017. do 2022. godine, Upravni odjel za zaštitu okoliša i komunalne poslove Šibensko-kninske županije 14. ožujka 2018. godine izdao je mišljenje (Klasa: 351-01/14-01/99; Urbroj: 2182/1-15-18-8) kako nije potrebno provesti postupak strateške procjene odnosno ocjene o potrebi strateške procjene.

Plan gospodarenja otpadom Općine Kistanje za razdoblje 2017. do 2022. godine hijerarhijski je usklađen s ciljevima i mjerama Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje od 2017. do 2022. godine (NN 03/17) kao plan višeg reda provedena je strateška procjena utjecaja na okoliš. Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske propisao je ciljeve i mjere gospodarenja otpadom za Republiku Hrvatsku koji su implementirani u planove gospodarenja otpadom jedinica lokalne samouprave. Na području Općine ne planiraju se novi zahvati u prostoru (osim sanacije odlagališta neopasnog otpada za koji je u tijeku postupak ocjene o potrebi procjene utjecaj na okoliš) za koje je potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš odnosno postupak ocjene o potrebi procjene utjecaj na okoliš.

Osnovni cilj Općine Kistanje sukladno Planu gospodarenja otpadom je uvođenje cjelovitog sustava gospodarenja otpadom temeljeno na suvremenim svjetskim sustavima, sa svrhom što ažurnijeg rješavanja nagomilanih problema otpada. Neodgovarajuće gospodarenje otpadom najveći je problem zaštite okoliša u Republici Hrvatskoj, pa tako i u Općini Kistanje. Infrastruktura za zbrinjavanje je nedostatna, a sustav gospodarenja otpadom slabo funkcionira (negativno se odražava na sastavnice okoliša: vodu, zrak, more i tlo, te na klimu, ljudsko zdravlje i živi svijet općenito).

Na temelju analize i ocjene postojećeg stanja, te definiranih ciljeva PGO Republike Hrvatske sukladno ZOGO moguće je odrediti ciljeve i mjere za uspostavu cjelovitog sustava gospodarenja otpadom na području Općine Kistanje:

- Unaprijediti sustav gospodarenja komunalnim otpadom;
- Unaprijediti sustav gospodarenja posebnim otpadom;
- Sanirati lokacije onečišćene otpadom odbačenim u okoliš;
- Kontinuirano provoditi izobrazno informativne aktivnosti.

5. ANALIZA, OCJENA STANJA I POTREBA U GOSPODARENJU OTPADOM NA PODRUČJU OPĆINE KISTANJE UKLJUČUJUĆI OSTVARIVANJE CILJEVA

Osnovni cilj Plana gospodarenja otpadom za prostor Općine Kistanje je uvođenje cjelovitog sustava gospodarenja otpadom temeljeno na suvremenim svjetskim sustavima, sa svrhom što ažurnijeg rješavanja nagomilanih problema otpada. Neodgovarajuće gospodarenje otpadom najveći je problem zaštite okoliša u Republici Hrvatskoj, pa tako i u Općini Kistanje. Infrastruktura za zbrinjavanje je nedostatna, a sustav gospodarenja otpadom slabo funkcionira (negativno se odražava na sastavnice okoliša: vodu, zrak, more i tlo, te na klimu, ljudsko zdravlje i živi svijet općenito).

Na području Općine Kistanje prikupljanje, odvoz i zbrinjavanje komunalnog otpada obavlja Komunalno poduzeće „Kistanje“ d.o.o., u vlasništvu Općine Kistanje. Prikupljeni otpad s područja Općine odlaže se na odlagalištu otpada „Macure – Jelenik“ koje se nalazi na području Općine Kistanje.

U ovom trenutku komunalno poduzeće „Kistanje“ d.o.o. raspolaže adekvatnim sustavom transportnih jedinica za sakupljanje i prijevoz otpada do odlagališta „Macure – Jelenik“. Isti omogućava da se prikupljeni otpad transportira na siguran način do lokacije za trajno deponiranje.

Prikupljanje i odvoz otpada obavlja se s dva specijalna komunalna vozila sljedećih karakteristika:

1. Mercedes Benz – Diesel

- Tip: 2524 L
- Pogon 6x2
- Godina proizvodnje: 1998.
- Broj šasijske: WDB6534271K240492
- Motor: EURO 2
- Snaga motora: 180 kW/240 KS
- Brutto: 26.000 kg
- Korisna nosivost: 10.300 kg
- Vlastita težina: 14.700 kg
- Zapremina nadogradnje: 20 cbm

2. DAF LF310FA

- Broj šasijske: XLRAEL3700L435606
- Godina proizvodnje: 2013./2014.
- Registarske oznake: ŠI 935 FL.
- Snaga motora: 231kW/314KS
- Motor :Euro 6
- Nadogradnja tip: TEHNIX EKOMUNAL
- Zapremina nadogradnje 16 m³

Sustav prikupljanja otpada na području Općine Kistanje dijeli se na:

- sustav prikupljanja miješanog komunalnog otpada iz kućanstava,
- sustav prikupljanja miješanog komunalnog otpada koji je po prirodi i sastavu sličan otpadu iz kućanstva,
- sustav prikupljanja reciklabilnog otpada putem zelenih otoka,
- sustav prikupljanja posebnih kategorija otpada putem mobilnog reciklažnog dvorišta,
- sustav prikupljanja krupnog (glomaznog) otpada.

Sustav prikupljanja miješanog komunalnog otpada iz kućanstava

Miješani komunalni otpad na području Općine Kistanje prikuplja se u 250 pocinčanih spremnika zapremine 1.100 l, raspoređenih u 14 naselja na javnoj površini. Prikupljanje i odvoz miješanog komunalnog otpada obavlja se prema sljedećem rasporedu:

- Centar naselja Kistanje: dva puta tjedno od listopada do travnja i tri puta tjedno od svibnja do rujna;
- Šire područje naselja Kistanje: najmanje jednom tjedno od listopada do travnjam te najmanje dva puta tjedno od svibnja do rujna;
- Centar naselja Đevrske: dva puta tjedno kroz cijelu godinu;
- Naselja Ivoševci, Biovičino Selo, Nunić, šire područje naselja Đevrske, Krnjeuve, Varivode, Smrdelje, Kakanj, Zečevo: jednom u deset dana od listopada do travnja, a od svibnja do rujna jednom tjedno ili češće po potrebi.

Odvojeno skupljanje otpada na kućnom pragu se ne provodi.

Sustav prikupljanja miješanog komunalnog otpada koji je po prirodi i sastavu sličan otpadu iz kućanstva

Navedeni otpad nastaje u uslužnim djelatnostima (trgovina, ugostiteljstvo i dr.), institucijama (kao što su škole te objekti koje koriste javne službe i sl.). Navedeni otpad prikuplja se unutar sustava prikupljanja otpada iz kućanstva.

Sustav prikupljanja posebnih vrsta otpada putem zelenih otoka

Općina Kistanje je u 2015. godini na svom području osigurala odvojeno prikupljanje papira, stakla, metala i plastike. Lokacije zelenih otoka i broj spremnika na istima prikazani su sljedećom tabelom.

Tabela 2: Zeleni otoci na području Općine Kistanje

NASELJE	LOKACIJA	BROJ I VRSTA SPREMNIKA
Kistanje	kod Konzuma	4 spremnika po jedan spremnik za papir, staklo, plastiku i metal
	kod Djelo d.o.o.	4 spremnika po jedan spremnik za papir, staklo, plastiku i metal
	kod zgrade općinske uprave	4 spremnika po jedan spremnik za papir, staklo, plastiku i metal
	Kod osnovne škole „Kistanje“	4 spremnika po jedan spremnik za papir, staklo, plastiku i metal
	kod manastira „Krka“ i N.P.Krka	4 spremnika po jedan spremnik za papir, staklo, plastiku i metal
Đevrske	kod Djelo d.o.o.	4 spremnika po jedan spremnik za papir, staklo, plastiku i metal

Općina Kistanje nije organizirala, odnosno nije na javnoj površini postavila odgovarajući broj spremnika za odvojeno prikupljanje tekstila.

Sustav prikupljanja krupnog (glomaznog) otpada

Općina Kistanje izvršava obvezu odvojenog prikupljanja krupnog (glomaznog) komunalnog otpada na način da osigura uslugu prijevoza tog otpada na zahtjev korisnika usluge.

Sustav prikupljanja posebnih vrsta otpada putem mobilnog reciklažnog dvorišta

Nakon provedenog postupka nabave, Općina Kistanje kupila je jedno mobilno reciklažno dvorište tipa kontejner, tip 3 od tvrtke KOVA d.o.o. Velika Gorica, Mraclin, Braće Radić broj 122b. Nabavu je sufinanciralo Ministarstvo graditeljstva i prostornog uređenja temeljem Ugovora od dodjeli sredstava kapitalnih pomoći gradovima i općinama za poticanje razvoja komunalnog gospodarstva i komunalnog standarda za 2016. godinu, od 15. studenog 2016. godine.

Mobilnim reciklažnim dvorištem gospodarit će i upravljati Komunalno poduzeće "Kistanje" d.o.o. iz Kistanja.

Tabela 3: Opći podaci vezani uz novo kupljeno mobilno reciklažno dvorište

MOBILNO RECIKLAŽNO DVORIŠTE	
MRD planiran planom gospodarenja otpadom	DA
Naziv grada /općine koji pokriva MRD	Općina Kistanje
Izvor financiranja	Ministarstvo graditeljstva i prostornog uređenja 75% i Općina Kistanje 25%
Iznos predviđen za financiranje	100.000,00 kn
Ukupno utrošeno u financiranje	72.500,00 kuna
Naziv pravne osobe koja upravlja MRD:	Komunalno poduzeće „Kistanje“ d.o.o. Kistanje

Na području Općine Kistanje nije izgrađeno reciklažno dvorište.

Prema popisu stanovništva iz 2011. godine Općina Kistanje broji 3.481 stanovnika, te je sukladno odredbama članka 35, stavka 2, Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13) dužna osigurati funkcioniranje najmanje jednog reciklažnog dvorišta.

Reciklažno dvorište planira se izgraditi na k.č. 1317/1, 2128, 1316/1, k.o. Nunić koja se nalazi u vlasništvu Republike Hrvatske. Parcelacijom k.č. 1317/1, k.o. Nunić, ishodom prateće dokumentacije, na spomenutoj čestici izraditi će se i reciklažno dvorište građevnog otpada. Planirana površina reciklažnog dvorišta iznosi oko 2992 m², dok planirana površina reciklažnog dvorišta za građevni otpad iznosi oko 6253 m².

Geodetski projektom navedeno je da će se na gore navedenoj lokaciji planiranoj za izgradnju reciklažnog dvorišta, formirati nova čestica oznake k.č. 2128/3 k.o. Nunić te za reciklažno dvorište građevnog otpada nova čestica oznake k.č. 2128/4 k.o. Nunić.

Općina Kistanje je ishodila građevinsku dozvolu za izgradnju reciklažnog dvorišta, izgrađena je projektna dokumentacija, te se čeka objava natječaja Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost za sufinanciranje gradnje reciklažnih dvorišta. Gradnja reciklažnog dvorišta se planira u narednih nekoliko mjeseci.

Tabela 4: Opći podaci vezani uz planirano reciklažno dvorište

RECIKLAŽNO DVORIŠTE ZA KOMUNALNI OTPAD	
RD planiran prostorno planskom dokumentacijom	DA
RD planiran planom gospodarenja otpadom	DA
Naziv lokacije RD	Reciklažno dvorište planirano je na lokaciji sadašnjeg odlagališta neopasnog otpada Macure – Jelenik
Broj katastarske općine	1317/2 (novo formirana čestica k.č. 2128/3 k.o. Nunić)
Naziv katastarske općine	k.o. Nunić
Naziv grada /općine koji pokriva RD	Općina Kistanje
Ishodovana dokumentacija za RD	Izrađen idejni projekt i Geodetski projekt. U tijeku je izrada glavnog projekta.
Izvor financiranja*	JLS i FZOEU Napomena: Potvrda glavnog projekta za sanaciju odlagališta je istekla. Prije nego je istekla Općina Kistanje je sa FZOEU sklopila ugovor prema kojem će FZOEU o svom trošku izraditi novu projektnu dokumentaciju ,tj. novelirati postojeću samo za sanaciju odlagališta ,dok Općina Kistanje o svom trošku financira izradu projektne dokumentacije.
Iznos predviđen za financiranje	Procijenjena vrijednost izgradnje oko 2.200.000,00 kuna sa PDV-om
Ukupno utrošeno u financiranje	Za izgradnju 0,00
Naziv pravne osobe koja upravlja RD:	RD još nije izgrađeno.

Općina Kistanje nije osigurala preuzimanje građevinskog otpada putem reciklažnog dvorišta za građevni otpad. Prostornim planom uređenja Općine Kistanje reciklažno dvorište građevnim otpadom planirano je na lokaciji odlagališta otpada „Macure – Jelenik“ (zona K3 prostornog plana).

Tabela 5: Opći podaci vezani uz planirano reciklažno dvorište za građevni otpad

RECIKLAŽNO DVORIŠTE ZA GRAĐEVNI OTPAD	
RDG planiran prostorno planskom dokumentacijom	NE
RDG planiran planom gospodarenja otpadom	NE
Naziv lokacije RDG	Reciklažno dvorište građevnim otpadom planirano je na lokaciji odlagališta otpada „Macure – Jelenik“
Broj katastarske općine	1317/2 (k.č. 2128/4 k.o. Nunić)
Naziv katastarske općine	k.o. Nunić
Naziv grada /općine koji pokriva RDG	Općina Kistanje
Ishodovana dokumentacija za RD	NE
Izvor financiranja*	Trenutno nije poznat
Iznos predviđen za financiranje	Trenutno nije poznat
Ukupno utrošeno u financiranje	NP
Naziv pravne osobe koja upravlja RDG	Trenutno nije poznat

U 2017. godini kontinuirano se provode izobrazno – informativne aktivnosti s ciljem informiranja građana općenito o važnosti odvojenog prikupljanja i razvrstavanja otpada. Izobrazno – informativne aktivnosti provedene su putem javne tribine. Dana 20 prosinca 2017. godine održana je javna tribina o gospodarenju komunalnim otpadom o dtrane tvrtke Alfa Atest d.o.o., Poljička cesta 32, 21000 Split sukladno odredbama članak 28 i 29. ZOGO-a.

Također, u planu Općine je i građane informirati o važnosti i načinu odvojenog skupljanja otpada i putem letaka koje će Općina tiskati i podijeliti građanima.

6. PODACI O VRSTAMA I KOLIČINAMA PROIZVEDENOG OTPADA, ODVOJENO SAKUPLJENOG OTPADA, ODLAGANJU KOMUNALNOG I BIORAZGRADIVOG OTPADA TE OSTVARIVANJU CILJEVA NA PODRUČJU OPĆINE KISTANJE

Na području Općine Kistanje prikupljanje i odvoz komunalnog otpada obavlja Komunalno poduzeće „Kistanje“ d.o.o., u vlasništvu Općine Kistanje. Prikupljeni otpad s područja Općine odlaže se na odlagalištu otpada „Macure – Jelenik“ koje se nalazi na području Općine Kistanje.

U ovom trenutku komunalno poduzeće „Kistanje“ d.o.o. raspolaže adekvatnim sustavom transportnih jedinica za sakupljanje i prijevoz otpada do odlagališta „Macure – Jelenik“. Isti omogućava da se prikupljeni otpad transportira na siguran način do lokacije za trajno deponiranje.

Na području Općine Kistanje prikuplja se miješani komunalni otpad, papir, staklo, plastika i metal. Miješani komunalni otpad prikuplja se u 250 pocinčanih spremnika koji su postavljeni na javnim površinama. Papir, staklo, plastika i metal prikupljaju se na 6 lokacija putem zelenih otoka koji su postavljeni u 2015. godini. Do sada se odvojeno skupljene vrste otpada (papir, staklo, plastika i metal) nisu predavale ovlaštenom skupljaču/obrađivaču iz razloga što građani u spremnike za te vrste otpada odlažu male količine. Otpadnog metala gotovo da nema, jer ih sami ljudi prodaju/predaju ovlaštenim sakupljačima. Papira je vrlo malo, a količine otpadnog stakla i plastike također su zanemarive (boce ljudi sami predaju/prodaju ovlaštenim sakupljačima u trgovinama).

Tabela 6: Podaci o količinama skupljenog otpada na području Općine Kistanje

TVRTKA ILI NAZIV	PODRUČJE SA KOJEG JE OTPAD SKUPLJEN (OPĆINA/GRAD)	BROJ STANOVNIKA OBUHVAĆEN SKUPLJANJEM	KLJUČNI BROJ OTPADA	NAZIV OTPADA	UKUPNO SAKUPLJENO (PREUZETO U TEKUĆOJ GODINI) TONA
Komunalno poduzeće Kistanje d.o.o. Kistanje F. Tuđmana 101	Općina Kistanje	3.400	20 03 01	miješani komunalni otpad	671
			20 01 01	otpadni papir	-
			20 01 02	otpadno staklo	-
			20 01 39	plastika	-
			20 01 40	Metal	-
				krupni (glomazni) otpad	10
				Građevinski otpad	60
UKUPNO:					741

Na području Općine Kistanje nalazi se odlagalište komunalnog otpada „Macure – Jelenik“. Odlagalište je smješteno 350 m sjeverno od kuća naselja Macure i 150 m od ceste Ervenik – Kistanje. Zemljopisne koordinate centroida odlagališta su:

S: 44°00'57.99

I: 15°54'08.15

Preostali kapacitet odlagališta otpada „Macure – Jelenik“ iznosi 225,75 t.

Odlagalište komunalnog otpada „Macure – Jelenik“ koristi se od 1998. godine. Godišnje se na odlagalištu odloži oko 1.500 t komunalnog otpada koji se skuplja s područja Općine Kistanje. Ukupna investicija sanacije odlagališta „Macure – Jelenik“ procijenjena je na iznos od 3.202.652,00 kuna. Općina Kistanje do sada je za provedbu sanacije odlagališta izradila sljedeću dokumentaciju:

- Istražni radovi i izvedba programa sanacije te studija zbrinjavanja otpada, provela i izradila tvrtka His d.o.o. iz Donje Višnjice,
- Idejno rješenje, izradila tvrtka Dvocat Ecro d.o.o. iz Zagreba (veljača, 2006.), ispravljeno Hidroplan d.o.o.,
- Studija utjecaja na okoliš ciljanog sadržaja, izradila tvrtka Dvocat ecro d.o.o. iz Zagreba (kolovoz 2006.),
- Ishođena je Lokacijska dozvola (22.12.2008., produžena 28.12.2010.),
- Glavni projekt sanacije odlagališta, izradila tvrtka Denmar d.o.o. (prosinac, 2011.),
- Izvedbeni projekt sanacije odlagališta, izradila tvrtka Denmar d.o.o.(siječanj, 2012.),
- Ishođena je Potvrda glavnog projekta (20.06.2012.),
- Idejni projekt sanacije i zatvaranja odlagališta neopasnog otpada „Macure – Jelenik“ – Općina Kistanje, izradila tvrtka IPZ Uniprojekt TERRA d.o.o. (listopad, 2017.),
- Elaborat zaštite okoliša uz zahtjev za ocjenu o potrebi procjene utjecaja na okoliš sanacije i zatvaranja odlagališta otpada „Macure – Jelenik“, Općina Kistanje, Šibensko-kninska županija, izradila tvrtka IPZ UNIPROJEKT TERRA d.o.o. (siječanj, 2018.) (trenutno u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš).

Na ulazu u odlagalište otpada postavljena je rampa sa obavijesnom pločom o postupanju na odlagalištu. Oko odlagališta izveden je prilazni/protupožarni put. Također se oko prostora na kojem se odlaže otpad (planum odlagališta), visokog 3,0 m, redovito održava tzv. protupožarni zid izveden od zemlje i ostalog materijala dobivenog iz iskopa. Svrha zida je spriječiti širenje eventualno nastalog požara u okolni prostor. Na odlagalištu nikada nije bilo požara. Dva puta godišnje, odloženi otpad prekriva se zemljom iz iskopa, šutom i drugim sitnim građevinskim materijalom. Najmanje jednom godišnje na odlagalištu se provode mjere deratizacije i dezinfekcije. Na odlagalištu je zabranjeno odlaganje opasnog otpada, te se stoga isti niti ne odlaže. Ukoliko se na odlagalištu uoči da je odložen azbestni otpad, isti se odmah uklanja sukladno važećim propisima. Nad odlagalištem se redovito provodi inspekcijski nadzor. Do danas nikada nisu podnesene prijave protiv Općine Kistanje, a uočeni nedostaci od strane inspektora, odmah su uklonjeni.

Obzirom na raspoloživost prostora na kojem se nalazi odlagalište (22.000 m²), planirano je da se na istom zemljištu uredi reciklažno dvorište i reciklažno dvorište građevnog otpada, neovisno od toga kada će se sanacija odlagališta obaviti. Situacija odlagališta nakon sanacije prikazana je na sljedećim slikama.

Slika 3: Situacija – plan sanacije odlagališta

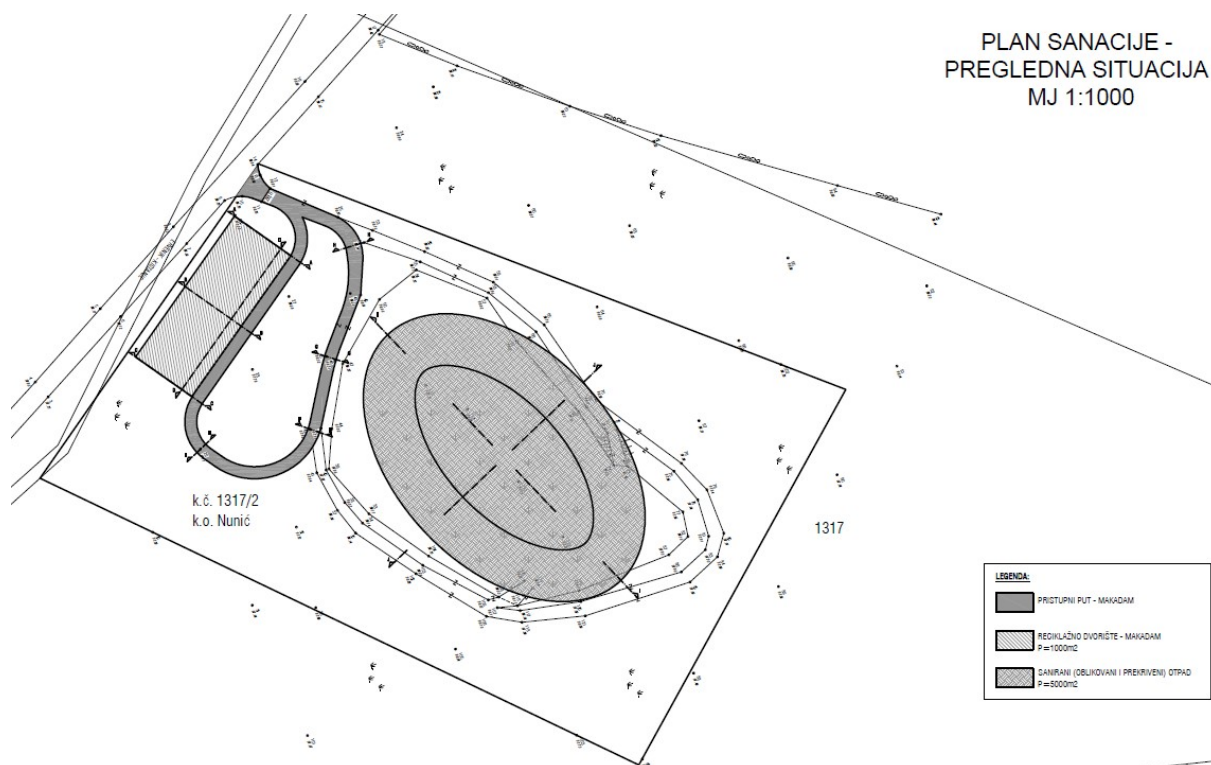


Tabela 7: Podaci o odlagalištu otpada na području Općine Kistanje

TVRTKA KOJA GOSPODARI ODLAGALIŠTEM	OPĆINA/GRAD IZ KOJEG SE ODLAŽE OTPAD	NAZIV ODLAGALIŠTA	UKUPNA KOLIČINA ODLOŽENOG OTPADA (TONA)	KOLIČINA BIORAZGRADIVE KOMPONENTE (TONA)
Komunalno poduzeće Kistanje d.o.o. Kistanje F. Tuđmana 101	Općina Kistanje	Macure – Jelenik	6043,81 u razdoblju od 2012. – 2017. godine	442,86 u razdoblju od 01.01.2017.- 31.12.2017.
	Općina Ervenik			

**Za izračun su korištene upute „Informacija o praćenju količina odloženog biorazgradivog otpada na odlagalištu u svrhu praćenja ostvarenja ciljeva zadanih prema Direktivi o odlaganju 1999/31/EC“.*

U 2014. godini, Općina Kistanje započela je aktivnosti ka ispunjenju cilja smanjenja količina miješanog komunalnog otpada koji se odlaže na odlagalište otpada i povećanju količina odvojeno prikupljenih posebnih vrsta otpada. Općina Kistanje, uz sufinanciranje FZOEU-a osigurala je svojim stanovnicima 24 nova spremnika za odvojeno prikupljanje sljedećih vrsta otpada: staklo (pocinčani spremnici, 1100 l, 6 komada), papir (pocinčani spremnici, 1100 l, 6 komada), plastika (pocinčani spremnici, 1100 l, 6 komada) i metal (pocinčani spremnici, 1100 l, 6 komada). U planu je nabava još 50-tak istih ili sličnih spremnika.

U 2017. godini kontinuirano se provode izobrazno – informativne aktivnosti s ciljem informiranja građana općenito o važnosti odvojenog prikupljanja i razvrstavanja otpada. Izobrazno – informativne aktivnosti provedene su putem javne tribine. Dana 20 prosinca 2017. godine održana je javna tribina o gospodarenju komunalnim otpadom o dtrane tvrtke Alfa Atest d.o.o., Poljička cesta 32, 21000 Split sukladno odredbama članak 28 i 29. ZOGO-a.

U listopadu 2017. godini izrađen je Idejni projekt sanacije i zatvaranja odlagališta neopasnog otpada „Macure – Jelenik“ – Općina Kistanje, izradila tvrtka IPZ Uniprojekt TERRA d.o.o. (listopad, 2017.) te Elaborat zaštite okoliša uz zahtjev za ocjenu o potrebi procjene utjecaja na okoliš sanacije i zatvaranja odlagališta otpada „Macure – Jelenik“, Općina Kistanje, Šibensko-kninska županija, izradila tvrtka IPZ UNIPROJEKT TERRA d.o.o. (siječanj, 2018.) (trenutno u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš).

Nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš Ministarstvo zaštite okoliša i energetike donosi Rješenje temeljem kojeg će Općina Kistanje krenuti u postupak ishodaenja lokacijske dozvole.

Također, u planu Općine je i građane informirati o važnosti i načinu odvojenog skupljanja otpada i putem letaka koje će Općina tiskati i podijeliti građanima.

7. PODACI O POSTOJEĆIM I PLANIRANIM GRAĐEVINAMA I UREĐAJIMA ZA GOSPODARENJE OTPADOM TE STATUS SANACIJE NEUSKLAĐENIH ODLAGALIŠTA I LOKACIJA ONEČIŠĆENIH OTPADOM

Otpad s područja Općine Kistanje zbrinjava se na odlagalištu komunalnog otpada „Macure – Jelenik“. Osnovni podaci o odlagalištu opisani su u prethodnom poglavlju. Dodatni podaci o odlagalištu otpada „Macure – Jelenik“ dani su u prilogu ovog Izvješća.

Ukupni troškovi održavanja (redovne sanacije) odlagališta komunalnog otpada „Macure – Jelenik“ u 2017. godini iznosili su 33.500,00 kn, a na teret su Komunalnog poduzeća „Kistanje“ d.o.o.

Tabela 8: Podaci o odlagalištu otpada „Macure – Jelenik“

ODLAGALIŠTE OTPADA	
Naziv lokacije odlagališta otpada	Selo Macure, k.o. Nunić („Macure-Jelenik), Kistanje
Broj katastarske općine	1317/2
Opis*	Službeno, neuređeno odlagalište komunalnog otpada. Odlagalište je još uvijek aktivno. Na odlagalištu nije bilo požara. Općina Kistanje i FZOEU sklopili su 27.07.2012.g.ugovor o korištenju sredstava FZOEU za izradu projektne dokumentacije za sanaciju odlagališta i prijavu sanacije na EU sufinanciranje. Potrebna je novelacija postojeće projektne dokumentacije predviđene za sanaciju. FZOEU će financirati novelaciju projektne dokumentacije sa 100%.
Status korištenja**	Aktivno.
Status aktivacije***	U pripremi za sanaciju.
Naziv katastarske općine	Nunić
Odlagalište otpada planiran prostorno planskom dokumentacijom	Da
Planom gospodarenja otpadom planirana sanacija	Da
Sanacija započeta	Ne
Proveden postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš	Ne
Ishodovana dokumentacija za sanaciju	Lokacijska dozvola: KLASA: UP/I-350-05/07-01/2 URBROJ:2182/1-16/1-08-35 od 22.12.2008. godine Potvrda glavnog projekta: KLASA:361-03/12-01/6 URBROJ:2182/1-16/1-12-11 os 20. lipnja 2012. godine.

ODLAGALIŠTE OTPADA	
Izvor financiranja****	Obzirom da Plan gospodarenja otpadom RH za razdoblje 2017.-2022. navodi samo izvore financiranja, da EU financira 85% vrijednosti troškove provedbe sanacije, a PGO RH nije definirano kako će se financirati preostalih 15% vrijednosti sanacije, nije poznato da li će FZOEU ili JLS financirati tih 15% vrijednosti projekta. Čeka se odluka resornog ministarstva.
Iznos predviđen za financiranje	-
Ukupno utrošeno u financiranje	-

U 2016. godini Općina Kistanje nabavila je i mobilno reciklažno dvorište tipa kontejner, tip 3 od tvrtke KOVA d.o.o. Velika Gorica, Mraclin, Braće Radić broj 122b. Nabavu je sufinanciralo Ministarstvo graditeljstva i prostornog uređenja temeljem Ugovora o dodjeli sredstava kapitalnih pomoći gradovima i općinama za poticanje razvoja komunalnog gospodarstva i komunalnog standarda za 2016. godinu, od 15. studenog 2016. godine.

Mobilno reciklažno dvorište je pokretna tehnička jedinica koja nije građevina ili dio građevine, a služi odvojenom prikupljanju i skladištenju manjih količina posebnih vrsta otpada (npr. otpadni papir, metal, staklo, plastika, tekstil, krupni (glomazni otpad, jestiva ulja i masti, deterdženti, boje, lijekovi, EE otpad, baterije i akumulatori, građevni otpad od manjih popravaka iz kućanstva i dr.).

Sukladno ZOGO jedinica lokalne samouprave dužna je naseljima u kojima se ne nalazi reciklažno dvorište osigurati isto posredstvom mobilne jedinice. Budući da se lokacija planiranog reciklažnog dvorišta nalazi na području naselja Nunić, Općina Kistanje dužna je osigurati dostupnost mobilnog reciklažnog dvorišta stanovnicima preostalih naselja (Biovčino selo, Đevrske, Gošić, Ivoševci, Kakanj, Kistanje, Kolašac, Krnjeuve, Modrino selo, Parčić, Smrdelje, Varivode i Zečevo) minimalno jednom u dva mjeseca, dok u naselju Nunić minimalno jednom u tri mjeseca. U svakom naselju potrebno je odrediti lokaciju/e na kojoj će se nalaziti mobilno reciklažno dvorište i utvrditi vremenski period u kojem će se reciklažno dvorište nalaziti na određenoj lokaciji. Jedinica lokalne samouprave dužna je osigurati da prostorni razmještaj reciklažnih dvorišta, odnosno način rada mobilne jedinice omogućava pristupačno korištenje istih svim stanovnicima područja za koje su uspostavljena reciklažnadvorišta, odnosno mobilne jedinice.

Na području Općine Kistanje trenutno su određene dvije lokacije dvije lokacije za mobilno reciklažno dvorište, jedna na području naselja Kistanje i druga na području naselja Đevrske.

Nakon nabave mobilnog reciklažnog dvorišta provedena je testni rad mobilnog reciklažnog dvorišta na gore spomenutim lokacijama naselja Kistanje i Đevrske. Međutim, tijekom predviđenog vremenskog perioda prikupljene su zanemarive količine otpada, te je s obzirom na operativne troškove vezane uz rad istog, trenutno mobilno reciklažno dvorište van funkcije. Planira se ponovno uspostaviti rad mobilnog reciklažnog dvorišta na lokacijama u naseljima Kistanje i Đevrske u tijeku turističke sezone, s posebnim naglaskom na naselja u kojima se nalaze ulazi u NP Krka, kao i u preostalim naseljima na području Općine Kistanje.

MOBILNO RECIKLAŽNO DVORIŠTE	
MRD planiran planom gospodarenja otpadom	DA
Naziv grada/općine koji pokriva MRD	Općina Kistanje
Izvor financiranja:	Općina Kistanje
Iznos predviđen za financiranje:	Do 100.000,00 kuna
Ukupno predviđeno za financiranje	Do 100.000,00 kuna
Naziv pravne osobe koja upravlja MRD:	Komunalno poduzeće "Kistanje" d.o.o. iz Kistanja

8. PODACI O LOKACIJAMA ODBAČENOG OTPADA I NJIHOVOM UKLANJANJU

Jedan od problema koji je nastao kao posljedica neadekvatnog sustava gospodarenja otpadom u prošlosti svakako jesu divlja odlagališta ili neuređena odlagališta otpada. Divlja odlagališta na području Općine Kistanje mahom su nastala odbacivanjem pretežito građevnog otpada.

Na području Općine Kistanje trenutno je evidentirano 6 lokacija odbačenog otpada, tj. divljih odlagališta. Sljedećom tabelom iznijet je popis divljih odlagališta na području Općine Kistanje.

Tabela 9: Popis divljih odlagališta na području Općine Kistanje

REDNI BROJ	NAZIV DIVLJEG ODLAGALIŠTA	KOORDINATE ODLAGALIŠTA	PROCIJENJENA KOLIČINA OTPADA u m ³	NAJZASTUPLJENIJA VRSTE ODBAČENOG OTPADA	DIVLJE ODLAGALIŠTE UKLONJENO (DA/NE)
1.	GRČIĆI	E 460066 N 4874532	Manje količine	Građevni i miješani komunalni otpad sa obje strane puta- obraslo raslinjem (ostalo nakon obnove kuća)	NE
2.	LALIĆA VLAKA (Ispod sela Lalića u pravcu Smrdelja)	E 456267 N 4869797	Manje količine	Krupni građevni otpad i krupni komunalni otpad	NE
3.	PLANČENIK (Na samom ulazu u područje općine Kistanje, uz državnu cestu D59)	E446519 N4867474	Manje količine	Krupni građevni otpad razbacan uz lokalni put	NE
4.	VARIVODE (Stari rudnici)	E450770 N4868762	Veće količine	Krupni građevni otpad, stare gume, piljevina i manja količina miješanog komunalnog otpada	NE
5.	ĐEVRSKE	E447656 N4869224	Veće količine	Krupni građevni otpad, manja količina miješanog komunalnog otpada i suho granje	NE
6.	KISTANJE,NOVO NASELJE	E457834 N4871353	Veće količine	Krupni građevni otpad i miješani komunalni otpad	NE

U 2017. godini, na području Općine Kistanje sanirana su dva divlja odlagališta otpada. Početkom 2015. godine u službu je na određeno vrijeme primljen jedan vježbenik za komunalnog redara, pa se u od tada uspostavilo donekle efikasnije komunalno redarstvo u cilju provedbe redovitog godišnjeg nadzora područja Općine radi utvrđivanja postojanja odbačenog otpada.

Tabela 10: Divlja odlagališta sanirana u 2017. godini

NAZIV UKLONJENOG DIVLJEG ODLAGALIŠTA	TROŠKOVI UKLANJANJA OTPADA U KUNAMA	FINANCIRANJE IZ PRORAČUNA JLS	FINANCIRANJE IZ SREDSTAVA FZOEU	DRUGI NAČIN FINANCIRANJA
PLANČENIK (Na samom ulazu u područje općine Kistanje, uz državnu cestu D59)	4.000,00	NE	NE	Komunalno poduzeće "KISTANJE"
KISTANJE,NOVO NASELJE	2.000,00	NE	NE	Komunalno poduzeće "KISTANJE"

9. MJERE POTREBNE ZA OSTVARENJE CILJEVA SMANJIVANJA ILI SPRJEČAVANJA NASTANKA OTPADA, UKLJUČUJUĆI IZOBRAZNO-INFORMATIVNE AKTIVNOSTI I AKCIJE PRIKUPLJANJA OTPADA

Mjere potrebne za ostvarivanje ciljeva smanjivanja ili sprječavanja nastanka otpada koje se provedene u 2017. godini su:

- Provođenje izobrazno – informativnih aktivnosti

U 2017. godini kontinuirano se provode izobrazno – informativne aktivnosti s ciljem informiranja građana općenito o važnosti odvojenog prikupljanja i razvrstavanja otpada. Izobrazno – informativne aktivnosti provedene su putem javne tribine. Dana 20 prosinca 2017. godine održana je javna tribina o gospodarenju komunalnim otpadom o strane tvrtke Alfa Atest d.o.o., Poljička cesta 32, 21000 Split sukladno odredbama članak 28 i 29. ZOGO-a.

10. OPĆE MJERE ZA GOSPODARENJE OTPADOM, OPASNIM OTPADOM I POSEBNIM KATEGORIJAMA OTPADA

Opće mjere za gospodarenje otpadom, opasnim otpadom i posebnim kategorijama otpada koje su se provodile na području Općine Kistanje u 2017. godini su:

- Organizirano i redovito prikupljanje i odvoz miješanog komunalnog otpada;
- Organizirano i redovito prikupljanje i odvoz krupnog (glomaznog) komunalnog otpada na zahtjev korisnika usluge;
- Prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla i plastike putem spremnika postavljenih u sklopu zelenih otoka;
- Uklanjanje otpada odbačenog u okoliš (sanacija divljih odlagališta otpada);
- Ishođenje projektne dokumentacije za sanaciju odlagališta otpada „Macure _ Jelenik“;

Navedene mjere detaljnije su opisne kroz prethodna poglavlja Izvješća.

11. MJERE PRIKUPLJANJA MIJEŠANOG KOMUNALNOG OTPADA I BIORAZGRADIVOG KOMUNALNOG OTPADA, TE MJERE ODVOJENOG PRIKUPLJANJA OTPADNOG PAPIRA, METALA, STAKLA I PLASTIKE TE KRUPNOG (GLOMAZNOG) KOMUNALNOG OTPADA

Mjere prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada, te mjere odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla i plastike te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada koje su se provodile na području Općine Kistanje u 2016. godini su:

- Organizirano i redovito prikupljanje i odvoz miješanog komunalnog otpada;
- Organizirano i redovito prikupljanje i odvoz krupnog (glomaznog) komunalnog otpada na zahtjev korisnika usluge;
- Prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla i plastike putem spremnika postavljenih u sklopu zelenih otoka.

Navedene mjere detaljnije su opisne kroz prethodna poglavlja Izvješća.

12. POPIS PROJEKATA VAŽNIH ZA PROVEDBU ODREDBI PLANA, ORGANIZACIJSKI ASPEKTI, IZVORI I VISINA FINACIJSKIH SREDSTAVA ZA PROVEDBU MJERA GOSPODARENJA OTPADOM

U 2017. godini na području Općine Kistanje sanirana su dva divlja odlagališta otpada te je izrađen idejni projekt i elaborat zaštite okoliša za potrebe izrade projektne dokumentacije i ishodovanje lokacijske dozvole za sanaciju odlagališta otpada „Macure – Jelenik“.

Tabela 11: Popis projekata pokrenutih u 2017. godini

REDNI BROJ	NAZIV PROVEDENOG PROJEKTA	UTROŠENA FINACIJSKA SREDSTVA	IZVOR FINACIJSKIH SREDSTAVA
1.	Izrada projektne dokumentacije za sanaciju odlagališta otpada „Macure – Jelenik“	325.000,00 kn	FZOEU i Općina Kistanje
2.	Sanacija divljih odlagališta otpada	Troškovi nisu posebno obračunati – uz uređenje cesta i uređenje okoliša.	Proračun Općine Kistanje

13. ROKOVI I NOSITELJI IZVRŠENJA PLANA

REDNI BROJ	PREDVIĐENO PGO-OM ZA 2017. GODINU	IZVRŠENO DA / NE / DJELOMIČNO
1.	Izrada te dostava godišnjeg izvješća o provedbi Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske jedinici područne (regionalne) samouprave do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu i objava u službenom glasniku.	DA
2.	Podnošenje izvješća o izvršenju Programa gradnje građevina za gospodarenje komunalnim otpadom predstavničkom tijelu jedinice lokalne samouprave do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu te dostava istog Agenciji za zaštitu okoliša.	U PRIPREMI
3.	Izgradnja i opremanje reciklažnog dvorišta.	DJELOMIČNO/ U TIJEKU IZRADA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE
4.	Izrada i usvajanje plana izobrazno – informativnih aktivnosti i provođenje istog na području Općine.	NE
5.	Izrada izvješća o provedbi izobrazno – informativnih aktivnosti koji je sastavni dio godišnjeg izvješća o provedbi plana gospodarenja otpadom jedinice lokalne samouprave.	NE
6.	Provođenje akcija prikupljanja otpada.	NE
11.	Sudjelovanje u sustavima sakupljanja posebnih kategorija otpada sukladno propisu kojim se određuje gospodarenje posebnom kategorijom otpada.	DJELOMIČNO
12.	Sanacija postojećih „divljih odlagališta“	DJELOMIČNO
13.	Provedba redovitog godišnjeg nadzora područja Općine radi utvrđivanja postojanja odbačenog otpada. Provedbu osigurava osoba koja obavlja poslove službe nadležne za komunalni red Općine tj. komunalni redar.	DA

14. ZAKLJUČAK

Općina Kistanje ispunila je svoju zakonsku obvezu i donijela Plan gospodarenja otpadom te izradila reviziju Plana gospodarenja otpadom radi usklađenja sa novim Zakonom o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17). Ciljevi iz Plana ostvaruju se postupno, zavisno od provedbenih mogućnosti i financijskih sredstava Općine, koji su uslijed nastale gospodarske krize, koja se odrazila i na financije jedinica lokalne i regionalne samouprave, usporile rješavanje pojedinih predviđenih mjera, a zavisnih o provedbi mjera iz programa višeg reda.

Trenutno uspostavljeni sustav prikupljanja otpada na području Općine Kistanje nije zadovoljavajući, posebno u dijelu prikupljanja komunalnog otpada. No tek će se realizacijom županijskog centara za gospodarenje otpadom riješiti sveobuhvatni i vrlo slični problem ostalih jedinica lokalnih samouprava, i stvoriti nužan uvjet za uspostavu cjelovitog sustava za odvojeno prikupljanje otpada na području Šibensko – kninske županije.

Na području Općine prikuplja se miješani komunalni otpad putem spremnika postavljenih na javnim površinama; reciklabilne frakcije miješanog komunalnog otpada (papira, staklo, plastika i metal) prikupljaju putem 6 zelenih otoka a posebne kategorije otpada prikupljaju se mobilnim reciklažnim dvorištem.

U 2017. godini sanirano je nekoliko divljih odlagališta otpada i pokrenute su izobrazno – informativne aktivnosti. Općina Kistanje će i dalje provoditi sustavnu sanaciju divljih odlagališta otpada i nadzor lokacija na kojima je uočeno povremeno nelegalno odlaganje otpada u svrhu sprječavanja nastajanja novih, Intenzivnije raditi na edukaciji pravnih i fizičkih osoba, te unaprijediti sustav odvojenog sakupljanja otpada sukladno planovima višeg reda, kako bi se do kraja proveo program cjelovitog sustava gospodarenja otpadom i ispoštovale zakonske odredbe.

KLASA:351-01/18-01/6

URBROJ:2182/16-02-18-1

U Kistanjama, 29.ožujak, 2018. godine.

Načelnik Općine Kistanje

Goran Reljić

15. PRILOZI

PRILOG 1) PODACI O ODLAGALIŠTU OTPADA „MACURE – JELENIK“

Odlagalište komunalnog otpada I. kategorije Macure, u Općini Kistanje**Osnovni podaci**

Naziv odlagališta	Macure	
Županije	Šibensko-kninska	
Grad/Općina	Kistanje	
Najbliže naselje	Kistanje	

OPĆI PODACI

Y koordinata	4874946	
X koordinata	5572795	
Broj	157	
Naziv odlagališta	Macure	
Županija	Šibensko-kninska	
Grad/općina	Kistanje	
Najbliže naselje	Kistanje	
Vrsta vlasništva nad zemljištem (privatno,...)	Republika Hrvatska	
Vlasnik zemljišta	Republika Hrvatska	
Porijeklo otpada	Komunalni otpad	
Broj stanovnika (obuhvat)	Općina Kistanje: 3.481 Općina Ervenik: 1.100	
Kategorija (prema značaju)	Ostalo	
Kategorija (prema statusu dozvola)	Dogovorno	
Status operativnosti (A-aktivno, Z-zatvoreno)	A	
Godina početka odlaganja	1998	
Godina zatvaranja	0	
Status sanacije(priprema, u tijeku, gotova)	priprema	
Projektant	DENMAR d.o.o.Zadar	

Površina unutar granica odlagališta (m2)	90485	
Površina tijela odlaganja (m2)	7576	
Visina otpada	2	
Kapacitet (m3)	2500	
Količina odloženog otpada (m3)	2200	
Godišnja količina otpada (m3)	360	

DOZVOLE / DOKUMENTACIJA

Ima uporabnu dozvolu	NE	
Ima građevinsku dozvolu	DA	Istekla
Ima lokacijsku dozvolu	DA	
Ima provedenu PUO		
Ima SUO (Studija o utjecaju na okoliš ciljanog sadržaja)	DA	
Ostala tehnička dokumentacija	Komplet	
Ima lokaciju u Prostornom planu	DA	
Akt o radu odlagališta	0	

VRSTE ODLOŽENOG OTPADA / OBRADA

Zabranjene vrste za odlaganje	Opasni otpad	
Otpad koji se odlaže odvojeno	Ne	
Agregatno stanje otpada	Kruto	
Odlaže se komunalni otpad	Da	
Odlaže se proizvodni otpad	Ne	
Odlaže se opasni otpad	Ne	
Odlaže se ambalažni otpad	Ne	
Odlaže se građevinski otpad	Da	
Odlaže se elektronički otpad	Ne	

Oblaže se glomazni otpad	Ne	
Oblažu se stare gume	Ne	
Oblaže se medicinski otpad	Ne	
Oblaže se animalni otpad	Ne	
Oblaže se zeleni otpad	Ne	
Oblaže se otpad iz poljoprivrede	Ne	
Oblaže se otpad iz šumarstva	Ne	
Oblaže se mulj / pepeo / talog / šljaka / jalovina / blato	Ne	
Ostale specifične vrste koje se oblažu	Ne	
Obrade na odlagalištu (kondicioniranje, fizikalno-kemijska, termička, biološka)	Ne	

OBILJEŽJA LOKACIJE

Krški teren		
Litološka podloga	Vapnenac	
Propusnost podloge	Vrlo slaba propusnost	
U poplavnom području ili blizini	Ne	
Blizina vodocrpilišta (<500 m)	Ne	
U vodozaštitnom području (zona)	Da	
Blizina zaštićenih dijelova prirode ili kulturne baštine (<500 m)	Ne	
Udaljenost do najbližih stambenih objekata	400	
Broj stanovnika u krugu 2km	50	
Ocjena ugroženosti (1-10)	3	

[Dodatni podaci o lokaciji \(klimatski i dr.\)](#)

TEHNIČKA OPREMLJENOST

Ima el.energiju	Ne	U blizini
Ima vodovod	Ne	U blizini

Ima kanalizacijski sustav	Ne	
Gorivo (rezervoari i sl.)	Ne	
Ima protupožarnu opremu	Ne	
Ima protupožarnu vodu	Ne	
Ima priključak na cestu	Da	
Ima opremu za pranje kotača	Ne	
Ima uređene unutarnje putove (ceste)	DA	
Broj buldožera	0	
Broj kompaktora	0	
Druga vozila (strojevi)	Ne	
Ima kolnu vagu	Ne	
Ima ogradu	Ne	
Ima čuvarsku službu	Ne	Samo u razdoblju od lipanj-rujan
Broj zaposlenih	0	Lipanj-rujan 2 dežurnih radi provođenja mjera protupožarne zaštite
Druge fiz. mjere zaštite	Protupožarni prsten od zemlje (inertni materijal visine 2m)	

ZAŠTITA OKOLIŠA

Ravnanje	Da	
Zbijanje	Da	
Prekrivanje	Da	
Materijal prekrivanja	Zemlja	
Učestalost prekrivanja	2 puta godišnje	
Ima temeljni brtveni sloj	Ne	
Odvodnja oborinskih voda	Ne	

Odvodnja i sabiranje procjedne vode	Ne	
Obrada procjednih voda	Ne	
Odvodnja razvodnih (sljevnih) voda	Ne	
Otplinjavanje	Ne	
Sabiranje i obrada odl.plina	Ne	
Dezinfekcija, dezinfekcija, deratizacija	Da	
Zaštita od buke	Ne	
Zaštita od raznošenja otpada vjetrom	Ne	
Nadzor na radnoj plohi	Ne	
Druge mjere	Ne	
Provodi vaganje	Ne	
Monitoring tla	Ne	
Monitoring voda	Ne	
Monitoring zraka	Ne	
Utvrđeno onečišćenje tla	Ne	
Utvrđeno onečišćenje voda	Ne	
Utvrđeno onečišćenje zraka	Ne	

**PRILOG 2) POTVRDA GLAVNOG PROJEKTA ZA SANACIJU ODLAGALIŠTA OTPADA „MACURE –
JELENIK“**



REPUBLIKA HRVATSKA
ŠIBENSKO-KNINSKA ŽUPANIJA

**Upravni odjel za prostorno
uređenje i gradnju
Ispostava Knin**

Dr. Franje Tuđmana 2, 22 300 Knin, tel. 022/662-124, 662-357; fax. 662-319
e-mail: uredjenje.gradnja.knin@sibensko-kninska-zupanija.hr

Klasa: 361-03/12-01/6
Urbroj: 2182/1-16/1-12-11
Knin, 20. lipnja 2012. godine

Upravni odjel za prostorno uređenje i gradnju Šibensko-kninske županije, Ispostava Knin, temeljem članka 212. stavka 1. i članka 226. stavka 1. Zakona o prostornom uređenju i gradnji („Narodne novine“, br. 76/07, 38/09, 55/11, 90/11 i 50/12), a na zahtjev investitora **Općine Kistanje**, i z d a j e

POTVRDU GLAVNOG PROJEKTA

1. Utvrđuje se da je glavni projekt, oznake Z.O.P. 111/11 iz prosinca 2011. godine izrađen od DENMAR d.o.o. Zadar za sanaciju odlagališta otpada „Macure-Jelenik“ na kat. čest. zem. br. 1317/2 k.o. Nunić na području općine Kistanje investitora općine Kistanje, izrađen u skladu s izvršnom lokacijskom dozvolom Klase: UP/I-350-05/07-01/2, Urbroj: 2182/1-16/1-08-35 od 22.12.2008. godine izdanoj od Upravnog odjela za prostorno uređenje i gradnju Šibensko-kninske županije Ispostava Knin, te prema odredbama Zakona o prostornom uređenju i gradnji, propisa donesenih na temelju toga Zakona i drugih propisa.

Navedeni glavni projekt sastoji se od:

1.1. KNJIGE I - T.D. 111/11, prosinac 2011. godine, izrađen od DENMAR d.o.o. Zadar, glavnog projektanta Franko Gambiraža, dipl.ing.građ., koja sadrži Glavni građevinski projekt.

2. Ova potvrda izdaje se nakon što je uvidom u dokumentaciju i očevidom održanom dana 10. svibnja 2012. godine, utvrđeno da je:

2.1. Investitor zahtjevu za izdavanje potvrde glavnog projekta priložio:

- tri primjerka glavnog projekta s uvezanom preslikom teksta izvršne lokacijske dozvole, navedene u točki 1. ove potvrde,
- dokaz da investitor ima pravo graditi na građevnoj čestici iz točke 1. ove potvrde je prema odredbama članka 29. Zakona o komunalnom gospodarstvu („Narodne novine“ br. 36/95, 70/97, 128/99, 57/00, 129/00, 59/01, 26/03, 82/04, 110/04, 178/04, 38/09, 79/09, 153/09, 49/11, 84/11 i 90/11) kojima je propisano da je izgradnja objekata i uređaja komunalne infrastrukture od interesa za Republiku Hrvatsku.

Klasa: 361-03/12-01/6
Urbroj: 2182/1-16/1-12-11

- 2.2. Radovi na izgradnji zahvata iz točke 1. ove potvrde nisu započeti.
- 2.3. U postupku izdavanja ove potvrde pribavljeni su dokazi da je investitor Općina Kistanje:
- platila vodni doprinos prema Potvrdi Klase: UP/I-325-08/12-01/0020268, Urbroj: 374-3402-2-12-3 od 15.06.2012. godine izdanom od Hrvatskih voda Vodnogospodarskog odjela za vodno područje dalmatinskih slivova VGI „Krka-Šibensko primorje“, Šibenik,
 - te Rješenjem Klase: UP/I-363-05/12-01/4, Urbroj: 2182/16-03/1-12-1 od 28. svibnja 2012. godine izdano od Jedinstvenog upravnog odjela Općine Kistanje kojim je investitor u cijelosti oslobođen obveze plaćanja komunalnog doprinosa.
3. Ova potvrda izdaje se investitoru općini Kistanje radi izvođenja zahvata sanacije odlagališta komunalnog otpada „Macure-Jelenik“ iz točke 1. ove potvrde.
4. Ova potvrda prestaje važiti ako investitor ne pristupi građenju u roku od dvije godine od dana izdavanja iste.
5. Investitor mora građenje građevine iz točke 1. ove potvrde, te stručni nadzor građenja povjeriti osobama koje ispunjavaju uvjete za obavljanje djelatnosti građenja, odnosno obavljanja stručnog nadzora građenja.
6. Investitor je dužan ovom upravnom tijelu, građevinskoj inspekciji i inspekciji rada, najkasnije u roku od osam dana prije početka građenja ili nastavka izvođenja građevinskih radova nakon prekida dužeg od tri mjeseca, pisano prijaviti početak građenja, odnosno nastavak radova.
7. Investitor je dužan najkasnije do početka radova imati izvedbeni projekt i elaborat iskolčenja građevine.
8. Građevina iz točke 1. ove potvrde može se početi koristiti, odnosno staviti u pogon nakon što se za istu izda uporabna dozvola.
9. Investitor je za izdavanje ove potvrde, prema odredbama članka 6. stavka 1. alineje 1. Zakona o upravnim pristojbama („Narodne novine“, br. 8/96 i 117/07), oslobođen plaćanja upravne pristojbe.

 **Stručni suradnik
za prostorno uređenje i gradnju
Marjana Mrden ing. grad.**