


## **Plan uklanjanja otpada odbačenog u okoliš**

### **na području Grada Poreča**



 <b>TVRTKA:</b> <b>IPZ Uniprojekt TERRA d.o.o.</b> <b>Voćarska cesta 68, Zagreb</b> <b>OIB: 55474899192</b>	<b>PLAN UKLANJANJA OTPADA ODBAČENOG U OKOLIŠ NA PODRUČJU GRADA POREČA</b>	
<b>INVESTITOR:</b> <b>Grad Poreč-Parenzo</b> <b>Obala maršala Tita 5/1</b> <b>52440 Poreč</b> <b>OIB: 41303906494</b>	<b>LOKACIJA:</b> <b>Grad POREČ</b>	<b>TD 143/22</b> <b>Zagreb, listopad 2022.</b>

**NASLOV:** **Plan uklanjanja otpada odbačenog u okoliš na području Grada Poreča**

**NOSITELJ ZAHVATA:** Grad Poreč-Parenzo  
Obala maršala Tita 5/1  
52440 Poreč  
OIB: 41303906494

**UGOVOR broj:** 143/22  
**IOD br.:** T-06-P-4459-1588/22

**VODITELJ:** VEDRAN FRANOLIĆ, mag.ing.aedif.

**IZRAĐIVAČI:**

DANKO FUNDURULJA, dipl.ing.građ.

TOMISLAV DOMANOVAC, dipl.ing.kem.tehn. univ.spec.oecoing.

SUZANA MRKOČI, dipl.ing.arh.

VEDRAN FRANOLIĆ, mag.ing.aedif.

ELIZABETA PERKOVIĆ, mag.ing.aedif.

VJERA PRANJIĆ, mag.ing.aedif.

**DIREKTOR:**



Danko Fundurulja, dipl.ing.građ.

**IPZ UNIPROJEKT**  
**TERRA d.o.o.**  
**Z A G R E B**



## REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA  
I ODRŽIVOG RAZVOJA

10000 Zagreb, Radnička cesta 80  
Tel: 01/ 3717 111 fax: 01/ 3717 149

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i  
održivo gospodarenje otpadom  
Sektor za procjenu utjecaja na okoliš

KLASA: UP/I-351-02/13-08/108  
URBROJ: 517-05-1-2-22-18  
Zagreb, 1. travnja 2022.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, OIB: 19370100881, na temelju odredbe članka 42. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15 i 12/18) i članka 71. Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 118/18) u vezi s člankom 130. Zakona o općem upravnom postupku (Narodne novine, broj 47/09 i 110/21), rješavajući povodom zahtjeva ovlaštenika IPZ Uniprojekt TERRA d.o.o., Voćarska cesta 68, Zagreb, OIB: 55474899192, radi utvrđivanja promjena u popisu zaposlenika ovlaštenika, donosi:

### RJEŠENJE

- I. Ovlašteniku IPZ Uniprojekt TERRA d.o.o., Voćarska cesta 68, Zagreb, OIB: 55474899192, izdaje se suglasnost za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša prema članku 40. stavku 2. Zakona o zaštiti okoliša:
  1. Izrada studija o značajnom utjecaju strategije, plana ili programa na okoliš (u daljnjem tekstu: strateška studija) uključujući i dokumentaciju potrebnu za ocjenu o potrebi strateške procjene te dokumentaciju za određivanje sadržaja strateške studije,
  2. Izrada studija o utjecaju zahvata na okoliš, uključujući dokumentaciju za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš te dokumentacije za određivanje sadržaja studije o utjecaju na okoliš,
  8. Izrada dokumentacije vezano za postupak izdavanja okolišne dozvole uključujući izradu Temeljnog izvješća,
  9. Izrada programa zaštite okoliša,
  10. Izrada izvješća o stanju okoliša,
  11. Izrada izvješća o sigurnosti,

12. Izrada elaborata o zaštiti okoliša koji se odnose na zahvate za koje nije propisana obveza procjene utjecaja na okoliš,
  14. Izrada sanacijskih elaborata, programa i sanacijskih izvješća,
  15. Izrada projekcija emisija, izvješća o provedbi politike i mjera smanjenja emisija i nacionalnog izvješća o promjeni klime,
  16. Izrada izvješća o proračunu (inventaru) emisija stakleničkih plinova i drugih emisija onečišćujućih tvari u okoliš,
  20. Izrada i/ili verifikaciju posebnih elaborata, proračuna, i projekcija za potrebe sastavnica okoliša,
  21. Procjena šteta nastalih u okolišu uključujući i prijeteće opasnosti,
  23. Obavljanje stručnih poslova za potrebe Registra onečišćavanja okoliša,
  25. Izrada elaborata o usklađenosti proizvoda s mjerilima u postupku ishođenja znaka zaštite okoliša »Prijatelj okoliša« i znaka EU Ecolabel,
  26. Izrada elaborata o utvrđivanju mjerila za određenu skupinu proizvoda za dodjelu znaka zaštite okoliša »Prijatelj okoliša«.
- II. Suglasnost iz točke I. ove izreke prestaje važiti u roku od godine dana od dana stupanja na snagu propisa iz članka 40. stavka 9. Zakona o zaštiti okoliša.
  - III. Ukida se rješenje Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja: KLASA: UP/I 351-02/13-08/108, URBROJ: 517-03-1-2-21-16 od 24. veljače 2021. godine, kojim je ovlašteniku IPZ Uniprojekt TERRA d.o.o. iz Zagreba dana suglasnost za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša.
  - IV. Ovo rješenje upisuje se u očevidnik izdanih suglasnosti za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša koje vodi Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja.
  - V. Uz ovo rješenje prileži Popis zaposlenika ovlaštenika i sastavni je dio ovoga rješenja.

### **O b r a z l o ž e n j e**

Ovlaštenik IPZ Uniprojekt TERRA d.o.o., Voćarska cesta 68, Zagreb, (u daljnjem tekstu: Ovlaštenik), podnio je zahtjev za izmjenom podataka o zaposlenim stručnjacima navedenim u Rješenju: KLASA: UP/I 351-02/13-08/108, URBROJ: 517-03-1-2-21-16 od 24. veljače 2021. godine, koje je izdalo Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo). Ovlaštenik je tražio uvrštenje djelatnica Ane Orlović, mag.oecol.et.prot.nat. i Irene Jurkić, ing.arh. struč.spec.aedif., u popis zaposlenika kao voditelje stručnih poslova pod rednim brojevima 2., 8. i 12.

Ovlaštenik je dostavio potvrde Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje, diplome i reference navedenih stručnjaka za tražene stručne poslove. U provedenom postupku Ministarstvo je izvršilo uvid u zahtjev za promjenom podataka, podatke i dokumente dostavljene uz zahtjev, a osobito u reference o obavljenim poslovima za tražene voditelje stručnih poslova, te službenu evidenciju ovog Ministarstva i utvrdilo da su navodi iz zahtjeva utemeljeni i da se Ana Orlović, mag.oecol.et.prot.nat. te Irena Jurkić, ing.arh., struč.spec.ing.aedif. mogu uvrstiti na popis zaposlenika kao voditelji stručnih poslova. Slijedom navedenoga, utvrđeno je kao u točkama od I. do V. izreke ovoga rješenja.

#### UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Ovo rješenje je izvršno u upravnom postupku i protiv njega se ne može izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom Upravnom sudu u Zagrebu, Avenija Dubrovnik 6, u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom upravnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

VIŠA STRUČNA SAVJETNICA



U prilogu: Popis zaposlenika kao u točki V. izreke rješenja.

#### DOSTAVITI:

1. IPZ Uniprojekt TERRA d.o.o., Voćarska cesta 68, Zagreb, **(R!, s povratnicom!)**
2. Evidencija, ovdje
3. Državni inspektorat, Šubićeva 29, Zagreb

<b>P O P I S</b>		
<b>zaposlenika ovlaštenika: IPZ Uniprojekt TERRA d.o.o., Banjavčičeva 22, Zagreb, koji je sastavni dio Rješenja Ministarstva KLASA: UP/I 351-02/13-08/108; URBROJ: 517-05-1-2-22-18 od 1. travnja 2022. godine</b>		
<i>STRUČNI POSLOVI ZAŠTITE OKOLIŠA prema članku 40. stavku 2. Zakona</i>	<i>VODITELJI STRUČNIH POSLOVA</i>	<i>ZAPOSLENI STRUČNJACI</i>
1. Izrada studija o značajnom utjecaju strategije, plana ili programa na okoliš (u daljnjem tekstu: strateška studija) uključujući i dokumentaciju potrebnu za ocjenu o potrebi strateške procjene te dokumentaciju za određivanje sadržaja strateške studije	Danko Fundurulja, dipl. ing.grad. Tomislav Domanovac dipl. ing. kem.teh.univ.spec.oecoing Vedran Franolić, mag.ing.aedif.	Irena Jurkić, ing.arh.struč.spec.ing.aedif. Suzana Mrkoci, dipl. ing.arh. Ana Orlović, mag.oecol.et.prot.nat.
2. Izrada studija o utjecaju zahvata na okoliš, uključujući i dokumentaciju za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš te dokumentacije za određivanje sadržaja studije o utjecaju na okoliš	Danko Fundurulja, dipl. ing.grad. Tomislav Domanovac dipl. ing. kem.teh.univ.spec.oecoing Vedran Franolić, mag.ing.aedif. Suzana Mrkoci, dipl. ing.arh. Irena Jurkić, ing.arh.struč.spec.ing.aedif. Ana Orlović, mag.oecol.et.prot.nat.	
8. Izrada dokumentacije vezano za postupak izdavanja okolišne dozvole uključujući izradu Temeljnog izvješća	Voditelji navedeni pod točkom 2.	
9. Izrada programa zaštite okoliša	Danko Fundurulja, dipl. ing.grad. Tomislav Domanovac dipl. ing. kem.teh.univ.spec.oecoing Vedran Franolić, mag.ing.aedif. Suzana Mrkoci, dipl.ing.arh.	Irena Jurkić, ing.arh.struč.spec.ing.aedif. Ana Orlović, mag.oecol.et.prot.nat.
10. Izrada izvješća o stanju okoliša	Voditelji navedeni pod točkom 9.	Stručnjaci navedeni pod točkom 9.
11. Izrada izvješća o sigurnosti	Voditelji navedeni pod točkom 9.	Stručnjaci navedeni pod točkom 9.
12. Izrada elaborata o zaštiti okoliša koji se odnose na zahvate za koje nije propisana obveza procjene utjecaja na okoliš	Voditelji navedeni pod točkom 2.	
14. Izrada sanacijskih elaborata, programa i sanacijskih izvješća	Voditelji navedeni pod točkom 9.	Stručnjaci navedeni pod točkom 9.
15. Izrada projekcija emisija, izvješća o provedbi politike i mjera smanjenja emisija i nacionalnog izvješća o promjeni klime.	Danko Fundurulja, dipl. ing.grad. Tomislav Domanovac dipl. ing. kem.teh.univ.spec.oecoing Suzana Mrkoci, dipl. ing.arh.	Ana Orlović, mag.oecol.et.prot.nat.
16. Izrada izvješća o proračunu(inventaru) emisija stakleničkih plinova i drugih emisija onečišćujućih tvari u okoliš	Voditelji navedeni pod točkom 15.	Stručnjak naveden pod točkom 15.
20. Izrada i/ili verifikaciju posebnih elaborata, proračuna, i projekcija za potrebe sastavnica okoliša	Voditelji navedeni pod točkom 15.	Stručnjak naveden pod točkom 15.

21. Procjena šteta nastalih u okolišu uključujući i prijeteće opasnosti	Danko Fundurulja, dipl. ing.grad. Tomislav Domanovac dipl. ing. kem.teh.univ.spec.oecoing Suzana Mrkoci, dipl. ing.arh. Vedran Franolić, mag.ing.aedif.	Stručnjaci navedeni pod točkom 9.
23. Obavljanje stručnih poslova za potrebe Registra onečišćavanja okoliša	Voditelji navedeni pod točkom 21.	Stručnjaci navedeni pod točkom 9.
25. Izrada elaborata o usklađenosti proizvoda s mjerilima u postupku ishođenja znaka zaštite okoliša »Priatelji okoliša« i znaka EU Ecolabel	Voditelji navedeni pod točkom 21.	Stručnjaci navedeni pod točkom 9.
26. Izrada elaborata o utvrđivanju mjerila za određenu skupinu proizvoda za dodjelu znaka zaštite okoliša »Priatelji okoliša«.	Voditelji navedeni pod točkom 21.	Stručnjaci navedeni pod točkom 9.

## SADRŽAJ:

<b>1</b>	<b>UVOD.....</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>ZAKONODAVNI OKVIR.....</b>	<b>3</b>
2.1	ZAKONODAVNI OKVIR KOJI UREĐUJE PREDMETNO PODRUČJE .....	3
2.2	PODZAKONSKI PROPISI IZ PODRUČJA GOSPODARENJA OTPADOM U REPUBLICI HRVATSKOJ .....	3
<b>3</b>	<b>OSNOVNI PODACI O OTPADU ODBAČENOM U OKOLIŠ NA PODRUČJU GRADA POREČA</b>	<b>6</b>
3.1	PODACI O LOKACIJI I VLASNIŠTVU .....	6
3.2	PODACI O SASTAVU I KOLIČINAMA OTPADA ODBAČENOG U OKOLIŠ.....	10
<b>4</b>	<b>UKLANJANJE OTPADA ODBAČENOG U OKOLIŠ I SANACIJA – TEHNIČKO</b>	<b>14</b>
<b>REKULTIVIRANJE .....</b>	<b>14</b>	
4.1	VARIJANTNA RJEŠENJA SANACIJE – OPĆENITI PRISTUP.....	14
4.1.1	<i>Varijanta I. – „OFF SITE“ sanacija.....</i>	<i>14</i>
4.1.2	<i>Varijanta II. – „ON SITE“ sanacija.....</i>	<i>15</i>
4.1.3	<i>Varijanta III. – „IN SITU“ sanacija.....</i>	<i>16</i>
4.2	PRIJEDLOG VARIJANTE UKLANJANJA OTPADA ODBAČENOG U OKOLIŠ NA PODRUČJU GRADA POREČA .....	17
4.2.1	<i>Lokacija 1 – Nova Vas.....</i>	<i>17</i>
4.2.2	<i>Lokacija 2 – Žbandaj 1.....</i>	<i>17</i>
4.2.3	<i>Lokacija 3 – Žbandaj 2.....</i>	<i>18</i>
4.2.4	<i>Lokacija 4 – Žbandaj 3.....</i>	<i>18</i>
4.2.5	<i>Lokacija 5 - Baderna.....</i>	<i>19</i>
4.2.6	<i>Lokacija 6 – Žbandaj 4.....</i>	<i>19</i>
4.2.7	<i>Lokacija 7 - Fuškulin.....</i>	<i>20</i>
4.3	MJERE ZAŠTITE OKOLIŠA TIJEKOM UKLANJANJA ODBAČENOG OTPADA I SANACIJE .....	20
4.4	MJERE SPRJEČAVANJA PONOVRNOG ODLAGANJA OTPADA NA OČIŠĆENIM LOKACIJAMA .....	22
<b>5</b>	<b>PROCJENA TROŠKOVA.....</b>	<b>23</b>
5.1	TROŠKOVNIK PREMA POTREBNIM STAVKAMA .....	23
5.1.1	<i>Lokacija 1 – Nova Vas .....</i>	<i>23</i>
5.1.2	<i>Lokacija 2 – Žbandaj 1.....</i>	<i>24</i>
5.1.3	<i>Lokacija 3 – Žbandaj 2.....</i>	<i>26</i>
5.1.4	<i>Lokacija 4 – Žbandaj 3.....</i>	<i>28</i>
5.1.5	<i>Lokacija 5 - Baderna.....</i>	<i>29</i>
5.1.6	<i>Lokacija 6 – Žbandaj 4.....</i>	<i>32</i>
5.1.7	<i>Lokacija 7 - Fiškulin .....</i>	<i>33</i>
<b>6</b>	<b>PRILOZI .....</b>	<b>35</b>
6.1	ZEMLIŠNOKNJIŽNI IZVADAK.....	36
6.2	FOTODOKUMENTACIJA .....	45



## 1 UVOD

Okoliš je prirodno i svako drugo okruženje organizama i njihovih zajednica, uključivo i čovjeka, koje omogućuje njihovo postojanje i njihov daljnji razvoj: zrak, more, vode, tlo, zemljina kamena kora, energija te materijalna dobra i kulturna baština kao dio okruženja koje je stvorio čovjek; svi u svojoj raznolikosti i ukupnosti uzajamnog djelovanja.

Nekontrolirano odbacivanje otpada u okoliš negativno utječe na sastavnice okoliša (zrak, vode, more, tlo, krajobraz, biljni i životinjski svijet te zemljina kamena kora) u smislu onečišćenja koje potom negativno utječe i na zdravlje ljudi. Razvoj svijesti o potrebi očuvanja okoliša i zdravlja ljudi potakao je razmišljanja o mjestima gdje bi bilo praktično ili, prema subjektivnim procjenama odgovornih ljudi, najmanje štetno odložiti otpad. Tako su nastajala prva dogovorna ili organizirana odlagališta koja su s vremenom sanirana i evoluirala do standarda izgrađenosti koji danas pruža punu zaštitu okoliša što predstavlja skup odgovarajućih aktivnosti i mjera kojima je cilj sprječavanje opasnosti za okoliš, sprječavanje nastanka šteta i/ili onečišćivanja okoliša, smanjivanje i/ili otklanjanje šteta nanesenih okolišu te povrat okoliša u stanje prije nastanka štete.

Unatoč razvoju ekološke svijesti, oduvijek je postojao određeni postotak ljudi s nisko razvijenom sviješću o potrebi zaštite okoliša ili sa svjesnom namjerom neodgovornog odbacivanja otpada u okoliš. Tako su nastala tzv. „divlja odlagališta“, odnosno mjesta onečišćena otpadom odbačenim u okoliš.

Iako su se u sklopu komunalne djelatnosti sakupljanja i zbrinjavanja otpada ovakva mjesta povremeno čistila, čest je slučaj da na ista mjesta neodgovorne osobe po navici i dalje dovoze nove količine otpada. Stoga je, uz samu aktivnost uklanjanja otpada, potrebno sagledati mjere i načine kako ubuduće spriječiti odbacivanje otpada u okoliš, na postojećim ili nekim novim potencijalnim lokacijama.

U veljači 2022. godine Fond za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost objavio je Javni poziv za neposredno sufinanciranje (od 40 % do 100 %, ovisno o područjima u RH) uklanjanja otpada odbačenog u okoliš (tzv. „divlja odlagališta“) (ZO-1/2022), gdje prihvatljive i opravdane troškove Javnog poziva čine:

- Plan uklanjanja otpada odbačenog u okoliš s troškovima radova, izrađen od ovlaštenika Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša (nadalje u tekstu Plan),
- Geodetska snimka lokacije/a ako se izrađuje,
- Radovi na uklanjanju otpada odbačenog u okoliš i njegovom zbrinjavanju te oprema i radovi na uspostavi mjera sprječavanja ponovnog odlaganja otpada na onečišćenim lokacijama,
- Stručni nadzor nad uklanjanjem otpada odbačenog u okoliš.

Vezano uz Plan, Javnim pozivom utvrđene su i Smjernice za izradu Plana koje se citiraju u nastavku.

*„6.1. Smjernice za izradu Plana uklanjanja otpada odbačenog u okoliš*

*Plan uklanjanja otpada odbačenog u okoliš s troškovnikom radova (u daljnjem tekstu: Plan) može obuhvatiti jednu ili više lokacija na području jedinice lokalne samouprave, što je potrebno u opisnom dijelu obrazložiti. Prihvatljive lokacije su i speleološki objekti na području JLS odnosno troškovi pomoći stručnjaka pri izvlačenju i čišćenju tih objekata. Planom je potrebno utvrditi okvirni sastav odbačenog otpada i odrediti točne lokacije/pozicije odbačenog otpada sa fotodokumentacijom. Plan obavezno treba sadržavati i mjere sprječavanja ponovnog odlaganja otpada na očišćenim lokacijama (npr. tabla sa zabranom odlaganja, ograda, jarak, videonadzor, nadzor komunalnog redara ili sl.).*

*Sastavni dio Plana treba činiti zemljišnoknjižni izvadak i katastarski izvadak za lokacije na kojima se nalazi odbačeni otpad.*

***Uklanjanje otpada odbačenog u okoliš sa čestica u vlasništvu jedinice lokalne/regionalne samouprave ili Republike Hrvatske je prihvatljiv trošak. U slučaju da se čestice nalaze u vlasništvu Republike Hrvatske, do početka izvođenja radova potrebno je ishoditi suglasnost nadležnog tijela.***

*Troškovnik radova treba izraditi za sve lokacije koje se prijavljuju, razraditi ga po vrstama otpada, procijeniti količinu po vrstama otpada te ih zbrinuti na zakonom propisan način.*

*Ako se na lokaciji nalazi veća količina građevnog (inertnog) materijala od rušenja te ako lokacija to omogućava, predlaže se zbrinjavanje inertnog materijala na lokaciji ili usitnjavanje s ciljem daljnjeg korištenja. Korisni i opasni otpad potrebno je izdvojiti i zbrinuti putem ovlaštenih sakupljača, a ostatni komunalni otpad predati na odlaganje na uređeno odlagalište. Lokaciju urediti na način da se spriječi nastanak ponovnog odlaganja otpada.“*

Slijedom navedenih Smjernica, u nastavku se, uz pregled zakonodavnog okvira i tehničkih rješenja, iznose traženi podaci i analize te se daje troškovnik potrebnih radova i procjena troškova zbrinjavanja otpada s lokacija otpada odbačenog u okoliš (nadalje u tekstu OOO).

## 2 ZAKONODAVNI OKVIR

S obzirom na mogućnost nalaženja različitih vrsta odbačenog otpada u okoliš, u nastavku se daje pregled zakonodavnog okvira koji uređuje djelokrug zaštite okoliša s naglaskom na gospodarenje otpadom, kao i detaljniji pregled osnovnih i posebnih podzakonskih propisa radi gospodarenja zatečenim otpadom na propisan način.

### 2.1 Zakonodavni okvir koji uređuje predmetno područje

- Nacionalna strategija zaštite okoliša („Narodne novine“ broj 46/02)
- Nacionalni plan djelovanja na okoliš (NN 46/02)
- Strategija održivog razvitka Republike Hrvatske („Narodne novine“ broj 30/09)
- Strategija i akcijski plan zaštite prirode Republike Hrvatske za razdoblje od 2017. do 2025. godine („Narodne novine“ broj 72/2017)
- Strategija gospodarenja otpadom Republike Hrvatske („Narodne novine“ broj 130/05)
- Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017.- 2022. godine („Narodne novine“ broj 3/17)
- Zakon o zaštiti okoliša („Narodne novine“ broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18,118/18)
- Zakon o gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 84/21)
- Zakon o potvrđivanju Baselske Konvencije o nadzoru prekograničnog prometa opasnog otpada i njegovu odlaganju (NN MU 3/94)
- Zakon o zaštiti prirode („Narodne novine“ broj 80/2013, 15/2018, 14/19, 127/19)

### 2.2 Podzakonski propisi iz područja gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj

#### *Osnovni*

- Uredba o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17, 84/19, NN 14/20- rješenje USRH)
- Pravilnik o gospodarenju otpadom (NN 81/20)
- Pravilnik o katalogu otpada (NN 90/15)
- Pravilnik o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagališta otpada (NN 114/15, 103/18, 56/19)
- Pravilnik o termičkoj obradi otpada (NN 75/16)
- Pravilnik o nusproizvodima i ukidanju statusa otpada (NN 117/14)
- Pravilnik o gospodarenju otpadom iz rudarske industrije (NN 22/19)
- Naputak o glomaznom otpadu (NN 79/15)
- Pravilnik o mjerilima, postupku i načinu određivanja iznosa naknade vlasnicima nekretnina i jedinicama lokalne samouprave (NN 59/16, 109/12, 93/16-OURS)

#### *Posebne kategorije otpada:*

- Pravilnik o ambalaži i otpadnoj ambalaži (NN 88/15, 78/16, 116/17, 14/20, 144/20)
- Uredba o gospodarenju otpadnom ambalažom (NN 97/15, 7/20, 140/20)
- Pravilnik o gospodarenju otpadnim gumama (NN 113/16)

- Odluka o izmjenama naknada u sustavima gospodarenja otpadnim vozilima i otpadnim gumama (NN 40/15, 57/20)
- Pravilnik o gospodarenju otpadnim uljima (NN 124/06, 121/08, 31/09, 156/09, 91/11, 45/12, 86/13)
- Odluka o izmjeni naknade u sustavu gospodarenja otpadnim uljima (NN 95/15, 57/20)
- Uredba o gospodarenju otpadnim baterijama i akumulatorima (NN 105/15, 57/20)
- Pravilnik o baterijama i akumulatorima i otpadnim baterijama i akumulatorima (NN 111/15)
- Uredba o gospodarenju otpadnim vozilima (NN 112/15)
- Pravilnik o gospodarenju otpadnim vozilima (NN 125/15, 90/16, 60/18, 72/18, 81/20)
- Pravilnik o gospodarenju otpadnim tekstilom i otpadnom obućom (NN 99/15)
- Pravilnik o građevnom otpadu i otpadu koji sadrži azbest (NN 69/16)
- Pravilnik o gospodarenju medicinskim otpadom (NN 50/15, 56/19)
- Pravilnik o gospodarenju otpadnom električnom i elektroničkom opremom (NN 42/14, 48/14, 107/14, 139/14, 11/19, 7/20)
- Pravilnik o gospodarenju muljem iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda kada se mulj koristi u poljoprivredi (NN 38/08)
- Pravilnik o gospodarenju otpadom iz proizvodnje Titan-dioksida (NN 117/14)
- Pravilnik o gospodarenju polikloriranim bifenilima i polikloriranim terfenilima (NN 103/14)

*Ostali propisi važni za gospodarenje otpadom:*

- Uredba o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (NN 61/14, 3/17)
- Uredba o strateškoj procjeni utjecaja plana i programa na okoliš (NN 3/17)
- Uredba o okolišnoj dozvoli (NN 8/14, 5/18)

U **Zakonu o gospodarenju otpadom** o uklanjanju odbačenog otpada navodi se sljedeće:

*„Zabranjena postupanja s otpadom*

Članak 18.

(1) Zabranjeno je odbacivanje otpada u okoliš.

(2) Odbacivanje otpada u okoliš iz stavka 1. ovoga članka je svako ostavljanje, napuštanje, odbacivanje ili odlaganje otpada izvan lokacije gospodarenja otpadom i ne odnosi se na mjesto primopredaje otpada u sklopu javne usluge sakupljanja komunalnog otpada.

...

*Odluka o sprječavanju odbacivanja otpada*

Članak 113.

(1) Predstavničko tijelo jedinice lokalne samouprave donosi odluku o sprječavanju odbacivanja otpada koja sadrži mjere sprječavanja protuzakonitog odbacivanja otpada i mjere uklanjanja protuzakonito odbačenog otpada, uključujući i kad je to primjenjivo, mjere uklanjanja naplavljenog morskog otpada.

(2) Mjere iz stavka 1. ovoga članka uključuju evidentiranje lokacija protuzakonito odbačenog otpada te uspostavu sustava zaprimanja obavijesti o odbačenom otpadu.

...

*Informacijski sustav gospodarenja otpadom*

Članak 129.

...

(2) Informacijski sustav je sastavni dio informacijskog sustava zaštite okoliša, koji se vodi prema zakonu kojim se uređuje zaštita okoliša, a sadrži:

1. podatke:

...

– o lokacijama odbačenog otpada

...

2. aplikacije:

...

– aplikaciju za evidenciju lokacija odbačenog otpada

...

(4) Podaci koji se unose u informacijski sustav moraju biti cjeloviti, pouzdani, pravovremeni i dosljedni, pri čemu podaci o lokacijama odbačenog otpada te lokacijama na kojima se gospodari otpadom trebaju biti uspostavljeni kao skupovi podataka s prostornom komponentom.“

**U Planu gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017.- 2022. godine** o uklanjanju odbačenog otpada navodi se sljedeće:

„Jedinice lokalne samouprave

Nadležne su za... uklanjanje u okoliš odbačenog otpada.

...

Služba za komunalni red jedinice lokalne samouprave je nadležna za provedbu mjera sprječavanja nepropisnog odbacivanja otpada u okoliš (evidencija lokacija odbačenog otpada, provedba redovitog godišnjeg nadzora područja JLS i ostale utvrđene mjere), i za uklanjanje tako odbačenog otpada, pri čemu je za utvrđivanje činjeničnog stanja u vezi s odbačenim otpadom ovlaštena zatražiti nalog suda i asistenciju djelatnika ministarstva nadležnog za unutarnje poslove.“

### 3 OSNOVNI PODACI O OTPADU ODBAČENOM U OKOLIŠ NA PODRUČJU GRADA POREČA

#### 3.1 Podaci o lokaciji i vlasništvu

Na području Grada Poreča evidentirano je 7 lokacija s otpadom odbačenim u okoliš. Osnovni podaci o lokacijama i vlasništvu navode se u tablici 3.1/1.

Tablica 3.1/1 Podaci o lokaciji i vlasništvu čestica s odbačenim otpadom u okoliš

Redni broj lokacije	Naziv lokacije OOO (lokalni ili kolokvijalni)	Katastarska općina	Katastarska čestica	Vlasništvo katastarske čestice (RH, JLS, privatno)
1	Nova Vas	Nova Vas	223/12	Republika Hrvatska
2	Žbandaj 1	Žbandaj	1284/14	Republika Hrvatska
3	Žbandaj 2	Žbandaj	2831	Republika Hrvatska
4	Žbandaj 3	Žbandaj	2020/11	Republika Hrvatska
5	Baderna	Baderna	4724	Republika Hrvatska
6	Žbandaj 4	Žbandaj	1665/1	Republika Hrvatska
7	Fuškuljin	Fuškuljin	162/2	Republika Hrvatska

Tablica 3.1/2 Podaci o karakteristikama lokacije s odbačenim otpadom u okoliš

Redni broj lokacije	Naziv lokacije OOO	Speleološki objekt ili druga teško pristupačna lokacija (Ne; Da - navesti karakteristike)	Lokacija OOO u HTRS96/TM*		Površina onečišćena otpadom, m <sup>2</sup>
			E	N	
1	Nova Vas	Ne	275436	5017353	150,00
2	Žbandaj 1	Ne	276355	5012979	200,00
3	Žbandaj 2	Ne	280135	5010581	400,00
4	Žbandaj 3	Ne	279369	5012165	100,00
5	Baderna	Ne	282928	5012042	1.100,00
6	Žbandaj 4	Ne	277021	5011298	50,00
7	Fuškuljin	Ne	274603	5007813	200,00

\*centroid površine lokacije s otpadom odbačenim u okoliš

Napomena: preporučeni servis: <https://geoportal.dgu.hr/>

U nastavku se daje pregled lokacija otpada odbačenog u okoliš na ortofotografskom prikazu te vidljivom katastarskom općinom.



Slika 3.1/1 – Ortofotografija lokacije 1 - Nova Vas – plavom bojom označena površina gdje je odložen otpad, na dijelu k.č. 223/12 k.o. Nova Vas



Slika 3.1/2 – Ortofotografija lokacije 2 – Žbandaj 1 – plavom bojom označena površina gdje je odložen otpad, na dijelu k.č. 1284/14 k.o. Žbandaj



Slika 3.1/3 – Ortofotografija lokacije 3 – Žbandaj 3 – plavom bojom označena površina gdje je odložen otpad, na dijelu k.č. 2831 k.o. Žbandaj



Slika 3.1/4 – Ortofotografija lokacije 4 – Žbandaj 3 – plavom bojom označena površina gdje je odložen otpad, na dijelu k.č. 2020/11 k.o. Žbandaj

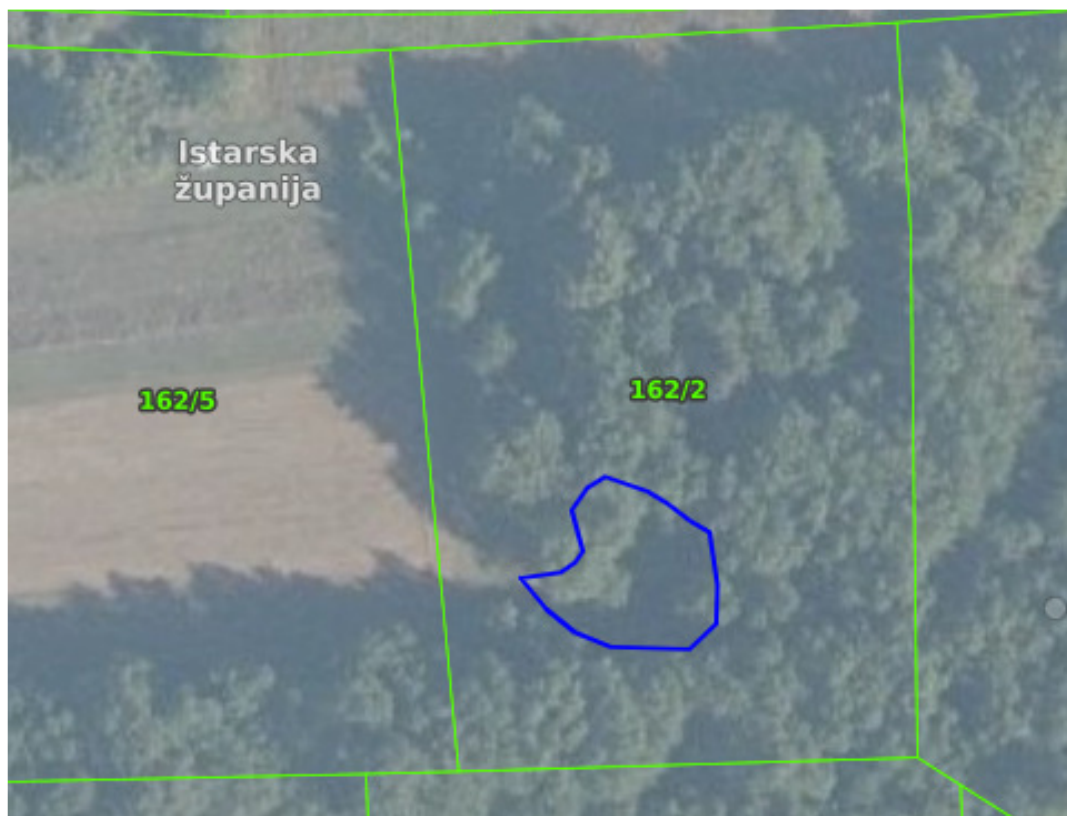




Slika 3.1/5 – Ortofotografija lokacije 5 – Baderna – plavom bojom označena površina gdje je odložen otpad, na dijelu k.č. 4724 k.o. Baderna



Slika 3.1/6 – Ortofotografija lokacije 6 – Žbandaj 4 – plavom bojom označena površina gdje je odložen otpad, na dijelu k.č. 1665/1 k.o. Žbandaj



Slika 3.1/7 – Ortofotografija lokacije 7 – Fuškulin – plavom bojom označena površina gdje je odložen otpad, na dijelu k.č. 162/2 k.o. Fuškulin

### 3.2 Podaci o sastavu i količinama otpada odbačenog u okoliš

Na ovakvim mjestima nekontroliranog odbacivanja otpada u okoliš teoretski je moguće zateći gotovo sve vrste inertnog, neopasnog i opasnog otpada, odnosno komunalnog i proizvodnog otpada. Najčešće vrste otpada koje se mogu zateći na ovim tzv. „divljim odlagalištima“ su:

- **Građevni otpad** (inertni i neopasni):
  - o miješani građevinski otpad (KB 17 09 04)
  - o mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike koje nisu navedene od 17 01 06\* (KB 17 01 07)
  - o zemlja i kamenje (KB 17 05 04) i dr
- **Glomazni otpad** (KB 20 03 07)
- **Miješani komunalni otpad** (KB 20 03 01)
- **Drugi neopasni ili inertni otpad** iz podgrupe 15 01 ambalaža (uključujući odvojeno sakupljenu ambalažu iz komunalnog otpada) i grupe 20 komunalni otpad (otpad iz kućanstava i slični otpad iz ustanova i trgovinskih i proizvodnih djelatnosti) uključujući odvojeno sakupljene sastojke komunalnog otpada
- **Drugi neopasni ili inertni proizvodni otpad** iz svih grupa osim grupe 20 i podgrupe 15 01

- **Opasni otpad** vrste otpada iz svih grupa u Katalogu otpada koje su označene zvjezdicom (\*)

Prilikom utvrđivanja okvirnog sastava otpada odbačenog u okoliš provodi se vizualna procjena volumena pojedinih vrsta otpada. U tablici 3.2/1, koja prikazuje najčešće prisutne vrste (zaglavlje tablice) odbačenog otpada u okoliš, daje se detaljniji tekstualni opis uočenog otpada prema lokacijama i vrstama otpada, a u tablici 3.2/2 prikazane su procjene volumena uočenih vrsta otpada.

Tablica 3.2/2 Opis uočenog otpada odbačenog u okoliš

Redni broj lokacije	Građevni otpad (inertni i neopasni)	Glomazni otpad	Miješani komunalni otpad	Drugi neopasni komunalni otpad (npr. „zeleni“ otpad)	Drugi neopasni proizvodni otpad (npr. iz poljoprivrede)	Opasni otpad (npr. azbestne ploče)
1	ne	da	da	da	da	da
2	da	da	da	da	ne	da
3	da	da	da	da	da	da
4	da	ne	da	da	da	da
5	da	da	da	da	da	da
6	ne	da	da	ne	ne	da
7	ne	ne	da	ne	ne	ne

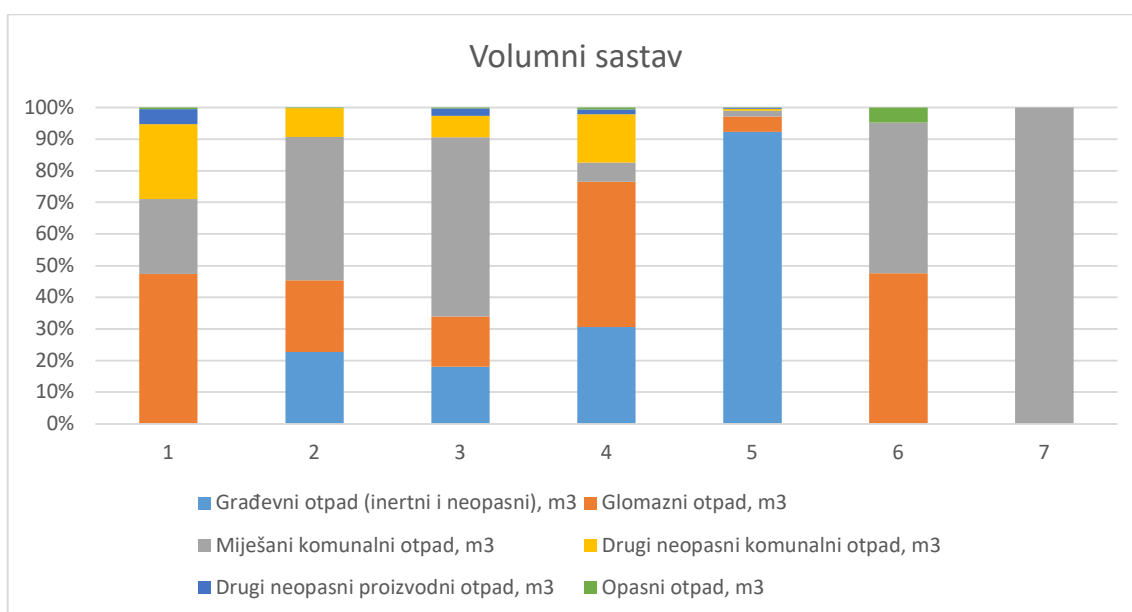
Tablica 3.2/3 Podaci o količini (volumenu) otpada odbačenog u okoliš

Redni broj lokacije	Građevni otpad (inertni i neopasni), m3	Glomazni otpad, m3	Miješani komunalni otpad, m3	Drugi neopasni komunalni otpad, m3	Drugi neopasni proizvodni otpad, m3	Opasni otpad, m3
1	0,00	20,00	10,00	10,00	2,00	0,20
2	5,00	5,00	10,00	2,00	0,00	0,05
3	8,00	7,00	25,00	3,00	1,00	0,15
4	10,00	15,00	2,00	5,00	0,50	0,20
5	950,00	50,00	20,00	5,00	3,00	1,50
6	0,00	2,00	2,00	0,00	0,00	0,20
7	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00

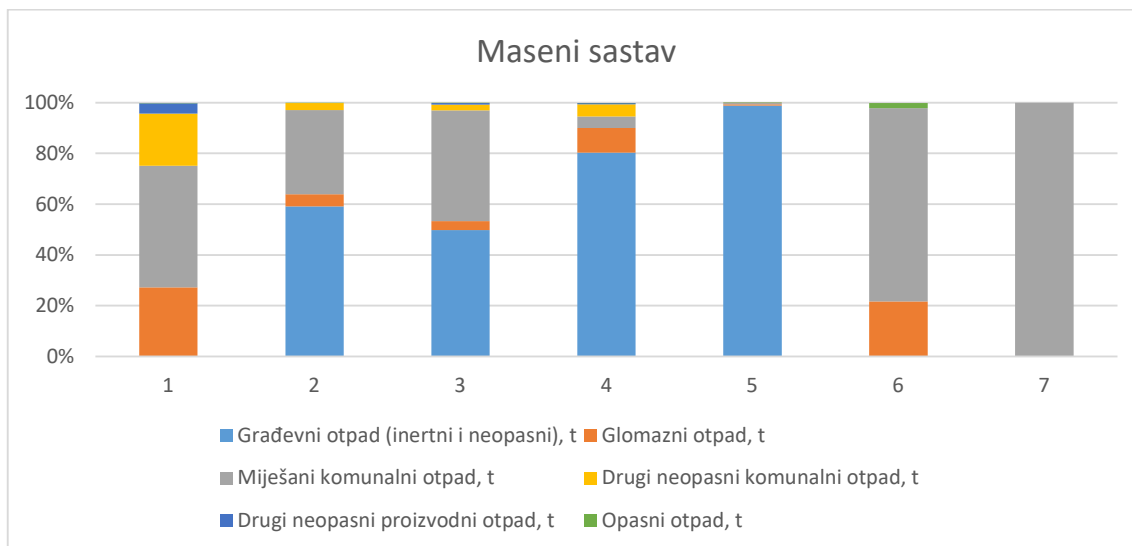
Na temelju procijenjenih nasipnih težina pojedinih vrsta otpada, u nastavku se daje procjena mase odbačenog otpada te pripadajući volumni i maseni sastav.

Tablica 3.2/3 Podaci o masi otpada odbačenog u okoliš

Redni broj lokacije	Građevni otpad (inertni i neopasni), t	Glomazni otpad, t	Miješani komunalni otpad, t	Drugi neopasni komunalni otpad, t	Drugi neopasni proizvodni otpad, t	Opasni otpad, t
1	0,00	2,00	3,50	1,50	0,30	0,02
2	6,25	0,50	3,50	0,30	0,00	0,01
3	10,00	0,70	8,75	0,45	0,15	0,02
4	12,50	1,50	0,70	0,75	0,08	0,02
5	1187,50	5,00	7,00	0,75	0,45	0,15
6	0,00	0,20	0,70	0,00	0,00	0,02
7	0,00	0,00	1,75	0,00	0,00	0,00



Slika 3.2/1 – Volumni sastav otpada odbačenog u okoliš



Slika 3.2/2 – Maseni sastav otpada odbačenog u okoliš

## 4 UKLANJANJE OTPADA ODBAČENOG U OKOLIŠ I SANACIJA – TEHNIČKO REKULTIVIRANJE

Aktivnost saniranja, odnosno tehničke rekultivacije lokacija s odbačenim otpadom u okoliš, odnosno tzv. „divljih odlagališta“ može se opisati kao provedba postupaka takvih sigurnosnih uvjeta da nakon saniranja nema opasnosti za život i zdravlje ljudi, kao niti opasnosti za živi i neživi okoliš u vezi s postojećom ili planiranom uporabom sanirane lokacije.

### 4.1 Varijantna rješenja sanacije – općeniti pristup

Prije same aktivnosti uklanjanja otpada odbačenog u okoliš, potrebno je sagledati sastav i količine odbačenog otpada, odnosno karakteristike lokacije vezano uz osjetljivost okoliša ili pristupačnost samoj lokaciji. Nakon ovakvog detaljnijeg uvida moguće je pristupiti odluci o načinu sanacije.

Općenito, sanacija lokacija s otpadom odbačenim u okoliš može se pristupiti na tri osnovna načina, i to:

- I. Sanacija **uklanjanjem cjelokupnog otpada i onečišćenja s lokacije** i odvozom na oporabu ili zbrinjavanje (tzv. „OFF SITE“ pristup),
- II. Sanacija **razvrstavanjem odbačenog otpada na samoj lokaciji te uklanjanje odvozom** reciklabilnog otpada na oporabu, a ostatka odbačenog otpada i onečišćenja na zbrinjavanje (tzv. „ON SITE“ pristup),
- III. Sanacija na lokaciji **bez uklanjanja otpada i onečišćenja s lokacije** (tzv. „IN SITU“ pristup).

#### 4.1.1 Varijanta I. – „OFF SITE“ sanacija

Ova varijanta predviđa **uklanjanje cjelokupnog odbačenog otpada** u okoliš (npr. tlo, vodno tijelo) na samoj lokaciji i okolnom terenu koji je u dosegu raznošenja (npr. plastika koja je nošena vjetrom onečistila krošnje drveća i grmlja), **kao i onečišćenog tla** (npr. sloj tla onečišćen sitnom smjesom različitih otpadnih tvari poput metala, plastike, stakla, odnosno otpadom biljnog ili životinjskog porijekla i dr.) **ili onečišćenja iz voda stajačica** (uklanjanja sedimenta, mulja ili plutajućeg čvrstog ili tekućeg otpada - ulja) te odvoz prikladnim vozilima s lokacije.

Uklonjeno onečišćeno tlo se može obraditi remedijacijom i nakon toga vratiti na lokaciju radi sanacije, odnosno tehničkog rekultiviranja. Također, ovo iskopano onečišćeno tlo se može nadomjestiti drugim inertnim materijalom i biljnim pokrovom (npr. ozelenjavanje), ako je to u skladu s namjenom korištenja u prostorno-planskoj dokumentaciji.

Ukoliko se radi o uklanjanju otpada odbačenog u vodni okoliš, tada je potrebno ukloniti sav plutajući otpad iz voda stajaćica te sediment s dna vode stajaćice i korita vode tekućice, uključujući i okolni teren koji je onečišćen plavljenjem ili podizanjem vodostaja (npr. otpadna plastika s grmlja i drveća uz vodotok).

Sav uklonjeni otpad se uz pripadajuću ispunjenu dokumentaciju predaje ovlaštenoj osobi koja ima dozvolu za gospodarenje otpadom za vrste otpada koje su zatečene na lokaciji.

**Prednosti** ovakvog pristupa sanaciji je uklanjanje otpada u najkraćem mogućem vremenu, neopterećivanje okoliša dodatnim postupcima razvrstavanja otpada ili remedijacije onečišćenja okoliša te brzom sanacijom lokacije materijalom, zemljanim iskopom ili prikladnim inertnim otpadom, ovisno o namjeni korištenja lokacije u prostorno-planskoj dokumentaciji.

**Nedostaci** se ogledaju u neiskorištavanju eventualnog potencijala odbačenog otpada u postupcima sanacije predmetne lokacije te povećani troškovi prijevoza otpada i onečišćenog tla na mjesto oporabe ili zbrinjavanja, odnosno remedijacije otpadom onečišćenog tla.

#### **4.1.2 Varijanta II. – „ON SITE“ sanacija**

Ova varijanta predviđa lokalno sakupljanje odbačenog otpada u zoni utjecaja vjetra ili vodene struje oko same lokacije (kako je to prethodno opisano u poglavlju 4.1.1).

Nadalje, provodi se **preslagivanje odbačenog otpada i razvrstavanje samog otpada na lokaciji** s odbačenim otpadom radi iskorištavanja njegovih vrijednih svojstava radi reciklaže ili tehničke rekultivacije predmetne lokacije. Preslagivanje po lokaciji odbačenog otpada se provodi strojno korištenjem utovarivača, bagera ili kombiniranog stroja.

Ukoliko se na lokaciji nalazi veća količina inertnog građevnog otpada poput cigle, betona, armirano-betonskih dijelova konstrukcija, ako to lokacija omogućava, tada se može u sanaciji angažirati i dodatni strojevi poput drobilice i sita za dobivanje recikliranih mineralnih agregata koji se mogu iskoristiti i na sanaciji predmetne lokacije, odnosno nadomještanju eventualno iskopanog onečišćenog tla.

Iskopano onečišćeno tlo se može obraditi remedijacijom na lokaciji i nakon toga iskoristiti u sanaciji, odnosno tehničkom rekultiviranju. Također, ovo iskopano onečišćeno tlo se može nadomjestiti drugim inertnim materijalom i biljnim pokrovom (npr. ozelenjavanje), ako je to u skladu s namjenom korištenja u prostorno-planskoj dokumentaciji.

Sav preostali otpad se uz pripadajuću ispunjenu dokumentaciju predaje ovlaštenoj osobi koja ima dozvolu za gospodarenje otpadom za vrste otpada koje su zatečene na lokaciji.

**Prednost** ovakvog pristupa, ukoliko to dozvoljavaju lokalni uvjeti, je u lokalnom iskorištavanju vrijednih svojstava odbačenog otpada i tla nakon postupka remedijacije te izbjegavanju troškova prijevoza u slučaju velike količine odbačenog otpada i iskopa onečišćenog tla.

**Nedostatak** ovakve sanacije je eventualna dugotrajnija remedijacija onečišćenog tla te kratkotrajni lokalni utjecaji uslijed radova na razvrstavanju i obradi građevnog otpada radi iskorištavanja u tehničkoj rekultivaciji.

#### **4.1.3 Varijanta III. – „IN SITU“ sanacija**

Ova varijanta je eventualno primjenjiva u slučaju gdje je odbačena velika količina inertnog građevnog otpada, odnosno ako ne predstavlja potencijalu ugrozu za onečišćenje okoliša te koji se nakon tehničke rekultivacije može krajobrazno uklopiti u okoliš, u skladu s namjenom korištenja u prostorno-planskoj dokumentaciji (npr. otpad u kamenolomima, iskopima šljunka ili gline).

Također, primjenjivost ove vrste sanacije može ovisi i o starosti otpada (vremenu koje je proteklo od odbacivanja u okoliš) gdje se može pretpostaviti da se glavina onečišćenja već emitirala u okoliš te je došlo do određene humifikacije ili mineralizacije, odnosno stabilizacije otpada.

Ova varijanta predviđa lokalno sakupljanje odbačenog inertnog ili stabiliziranog otpada oko same lokacije te preslagivanje u funkciji tehničke rekultivacije. Preslagivanje odbačenog otpada se provodi strojno korištenjem utovarivača, bagera ili kombiniranog stroja.

Sav eventualno zatečeni otpad prilikom preslagivanja se uz pripadajuću ispunjenu dokumentaciju predaje ovlaštenoj osobi koja ima dozvolu za gospodarenje otpadom za vrste otpada koje su zatečene na lokaciji.

**Prednost** ovakvog pristupa je u minimalnim troškovima sanacije.

**Nedostatak** ovakve sanacije je u trajnoj antropogenoj degradaciji okoliša, negativnoj percepciji da se odbacivanje otpada u okoliš može brzo i jeftino sanirati te samim time relativizira problematiku potrebe zaštite okoliša i zdravlja ljudi. Potrebno je izvršiti dodatne istražne radove vezane uz utjecaj odbačenog otpada na lokaciji na okoliš kako bi se sagledali utjecaji na okoliš, utvrditi mjere zaštite okoliša i program praćenja stanja okoliša. Ovakva rješenja više su izuzetak, nego pravilo u uklanjanju i sanaciji lokacija s otpadom odbačenim u okoliš.



## 4.2 Prijedlog varijante uklanjanja otpada odbačenog u okoliš na području Grada Poreča

U nastavku je dan opis lokacija koje su obuhvaćene ovim Planom sanacije.

### 4.2.1 Lokacija 1 – Nova Vas

Na predmetnoj lokaciji otpad je odložen na dijelu k.č. 223/12 k.o. Nova Vas. Procijenjena površina na kojoj se nalazi otpad iznosi oko 150,00m<sup>2</sup>. Na lokaciji je odložen većim dijelom glomazni i miješani komunalni otpad.

Prijedlog sanacije je *varijanta II*, tj. sanacija razvrstavanjem odbačenog otpada na samoj lokaciji te uklanjanje odvozom reciklabilnog otpada na uporabu, a ostatka odbačenog otpada i onečišćenja na zbrinjavanje (tzv. „ON SITE“ pristup).

Pripremni radovi sanacije divljeg odlagališta obuhvaćaju čišćenje i krčenje obuhvata od drveća, grmlja, trave i ostalog zelenila te geodetsko snimanje i iskolčenje obuhvata zahvata. Nakon toga se pristupa preslagivanju i razvrstavanju otpada na samoj lokaciji. Sav otpad se uz pripadajuću ispunjenu dokumentaciju predaje ovlaštenoj osobi koja ima dozvolu za gospodarenje otpadom za vrste otpada zatečene na lokaciji. Nakon uklanjanja otpada, na iskopano onečišćeno tlo po potrebi (mišljenje nadzornog inženjera) se postavlja izravnavajući sloj zemlje te rekultivirajući sloj koji se zatim ozelenjava. Po završetku radova, radi se još jedan geodetski snimak saniranog divljeg odlagališta.

Kako bi se spriječilo ponovno odlaganje otpada na predmetnu lokaciju, postavlja se tabla sa oznakom ZABRANJENO ODLAGANJE OTPADA na vidljivo mjesto na lokaciji.

### 4.2.2 Lokacija 2 – Žbandaj 1

Na predmetnoj lokaciji otpad je odložen na dijelu k.č. 1284/14 k.o. Žbandaj. Procijenjena površina na kojoj se nalazi otpad iznosi oko 200,00m<sup>2</sup>. Na lokaciji je odložen većim dijelom miješani komunalni otpad.

Prijedlog sanacije je *varijanta II*, tj. sanacija razvrstavanjem odbačenog otpada na samoj lokaciji te uklanjanje odvozom reciklabilnog otpada na uporabu, a ostatka odbačenog otpada i onečišćenja na zbrinjavanje (tzv. „ON SITE“ pristup).

Pripremni radovi sanacije divljeg odlagališta obuhvaćaju čišćenje i krčenje obuhvata od drveća, grmlja, trave i ostalog zelenila te geodetsko snimanje i iskolčenje obuhvata zahvata. Nakon toga se pristupa preslagivanju i razvrstavanju otpada na samoj lokaciji. S obzirom da se na lokaciji nalazi manja količina inertnog građevnog otpada, nakon obrade na drobilici i situ taj materijal će se iskoristiti u sanaciji predmetnog divljeg odlagališta. Sav preostali otpad se uz pripadajuću ispunjenu dokumentaciju predaje ovlaštenoj osobi koja ima dozvolu za gospodarenje otpadom za vrste otpada zatečene na lokaciji. Nakon uklanjanja otpada, na iskopano onečišćeno tlo se postavlja izravnavajući sloj zemlje te rekultivirajući sloj koji se zatim

ozelenjava. Po završetku radova, radi se još jedan geodetski snimak saniranog divljeg odlagališta.

Kako bi se spriječilo ponovno odlaganje otpada na predmetnu lokaciju, postavlja se tabla sa oznakom ZABRANJENO ODLAGANJE OTPADA na vidljivo mjesto na lokaciji.

#### **4.2.3 Lokacija 3 – Žbandaj 2**

Na predmetnoj lokaciji otpad je odložen na dijelu k.č. 2813 k.o. Žbandaj. Procijenjena površina na kojoj se nalazi otpad iznosi oko 400,00m<sup>2</sup>. Na lokaciji je odložen većim dijelom miješani komunalni te glomazni i građevni otpad.

Prijedlog sanacije je *varijanta II*, tj. sanacija razvrstavanjem odbačenog otpada na samoj lokaciji te uklanjanje odvozom reciklabilnog otpada na oporabu, a ostatka odbačenog otpada i onečišćenja na zbrinjavanje (tzv. „ON SITE“ pristup).

Pripremni radovi sanacije divljeg odlagališta obuhvaćaju čišćenje i krčenje obuhvata od drveća, grmlja, trave i ostalog zelenila te geodetsko snimanje i iskolčenje obuhvata zahvata. Nakon toga se pristupa preslagivanju i razvrstavanju otpada na samoj lokaciji. S obzirom da se na lokaciji nalazi veća količina inertnog građevnog otpada, nakon obrade na drobilici i situ taj materijal će se iskoristiti u sanaciji predmetnog divljeg odlagališta. Sav preostali otpad se uz pripadajuću ispunjenu dokumentaciju predaje ovlaštenoj osobi koja ima dozvolu za gospodarenje otpadom za vrste otpada zatečene na lokaciji. Nakon uklanjanja otpada, na iskopano onečišćeno tlo se postavlja izravnavajući sloj zemlje te rekultivirajući sloj koji se zatim ozelenjava. Po završetku radova, radi se još jedan geodetski snimak saniranog divljeg odlagališta.

Kako bi se spriječilo ponovno odlaganje otpada na predmetnu lokaciju, postavlja se tabla sa oznakom ZABRANJENO ODLAGANJE OTPADA na vidljivo mjesto na lokaciji.

#### **4.2.4 Lokacija 4 – Žbandaj 3**

Na predmetnoj lokaciji otpad je odložen na dijelu k.č. 2020/11 k.o. Žbandaj. Procijenjena površina na kojoj se nalazi otpad iznosi oko 100,00m<sup>2</sup>. Na lokaciji je odložen većim dijelom glomazni i građevni otpad.

Prijedlog sanacije je *varijanta II*, tj. sanacija razvrstavanjem odbačenog otpada na samoj lokaciji te uklanjanje odvozom reciklabilnog otpada na oporabu, a ostatka odbačenog otpada i onečišćenja na zbrinjavanje (tzv. „ON SITE“ pristup).

Pripremni radovi sanacije divljeg odlagališta obuhvaćaju čišćenje i krčenje obuhvata od drveća, grmlja, trave i ostalog zelenila te geodetsko snimanje i iskolčenje obuhvata zahvata. Nakon toga se pristupa preslagivanju i razvrstavanju otpada na samoj lokaciji. S obzirom da se na lokaciji nalazi veća količina inertnog građevnog otpada, nakon obrade na drobilici i situ taj materijal će se iskoristiti u sanaciji predmetnog divljeg odlagališta. Sav preostali otpad se uz pripadajuću ispunjenu dokumentaciju predaje ovlaštenoj osobi koja ima dozvolu za

gospodarenje otpadom za vrste otpada zatečene na lokaciji. Nakon uklanjanja otpada, na iskopano onečišćeno tlo se postavlja izravnavajući sloj zemlje te rekultivirajući sloj koji se zatim ozelenjava. Po završetku radova, radi se još jedan geodetski snimak saniranog divljeg odlagališta.

Kako bi se spriječilo ponovno odlaganje otpada na predmetnu lokaciju, postavlja se tabla sa oznakom ZABRANJENO ODLAGANJE OTPADA na vidljivo mjesto na lokaciji.

#### **4.2.5 Lokacija 5 - Baderna**

Na predmetnoj lokaciji otpad je odložen na dijelu k.č. 4724 k.o. Baderna. Procijenjena površina na kojoj se nalazi otpad iznosi oko 1.100,00m<sup>2</sup>. Na lokaciji je odložen većim dijelom građevni otpad te nešto miješanog komunalnog i glomaznog otpada.

Prijedlog sanacije je *varijanta II*, tj. sanacija razvrstavanjem odbačenog otpada na samoj lokaciji te uklanjanje odvozom reciklabilnog otpada na uporabu, a ostatka odbačenog otpada i onečišćenja na zbrinjavanje (tzv. „ON SITE“ pristup).

Pripremni radovi sanacije divljeg odlagališta obuhvaćaju čišćenje i krčenje obuhvata od drveća, grmlja, trave i ostalog zelenila te geodetsko snimanje i iskolčenje obuhvata zahvata. Nakon toga se pristupa preslagivanju i razvrstavanju otpada na samoj lokaciji. S obzirom da se na lokaciji nalazi veća količina inertnog građevnog otpada, nakon obrade na drobilici i situ taj materijal će se iskoristiti u sanaciji predmetnog divljeg odlagališta. Sav preostali otpad se uz pripadajuću ispunjenu dokumentaciju predaje ovlaštenoj osobi koja ima dozvolu za gospodarenje otpadom za vrste otpada zatečene na lokaciji. Nakon uklanjanja otpada, na iskopano onečišćeno tlo se postavlja izravnavajući sloj zemlje te rekultivirajući sloj koji se zatim ozelenjava. Po završetku radova, radi se još jedan geodetski snimak saniranog divljeg odlagališta.

Kako bi se spriječilo ponovno odlaganje otpada na predmetnu lokaciju, postavlja se tabla sa oznakom ZABRANJENO ODLAGANJE OTPADA na vidljivo mjesto na lokaciji.

#### **4.2.6 Lokacija 6 – Žbandaj 4**

Na predmetnoj lokaciji otpad je odložen na dijelu k.č. 1665/1 k.o. Žbandaj. Procijenjena površina na kojoj se nalazi otpad iznosi oko 50,00m<sup>2</sup>. Na lokaciji je odložen većim dijelom miješani komunalni i glomazni otpad.

Prijedlog sanacije je *varijanta II*, tj. sanacija razvrstavanjem odbačenog otpada na samoj lokaciji te uklanjanje odvozom reciklabilnog otpada na uporabu, a ostatka odbačenog otpada i onečišćenja na zbrinjavanje (tzv. „ON SITE“ pristup).

Pripremni radovi sanacije divljeg odlagališta obuhvaćaju čišćenje i krčenje obuhvata od drveća, grmlja, trave i ostalog zelenila te geodetsko snimanje i iskolčenje obuhvata zahvata. Nakon toga se pristupa preslagivanju i razvrstavanju otpada na samoj lokaciji. S obzirom da se na lokaciji nalazi manja količina inertnog građevnog otpada, nakon obrade na drobilici i situ taj

materijal će se iskoristiti u sanaciji predmetnog divljeg odlagališta. Sav preostali otpad se uz pripadajuću ispunjenu dokumentaciju predaje ovlaštenoj osobi koja ima dozvolu za gospodarenje otpadom za vrste otpada zatečene na lokaciji. Nakon uklanjanja otpada, na iskopano onečišćeno tlo se postavlja izravnavajući sloj zemlje te rekultivirajući sloj koji se zatim ozelenjava. Po završetku radova, radi se još jedan geodetski snimak saniranog divljeg odlagališta.

Kako bi se spriječilo ponovno odlaganje otpada na predmetnu lokaciju, postavlja se tabla sa oznakom ZABRANJENO ODLAGANJE OTPADA na vidljivo mjesto na lokaciji.

#### **4.2.7 Lokacija 7 - Fuškulin**

Na predmetnoj lokaciji otpad je odložen na dijelu k.č. 162/2 k.o. Fuškulin. Procijenjena površina na kojoj se nalazi otpad iznosi oko 200,00m<sup>2</sup>. Na lokaciji je odložen miješani komunalni otpad.

Prijedlog sanacije je *varijanta II*, tj. sanacija razvrstavanjem odbačenog otpada na samoj lokaciji te uklanjanje odvozom reciklabilnog otpada na uporabu, a ostatka odbačenog otpada i onečišćenja na zbrinjavanje (tzv. „ON SITE“ pristup).

Pripremni radovi sanacije divljeg odlagališta obuhvaćaju čišćenje i krčenje obuhvata od drveća, grmlja, trave i ostalog zelenila te geodetsko snimanje i iskolčenje obuhvata zahvata. Nakon toga se pristupa preslagivanju i razvrstavanju otpada na samoj lokaciji. Sav s otpad lokacije se uz pripadajuću ispunjenu dokumentaciju predaje ovlaštenoj osobi koja ima dozvolu za gospodarenje otpadom za vrste otpada zatečene na lokaciji. Nakon uklanjanja otpada, na iskopano onečišćeno tlo se postavlja izravnavajući sloj zemlje te rekultivirajući sloj koji se zatim ozelenjava. Po završetku radova, radi se još jedan geodetski snimak saniranog divljeg odlagališta.

Kako bi se spriječilo ponovno odlaganje otpada na predmetnu lokaciju, postavlja se tabla sa oznakom ZABRANJENO ODLAGANJE OTPADA na vidljivo mjesto na lokaciji.

### **4.3 Mjere zaštite okoliša tijekom uklanjanja odbačenog otpada i sanacije**

Tijekom provedbe radova na uklanjanju otpada odbačenog u okoliš i sanaciji, ovisno o odabranoj varijanti, mogući su određeni kratkoročni ili srednjoročni utjecaji na okoliš nižeg intenziteta koji se mogu dodatno smanjiti pridržavanjem sljedećeg:

- u okviru obuhvata uklanjanja otpada i sanacije očuvati postojeću vegetaciju koja nije obuhvaćena građevinskim radovima,
- preslagivanje i uklanjanje otpada i utovar otpada u spremnike za prijevoz na mjesto uporabe ili zbrinjavanja provoditi na način da se spriječi raznošenje otpada i prekomjerno stvaranje prašine i buke,

- za prijevoz otpada i iskopanog onečišćenog tla koristiti prikladne spremnike radi sprječavanja ispadanja, raznošenja čvrstog, laganog otpada te iscjedivanja procjedne ili zauljene vode i mulja, odnosno radi sprječavanja stvaranja prašine i neugodnih mirisa,
- u slučaju remedijacije onečišćenog tla na lokaciji, osigurati tehničke uvjete koji osiguravaju učinkovitost planiranih procesa i sprječavanje negativnih utjecaja na sastavnice okoliša,
- tehničku rekultivaciju (sanaciju) izvesti u skladu s namjenom korištenja u prostorno-planskoj dokumentaciji,

#### **4.4 Mjere sprječavanja ponovnog odlaganja otpada na očišćenim lokacijama**

Praksa je pokazala da se na očišćenim i saniranim lokacijama vrlo često ponovno počne ilegalno odbacivati otpad. Kako bi se takvi događaji spriječili predlažu se sljedeće mjere:

- postaviti znak s natpisom: *Zabranjeno odbacivanje otpada*,
- ukoliko je to prostorno moguće, postaviti prepreke za pristup vozila,
- ukoliko je to opravdano, postaviti videonadzor,
- uspostaviti sustav za evidentiranje lokacija s otpadom odbačenim u okoliš,
- promicati korištenje javnih servisa za zaprimanje obavijesti o lokacijama i vrstama nepropisno odbačenog otpada,
- provoditi redoviti terenski nadzor na području općine kako bi se utvrdilo postojanje nepropisno odbačenog otpada u okoliš i poduzimanja daljnjih mjera u okviru nadležnosti komunalnog redarstva,
- pojačati inspekcijski nadzor nad fizičkim i pravnim osobama koje proizvode otpad, sukladno Zakonu o gospodarenju otpadom i pratećim podzakonskim aktima,
- provoditi izobrazno-informativne aktivnosti koje potiču ekološku svijest te o mogućnostima korištenja postojećih komunalnih servisa i usluga vezanih uz odvojeno sakupljanje i način primopredaje različitih vrsta otpada,
- provoditi redoviti terenski nadzor na području općine kako bi se utvrdila dostatnost postavljenih reciklažnih otoka i dostupnih reciklažnih dvorišta (uključujući i mobilne jedinice reciklažnih dvorišta),

## 5 PROCJENA TROŠKOVA

Za sanaciju pet lokacija divljih odlagališta na području Grada Poreča troškovi izvođenja radova na sanaciji divljih odlagališta iznose 499.000,00 kn bez PDV-a. U nastavku je dan opis radova za svaku lokaciju.

### 5.1 Troškovnik prema potrebnim stavkama

#### 5.1.1 Lokacija 1 – Nova Vas

Red. broj	Opis radova	Jedinica mjere	Količina radova	Jedinična cijena	Ukupna cijena bez PDV-a
	U ovom troškovniku prikazani su radovi koje je potrebno izvesti na lokaciji "divljeg odlagališta" na k.č.br. 223/12 k.o. Nova Vas. Navedeni radovi odnose se na sanaciju trenutnog stanja i odvoza otpada koji se nalazi na lokaciji budućih radova. U svim stavkama treba obuhvatiti kompletne radove, tj. rad, materijal, potrebnu mehanizaciju i sl.				
1.	Čišćenje obuhvata od drveća, grmlja, trave i ostalog zelenila, sa odvozom i zbrinjavanjem. Sječenje drveća sa rezanjem na prigodnu veličinu za odvoz te odvoz i zbrinjavanje svega sa obuhvata zahvata.	m <sup>2</sup>	150,00		
2.	Pripremni radovi obuhvaćaju, geodetsko snimanje obuhvata, iskolčenje obuhvata zahvata i geodetsko snimanje po saniranom divljem odlagalištu. Tijekom rada izvoditelj radova obavlja potrebne geodetske izmjere koje su mu potrebne za obračun izvršenih radova, a u cijenu rada ulazi sav materijal i radna snaga. Obračunava se po površini snimljenog obuhvata.	m <sup>2</sup>	150,00		
3.	Iskop otpada s lokacije. Stavka uključuje sve potrebne radnje na iskopu i razvrstavanju otpada. Građevni otpad će drobiti, razastirati i nabijati na lokaciji ili će se odvoziti na reciklažno dvorište građevnog otpada. Komunalni će se zbrinuti na odlagalištu / CGO. Eventualan koristan otpad predati ovlaštenom sakupljaču. Obračun po t iskopanog otpada.				
	glomazni otpad	t	2,00		
	komunalni otpad	t	3,50		
	neopasni otpad (npr. Zeleni otpad, drvo I dr.)	t	0,30		

Red. broj	Opis radova	Jedinica mjere	Količina radova	Jedinična cijena	Ukupna cijena bez PDV-a
	opasni otpad (npr. Azbest)	t	0,02		
4.	Utovar i transport otpada koji se uklanja s lokacije. Stavka uključuje sve potrebne radnje na utovaru otpada u transportno sredstvo. Obračun po toni transportiranog otpada.	t	5,82		
5.	Prihvat i istovar komunalnog otpada na legalno odlagalište / CGO. Stavka uključuje sve potrebne radnje na prijvatu i istovaru otpada na legalnom odlagalištu / CGO. Obračun po toni transportiranog otpada.	t	5,82		
6.	Zbrinjavanje (predaja ovlaštenom sakupljaču) sve količine opasnog otpada koji uključuje: – azbestni otpad, – otpad koji sadrži PCB (npr. transformatori i dr.), – otpadne električne i elektroničke uređaje i opremu koja je opasni otpad (npr. fluorescentne žarulje, štedne žarulje, i dr.), – elemente koji sadrže katran (npr. katranska izolacija i dr.), – ostali opasni otpad	kg	20,00		
7.	Izravnajući sloj u debljini od 15cm	m <sup>3</sup>	22,50		
8.	Rekultivirajući sloj u debljini od 30cm	m <sup>3</sup>	45,00		
9.	Sjetva travne smjese.	m <sup>2</sup>	150,00		
10.	Izrada, nabava, dostava i postavljanje table sa oznakom ZABRANJENO ODLAGANJE OTPADA na vidljivo mjesto.	kom	1,00		
	<b>Ukupno:</b>				-

### 5.1.2 Lokacija 2 – Žbandaj 1

Red. broj	Opis radova	Jedinica mjere	Količina radova	Jedinična cijena	Ukupna cijena bez PDV-a
	U ovom troškovniku prikazani su radovi koje je potrebno izvesti na lokaciji "divljeg odlagališta" na k.č.br. 1284/14 k.o. Žbandaj. Navedeni radovi odnose se na sanaciju trenutnog stanja i odvoza otpada koji se nalazi na lokaciji budućih radova. U svim stavkama treba obuhvatiti				



Plan uklanjanja otpada odbačenog u okoliš na području Grada Poreča

Red. broj	Opis radova	Jedinica mjere	Količina radova	Jedinična cijena	Ukupna cijena bez PDV-a
	kompletne radove, tj. rad, materijal, potrebnu mehanizaciju i sl.				
1.	Čišćenje obuhvata od drveća, grmlja, trave i ostalog zelenila, sa odvozom i zbrinjavanjem. Sječenje drveća sa rezanjem na prigodnu veličinu za odvoz te odvoz i zbrinjavanje svega sa obuhvata zahvata.	m <sup>2</sup>	200,00		
2.	Pripremni radovi obuhvaćaju, geodetsko snimanje obuhvata, iskolčenje obuhvata zahvata i geodetsko snimanje po saniranom divljem odlagalištu. Tijekom rada izvoditelj radova obavlja potrebne geodetske izmjere koje su mu potrebne za obračun izvršenih radova, a u cijenu rada ulazi sav materijal i radna snaga. Obračunava se po površini snimljenog obuhvata.	m <sup>2</sup>	200,00		
3.	Iskop otpada s lokacije. Stavka uključuje sve potrebne radnje na iskopu i razvrstavanju otpada. Građevni otpad će se odvoziti na reciklažno dvorište građevnog otpada. Komunalni će se zbrinuti na odlagalištu / CGO. Eventualan koristan otpad predati ovlaštenom sakupljaču. Obračun po t iskopanog otpada.				
	građevni otpad	t	6,25		
	glomazni otpad	t	0,50		
	komunalni otpad	t	3,50		
	neopasni otpad (npr. Zeleni otpad, drvo I dr.)	t	0,30		
	opasni otpad (npr. Azbest)	t	0,01		
4.	Utovar i transport otpada koji se uklanja s lokacije. Stavka uključuje sve potrebne radnje na utovaru otpada u transportno sredstvo. Obračun po toni transportiranog otpada.	t	4,31		
5.	Prihvat i istovar komunalnog otpada na legalno odlagalište / CGO. Stavka uključuje sve potrebne radnje na prijhatu i istovaru otpada na legalnom odlagalištu / CGO. Obračun po toni transportiranog otpada.	t	4,31		
6.	Utovar, transport te prihvat i istovar građevnog otpada na reciklažno dvorište građevnog otpada. Stavka uključuje i eventualno drobljenje građevnog materijala.	t	6,25		
7.	Zbrinjavanje (predaja ovlaštenom sakupljaču) sve količine opasnog otpada koji uključuje: – azbestni otpad, – otpad koji sadrži PCB (npr. transformatori i dr.), – otpadne električne i elektroničke uređaje i opremu koja	kg	10,00		

Red. broj	Opis radova	Jedinica mjere	Količina radova	Jedinična cijena	Ukupna cijena bez PDV-a
	je opasni otpad (npr. fluorescentne žarulje, štedne žarulje, i dr.), – elemente koji sadrže katran (npr. katranska izolacija i dr.), – ostali opasni otpad				
8.	Izravnavajući sloj u debljini od 15cm	m <sup>3</sup>	30,00		
9.	Rekultivirajući sloj u debljini od 30cm	m <sup>3</sup>	60,00		
10.	Sjetva travne smjese.	m <sup>2</sup>	200,00		
11.	Izrada, nabava, dostava i postavljanje table sa oznakom ZABRANJENO ODLAGANJE OTPADA na vidljivo mjesto.	kom	1,00		
	<b>Ukupno:</b>				

### 5.1.3 Lokacija 3 – Žbandaj 2

Red. broj	Opis radova	Jedinica mjere	Količina radova	Jedinična cijena	Ukupna cijena bez PDV-a
	U ovom troškovniku prikazani su radovi koje je potrebno izvesti na lokaciji "divljeg odlagališta" na k.č.br. 2831 k.o. Žbandaj. Navedeni radovi odnose se na sanaciju trenutnog stanja i odvoza otpada koji se nalazi na lokaciji budućih radova. U svim stavkama treba obuhvatiti kompletne radove, tj. rad, materijal, potrebnu mehanizaciju i sl.				
1.	Čišćenje obuhvata od drveća, grmlja, trave i ostalog zelenila, sa odvozom i zbrinjavanjem. Sječenje drveća sa rezanjem na prigodnu veličinu za odvoz te odvoz i zbrinjavanje svega sa obuhvata zahvata.	m <sup>2</sup>	400,00		
2.	Pripremni radovi obuhvaćaju, geodetsko snimanje obuhvata, iskolčenje obuhvata zahvata i geodetsko snimanje po saniranom divljem odlagalištu. Tijekom rada izvoditelj radova obavlja potrebne geodetske izmjere koje su mu potrebne za obračun izvršenih radova, a u cijenu rada ulazi sav materijal i radna snaga. Obračunava se po površini snimljenog obuhvata.	m <sup>2</sup>	400,00		
3.	Iskop otpada s lokacije. Stavka uključuje sve potrebne radnje na iskopu i razvrstavanju otpada. Građevni otpad će se odvoziti na reciklažno dvorište građevnog otpada. Komunalni će se zbrinuti na odlagalištu / CGO. Eventualan koristan otpad predati ovlaštenom sakupljaču. Obračun po t iskopanog otpada.				

Plan uklanjanja otpada odbačenog u okoliš na području Grada Poreča

Red. broj	Opis radova	Jedinica mjere	Količina radova	Jedinična cijena	Ukupna cijena bez PDV-a
	građevni otpad	t	10,00		
	glomazni otpad	t	0,70		
	komunalni otpad	t	8,75		
	neopasni otpad (npr. Zeleni otpad, drvo I dr.)	t	0,45		
	neopasni proizvodni (poljoprivreda)	t	0,15		
	opasni otpad (npr. Azbest)	t	0,02		
4.	Utovar i transport otpada koji se uklanja s lokacije. Stavka uključuje sve potrebne radnje na utovaru otpada u transportno sredstvo. Obračun po toni transportiranog otpada.	t	10,07		
5.	Prihvat i istovar komunalnog otpada na legalno odlagalište / CGO. Stavka uključuje sve potrebne radnje na prijvatu i istovaru otpada na legalnom odlagalištu / CGO. Obračun po toni transportiranog otpada.	t	10,07		
6.	Utovar, transport te prihvat i istovar građevnog otpada na reciklažno dvorište građevnog otpada. Stavka uključuje i eventualno drobljenje građevnog materijala.	t	10,00		
7.	Zbrinjavanje (predaja ovlaštenom sakupljaču) sve količine opasnog otpada koji uključuje: – azbestni otpad, – otpad koji sadrži PCB (npr. transformatori i dr.), – otpadne električne i elektroničke uređaje i opremu koja je opasni otpad (npr. fluorescentne žarulje, štedne žarulje, i dr.), – elemente koji sadrže katran (npr. katranska izolacija i dr.), – ostali opasni otpad	kg	20,00		
8.	Izravnavajući sloj u debljini od 15cm	m <sup>3</sup>	60,00		
9.	Rekultivirajući sloj u debljini od 30cm	m <sup>3</sup>	120,00		
10.	Sjetva travne smjese.	m <sup>2</sup>	400,00		
11.	Izrada, nabava, dostava i postavljanje table sa oznakom ZABRANJENO ODLAGANJE OTPADA na vidljivo mjesto.	kom	1,00		
	<b>Ukupno:</b>				-

## 5.1.4 Lokacija 4 – Žbandaj 3

Red. broj	Opis radova	Jedinica mjere	Količina radova	Jedinična cijena	Ukupna cijena bez PDV-a
	U ovom troškovniku prikazani su radovi koje je potrebno izvesti na lokaciji "divljeg odlagališta" na k.č.br. 2020/11 k.o. Žbandaj. Navedeni radovi odnose se na sanaciju trenutnog stanja i odvoza otpada koji se nalazi na lokaciji budućih radova. U svim stavkama treba obuhvatiti kompletne radove, tj. rad, materijal, potrebnu mehanizaciju i sl.				
1.	Čišćenje obuhvata od drveća, grmlja, trave i ostalog zelenila, sa odvozom i zbrinjavanjem. Sječenje drveća sa rezanjem na prigodnu veličinu za odvoz te odvoz i zbrinjavanje svega sa obuhvata zahvata.	m <sup>2</sup>	100,00		
2.	Pripremni radovi obuhvaćaju, geodetsko snimanje obuhvata, iskolčenje obuhvata zahvata i geodetsko snimanje po saniranom divljem odlagalištu. Tijekom rada izvoditelj radova obavlja potrebne geodetske izmjere koje su mu potrebne za obračun izvršenih radova, a u cijenu rada ulazi sav materijal i radna snaga. Obračunava se po površini snimljenog obuhvata.	m <sup>2</sup>	100,00		
3.	Iskop otpada s lokacije. Stavka uključuje sve potrebne radnje na iskopu i razvrstavanju otpada. Građevni otpad će se odvoziti na reciklažno dvorište građevnog otpada. Komunalni će se zbrinuti na odlagalištu / CGO. Eventualan koristan otpad predati ovlaštenom sakupljaču. Obračun po t iskopanog otpada.				
	građevni otpad	t	12,50		
	glomazni otpad	t	1,50		
	komunalni otpad	t	0,70		
	neopasni otpad (npr. Zeleni otpad, drvo I dr.)	t	0,75		
	neopasni proizvodni (poljoprivreda)	t	0,08		
	opasni otpad (npr. Azbest)	t	0,02		
4.	Utovar i transport otpada koji se uklanja s lokacije. Stavka uključuje sve potrebne radnje na utovaru otpada u transportno sredstvo. Obračun po toni transportiranog otpada.	t	3,05		
5.	Prihvat i istovar komunalnog otpada na legalno odlagalište / CGO. Stavka uključuje sve potrebne radnje na prijhatu i istovaru otpada na legalnom odlagalištu / CGO. Obračun po toni transportiranog otpada.	t	3,05		
6.	Utovar, transport te prihvat i istovar građevnog otpada na reciklažno dvorište građevnog otpada. Stavka uključuje i eventualno drobljenje građevnog materijala.	t	12,50		

Red. broj	Opis radova	Jedinica mjere	Količina radova	Jedinična cijena	Ukupna cijena bez PDV-a
7.	Zbrinjavanje (predaja ovlaštenom sakupljaču) sve količine opasnog otpada koji uljučuje: – azbestni otpad, – otpad koji sadrži PCB (npr. transformatori i dr.), – otpadne električne i elektroničke uređaje i opremu koja je opasni otpad (npr. fluorescentne žarulje, štedne žarulje, i dr.), – elemente koji sadrže katran (npr. katranska izolacija i dr.), – ostali opasni otpad	kg	20,00		
8.	Izravnavajući sloj u debljini od 15cm	m <sup>3</sup>	15,00		
9.	Rekultivirajući sloj u debljini od 30cm	m <sup>3</sup>	30,00		
10.	Sjetva travne smjese.	m <sup>2</sup>	100,00		
11.	Izrada, nabava, dostava i postavljanje table sa oznakom ZABRANJENO ODLAGANJE OTPADA na vidljivo mjesto.	kom	1,00		
	<b>Ukupno:</b>				-

### 5.1.5 Lokacija 5 - Baderna

Red. broj	Opis radova	Jedinica mjere	Količina radova	Jedinična cijena	Ukupna cijena bez PDV-a
	U ovom troškovniku prikazani su radovi koje je potrebno izvesti na lokaciji "divljeg odlagališta" na k.č.br. 4724 k.o. Baderna. Navedeni radovi odnose se na sanaciju trenutnog stanja i odvoza otpada koji se nalazi na lokaciji budućih radova. U svim stavkama treba obuhvatiti kompletne radove, tj. rad, materijal, potrebnu mehanizaciju i sl.				
1.	Čišćenje obuhvata od drveća, grmlja, trave i ostalog zelenila, sa odvozom i zbrinjavanjem. Sječenje drveća sa rezanjem na prigodnu veličinu za odvoz te odvoz i zbrinjavanje svega sa obuhvata zahvata.	m <sup>2</sup>	1.100,00		
2.	Pripremni radovi obuhvaćaju, geodetsko snimanje obuhvata, iskolčenje obuhvata zahvata i geodetsko snimanje po saniranom divljem odlagalištu. Tijekom rada izvoditelj radova obavlja potrebne geodetske izmjere koje su mu potrebne za obračun izvršenih radova, a u cijenu rada ulazi sav materijal i radna snaga. Obračunava se po površini snimljenog obuhvata.	m <sup>2</sup>	1.100,00		

Plan uklanjanja otpada odbačenog u okoliš na području Grada Poreča

Red. broj	Opis radova	Jedinica mjere	Količina radova	Jedinična cijena	Ukupna cijena bez PDV-a
3.	Iskop otpada s lokacije. Stavka uključuje sve potrebne radnje na iskopu i razvrstavanju otpada. Građevni otpad će drobiti, razastirati i nabijati na lokaciji. Komunalni će se zbrinuti na odlagalištu / CGO. Eventualan koristan otpad predati ovlaštenom sakupljaču. Obračun po t / m <sup>3</sup> iskopanog otpada.				
	građevni otpad	m <sup>3</sup>	950,00		
	glomazni otpad	t	5,00		
	komunalni otpad	t	7,00		
	neopasni otpad (npr. Zeleni otpad, drvo I dr.)	t	0,75		
	neopasni proizvodni (poljoprivreda)	t	0,45		
	opasni otpad (npr. Azbest)	t	0,15		
4.	Utovar i transport otpada koji se uklanja s lokacije. Stavka uključuje sve potrebne radnje na utovaru otpada u transportno sredstvo. Obračun po toni transportiranog otpada.	t	13,35		
5.	Prihvat i istovar komunalnog otpada na legalno odlagalište / CGO. Stavka uključuje sve potrebne radnje na prijehu i istovaru otpada na legalnom odlagalištu / CGO. Obračun po toni transportiranog otpada.	t	13,35		
6.	Razastiranje i nabijanje građevinskog otpada. Stavka uključuje i drobljenje građevnog materijala.	m <sup>3</sup>	950,00		
7.	Zbrinjavanje (predaja ovlaštenom sakupljaču) sve količine opasnog otpada koji uključuje: – azbestni otpad, – otpad koji sadrži PCB (npr. transformatori i dr.), – otpadne električne i elektroničke uređaje i opremu koja je opasni otpad (npr. fluorescentne žarulje, štedne žarulje, i dr.), – elemente koji sadrže katran (npr. katranska izolacija i dr.), – ostali opasni otpad	kg	150,00		
8.	Izravnavajući sloj u debljini od 15cm	m <sup>3</sup>	165,00		
9.	Rekultivirajući sloj u debljini od 30cm	m <sup>3</sup>	330,00		
10.	Sjetva travne smjese.	m <sup>2</sup>	1.100,00		
11.	Izrada, nabava, dostava i postavljanje table sa oznakom ZABRANJENO ODLAGANJE OTPADA na vidljivo mjesto.	kom	1,00		

Plan uklanjanja otpada odbačenog u okoliš na području Grada Poreča

Red. broj	Opis radova	Jedinica mjere	Količina radova	Jedinična cijena	Ukupna cijena bez PDV-a
12.	Ukidanje statusa građevnog otpada	m <sup>3</sup>	950,00		
13.	Kombinirano strojno-ručni iskop zemlje B kategorije za temelje betonskih stupova i ukruta te ulaznih vrata dimenzija 0,4x0,4x0,7 m. Obračun prema idealnom profilu iz nacрта po m <sup>3</sup> iskopanog materijala.	m <sup>3</sup>	3,00	34,00	
14	Odvoz preostale zemlje od iskopa na mjesto oporabe ili zbrinjavanja. U cijenu obuhvaćen utovar i istovar. Koeficijent rastresitosti 1.3. Stavkom je obuhvaćen i trošak deponiranja navedenog materijala iz iskopa. Obračun po m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	4,00	20,00	
15.	Betoniranje temelja željeznih stupova i ukruta te ulaznih vrata betonom klase C25/30. U cijenu uračunata izrada, doprema i ugradnja betona s potrebnim nabijanjem mehaničkim sredstvima prilikom betoniranja. Montaža i učvršćivanje stupova u temelj. Visinski položaj stupova prilagoditi terenu. Obračun po m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	3,00	550,00	
16.	Nabava, doprema i ugradnja panelne ograde sa stupom. Dimenzija panela 2500x1930 mm, otvor oka 200x50 mm te 100x50 mm na ojačanim dijelovima. Žica je pocinčana i plastificirana sa slojem PVC-a od min. 200 mikrona i promjera je 5,0mm. Stup je H profil presjeka 70x44 mm, a visine 2475 mm. Stupovi su pocinčani u skladu s normom Euro 10346 i plastificirani (min. 60 mikrona). Stupovi se betoniraju u ostavljene rupe dubine 50 cm i promjera 11 cm na osnovom razmaku od 252 cm. Paneli se postavljaju na stupove pomoću metalnih spojnica i sigurnosnih inox vijaka sa samopucajućom glavom. Boja zelena RAL 6005.	m'	65,00	245,00	
	Popunjavanje _____ ponuditelj: proizvođač: _____ tip: _____				
17.	U sklopu ograde izvesti jedna tipska klizna vrata veličine 600/155 cm s ispunom od ogradnog panela 3D, komplet sa okovima i rukohvatima i bravama sa uključenim ključevima. Boja zelena RAL 6005. Stavka uključuje sav materijal i sve radove do pune gotovosti.	kom	1,00	13.000,00	
	<b>Ukupno:</b>				-

## 5.1.6 Lokacija 6 – Žbandaj 4

Red. broj	Opis radova	Jedinica mjere	Količina radova	Jedinična cijena	Ukupna cijena bez PDV-a
	U ovom troškovniku prikazani su radovi koje je potrebno izvesti na lokaciji "divljeg odlagališta" na k.č.br.1665 k.o. Žbandaj. Navedeni radovi odnose se na sanaciju trenutnog stanja i odvoza otpada koji se nalazi na lokaciji budućih radova. U svim stavkama treba obuhvatiti kompletne radove, tj. rad, materijal, potrebnu mehanizaciju i sl.				
1.	Čišćenje obuhvata od drveća, grmlja, trave i ostalog zelenila, sa odvozom i zbrinjavanjem. Sječenje drveća sa rezanjem na prigodnu veličinu za odvoz te odvoz i zbrinjavanje svega sa obuhvata zahvata.	m <sup>2</sup>	50,00		
2.	Pripremni radovi obuhvaćaju, geodetsko snimanje obuhvata, iskolčenje obuhvata zahvata i geodetsko snimanje po saniranom divljem odlagalištu. Tijekom rada izvoditelj radova obavlja potrebne geodetske izmjere koje su mu potrebne za obračun izvršenih radova, a u cijenu rada ulazi sav materijal i radna snaga. Obračunava se po površini snimljenog obuhvata.	m <sup>2</sup>	50,00		
3.	Iskop otpada s lokacije. Stavka uključuje sve potrebne radnje na iskopu i razvrstavanju otpada. Građevni otpad će se odvoziti na reciklažno dvorište građevnog otpada. Komunalni će se zbrinuti na odlagalištu / CGO. Eventualan koristan otpad predati ovlaštenom sakupljaču. Obračun po t iskopanog otpada.				
	glomazni otpad	t	0,20		
	komunalni otpad	t	0,70		
	opasni otpad (npr. Azbest)	t	0,02		
4.	Utovar i transport otpada koji se uklanja s lokacije. Stavka uključuje sve potrebne radnje na utovaru otpada u transportno sredstvo. Obračun po toni transportiranog otpada.	t	0,92		
5.	Prihvat i istovar komunalnog otpada na legalno odlagalište / CGO. Stavka uključuje sve potrebne radnje na prijvatu i istovaru otpada na legalnom odlagalištu / CGO. Obračun po toni transportiranog otpada.	t	0,92		
6.	Zbrinjavanje (predaja ovlaštenom sakupljaču) sve količine opasnog otpada koji uključuje: – azbestni otpad, – otpad koji sadrži PCB (npr. transformatori i dr.), – otpadne električne i elektroničke uređaje i opremu koja je opasni otpad (npr. fluorescentne žarulje, štedne žarulje, i dr.),	kg	20,00		



Red. broj	Opis radova	Jedinica mjere	Količina radova	Jedinična cijena	Ukupna cijena bez PDV-a
	– elemente koji sadrže katran (npr. katranska izolacija i dr.), – ostali opasni otpad				
7.	Izravnavajući sloj u debljini od 15cm	m <sup>3</sup>	7,50		
8.	Rekultivirajući sloj u debljini od 30cm	m <sup>3</sup>	15,00		
9.	Sjetva travne smjese.	m <sup>2</sup>	50,00		
10.	Izrada, nabava, dostava i postavljanje table sa oznakom ZABRANJENO ODLAGANJE OTPADA na vidljivo mjesto.	kom	1,00		
	<b>Ukupno:</b>				-

### 5.1.7 Lokacija 7 - Fiškulin

Red. broj	Opis radova	Jedinica mjere	Količina radova	Jedinična cijena	Ukupna cijena bez PDV-a
	U ovom troškovniku prikazani su radovi koje je potrebno izvesti na lokaciji "divljeg odlagališta" na k.č.br. 162/2 k.o. Fiškulin. Navedeni radovi odnose se na sanaciju trenutnog stanja i odvoza otpada koji se nalazi na lokaciji budućih radova. U svim stavkama treba obuhvatiti kompletne radove, tj. rad, materijal, potrebnu mehanizaciju i sl.				
1.	Čišćenje obuhvata od drveća, grmlja, trave i ostalog zelenila, sa odvozom i zbrinjavanjem. Sječenje drveća sa rezanjem na prigodnu veličinu za odvoz te odvoz i zbrinjavanje svega sa obuhvata zahvata.	m <sup>2</sup>	200,00		
2.	Pripremni radovi obuhvaćaju, geodetsko snimanje obuhvata, iskolčenje obuhvata zahvata i geodetsko snimanje po saniranom divljem odlagalištu. Tijekom rada izvoditelj radova obavlja potrebne geodetske izmjere koje su mu potrebne za obračun izvršenih radova, a u cijenu rada ulazi sav materijal i radna snaga. Obračunava se po površini snimljenog obuhvata.	m <sup>2</sup>	200,00		
3.	Iskop otpada s lokacije. Stavka uključuje sve potrebne radnje na iskopu i razvrstavanju otpada. Komunalni će se zbrinuti na odlagalištu / CGO. Eventualan koristan otpad predati ovlaštenom sakupljaču. Obračun po t iskopanog otpada.				
	komunalni otpad	t	1,75		
4.	Utovar i transport otpada koji se uklanja s lokacije. Stavka uključuje sve potrebne radnje na utovaru otpada u	t	1,75		

Plan uklanjanja otpada odbačenog u okoliš na području Grada Poreča

Red. broj	Opis radova	Jedinica mjere	Količina radova	Jedinična cijena	Ukupna cijena bez PDV-a
	transportno sredstvo. Obračun po toni transportiranog otpada.				
5.	Prihvata i istovara komunalnog otpada na legalno odlagalište / CGO. Stavka uključuje sve potrebne radnje na prijemu i istovaru otpada na legalnom odlagalištu / CGO. Obračun po toni transportiranog otpada.	t	1,75		
6.	Izravnavajući sloj u debljini od 15cm	m <sup>3</sup>	30,00		
7.	Rekultivirajući sloj u debljini od 30cm	m <sup>3</sup>	60,00		
8.	Sjetva travne smjese.	m <sup>2</sup>	200,00		
9.	Izrada, nabava, dostava i postavljanje table sa oznakom ZABRANJENO ODLAGANJE OTPADA na vidljivo mjesto.	kom	1,00		
	<b>Ukupno:</b>				-

## **6 PRILOZI**

- Zemljišnoknjižni izvadak
- Fotodokumentacija

## 6.1 Zemljišnoknjižni izvadak

## Lokacija 1



REPUBLIKA HRVATSKA

Općinski sud u Pazinu  
ZEMLJIŠNOKNJIŽNI ODJEL POREČ - PARENZO  
Stanje na dan: 19.10.2022. 20:55

Verificirani ZK uložak

Katastarska općina: 323730, NOVA VAS

Broj ZK uložka: 1451

Broj zadnjeg dnevnika: Z-4223/2013

Aktivne plombe:

## IZVADAK IZ ZEMLJIŠNE KNJIGE

A  
Posjedovnica  
PRVI ODJELJAK

Rbr.	Broj zemljišta (kat. čestice)	Oznaka zemljišta	Površina			Primjedba
			jutro	čhv	m2	
1.	222/7	ORANICA			1936	
2.	222/8	ORANICA			8561	
3.	222/9	PAŠNJAK			8592	
4.	222/14	PAŠNJAK, ORANICA			7051	
5.	222/15	PAŠNJAK, ORANICA			1287	
6.	222/16	ORANICA			3804	
7.	222/22	PAŠNJAK			3860	
8.	222/24	ORANICA			9421	
9.	223/6	ORANICA			5071	
10.	223/9	PAŠNJAK			9609	
11.	223/12	PAŠNJAK			6357	
		UKUPNO:			65549	

B  
Vlastovnica

Rbr.	Sadržaj upisa	Primjedba
1.	Vlasnički dio: 1/1 REPUBLIKA HRVATSKA	

C  
Teretovnica

Rbr.	Sadržaj upisa	Iznos	Primjedba
1.	1.1 Zaprimljeno 13.04.2012. broj Z-1999/12 Na temelju Ugovora o služnosti na zemljištu u vlasništvu Republike Hrvatske od 20.02.2012. klasa:940-01/12-03/249 , uknjižuje se pravo služnosti radi izgradnje glavnog kanalizacijskog kolektora Nova Vas-Kukoi, preko dijela č. kat. broj 223/6, površina služnosti 361 m2 i preko dijela č. kat. broj 223/12, površina služnosti 650 m2. <b>USLUGA POREČ D.O.O. ZA KOMUNALNE POSLOVE, OIB: 31073587765, POREČ, MLINSKA 1</b>		
2.			

Zemljišnoknjižni izvadak (datum i vrijeme izrade)

19.10.2022. 21:09:27

Stranica: 1

**IZVADAK IZ ZEMLJIŠNE KNJIGE**  
Katastarska općina: 323730, NOVA VAS

Verificirani ZK uložak  
Broj ZK uložka: 1451

**C**  
**Teretovnica**

Rbr.	Sadržaj upisa	Iznos	Primjedba
2.1	Zaprimljeno 19.09.2013. broj Z-4223/13 Na temelju ugovora o osnivanju prava služnosti na zemljištu u vlasništvu Republike Hrvatske, od 27.08.2013, klase 940-01/13-03/721, urbroj: 380-5231/01-2013-8, uknjižuje se pravo služnosti radi postavljanja i održavanja vodovodnog ogranka "Poslovna zona Kukci", i to na k.č.br. 223/6 upisanoj u A, u korist: <b>ISTARSKI VODOVOD D.O.O. ZA PROIZVODNJU I DISTRIBUCIJU VODE,</b> <b>OIB: 13269963589, BUZET, SV. IVAN 8</b>		

Potvrđuje se da ovaj izvadak odgovara stanju zemljišne knjige na datum 19.10.2022.

## Lokacija 2



## NESLUŽBENA KOPIJA

REPUBLIKA HRVATSKA

Općinski sud u Pazinu  
 ZEMLJIŠNOKNJIŽNI ODJEL POREČ - PARENZO  
 Stanje na dan: 19.10.2022. 20:55

Verificirani ZK uložak

Katastarska općina: 323853, ŽBANDAJ

Broj ZK uložka: 1584

Broj zadnjeg dnevnika: POČETNO STANJE  
 Aktivne plombe:

## IZVADAK IZ ZEMLJIŠNE KNJIGE

A  
 Posjedovnica  
 PRVI ODJELJAK

Rbr.	Broj zemljišta (kat. čestice)	Oznaka zemljišta	Površina			Primjedba
			jutro	čhv	m2	
1.	1284/14	ORANICA			13242	
2.	1284/15	ORANICA			1869	
3.	1288/2	ORANICA			6368	
4.	1288/3	ORANICA			1582	
5.	1288/4	ORANICA			5217	
6.	1294/23	ORANICA			3310	
7.	1526/2	ORANICA			2530	
8.	1526/4	PAŠNJAK			2570	
		UKUPNO:			36688	

B  
 Vlastovnica

Rbr.	Sadržaj upisa	Primjedba
1.	Vlasnički dio: 1/1 REPUBLIKA HRVATSKA	

C  
 Teretovnica

Rbr.	Sadržaj upisa	Iznos	Primjedba
	Tereta nema!		

Potvrđuje se da ovaj izvadak odgovara stanju zemljišne knjige na datum 19.10.2022.

## Lokacija 3



## NESLUŽBENA KOPIJA

REPUBLIKA HRVATSKA

Općinski sud u Pazinu  
ZEMLJIŠNOKNJIŽNI ODJEL POREČ - PARENZO  
Stanje na dan: 19.10.2022. 20:55

Verificirani ZK uložak

Katastarska općina: 323853, ŽBANDAJ

Broj ZK uložka: 2904

Broj zadnjeg dnevnika: Z-3365/2010  
Aktivne plombe:

## IZVADAK IZ ZEMLJIŠNE KNJIGE

A  
Posjedovnica  
PRVI ODJELJAK

Rbr.	Broj zemljišta (kat. čestice)	Oznaka zemljišta	Površina			Primjedba
			jutro	čhv	m2	
1.	301/13	PAŠNJAK			378	Prilpis iz uložka 558
2.	388/84	ŠUMA			3317	Prilpis iz uložka 558
3.	388/106	ŠUMA			9655	Prilpis iz uložka 558
4.	503/1	ORANICA			3383	Prilpis iz uložka 558
5.	2831	ORANICA			5990	Prilpis iz uložka 558
6.	2863/1	ORANICA			3057	Prilpis iz uložka 558
7.	2863/2	ORANICA			3259	Prilpis iz uložka 558
8.	2863/3	ORANICA			2190	Prilpis iz uložka 558
9.	2864/1	ORANICA			4064	Prilpis iz uložka 558
10.	2865/1	ORANICA			90	Prilpis iz uložka 558
11.	2865/2	ORANICA			482	Prilpis iz uložka 558
12.	2865/3	ORANICA			1399	Prilpis iz uložka 558
13.	2865/4	ORANICA			903	Prilpis iz uložka 558
14.	2866	ORANICA			1960	Prilpis iz uložka 558
15.	2867	ORANICA			1579	Prilpis iz uložka 558
16.	2868	ORANICA			8815	Prilpis iz uložka 558

Zemljišnoknjižni Izvadak (datum i vrijeme izrade)

19.10.2022. 21:07:19

Stranica: 1

Katastarska općina: 323853, ŽBANDAJ

IZVADAK IZ ZEMLJIŠNE KNJIGE

Verificirani ZK uložak  
Broj ZK uložka: 2904

**A**  
**Posjedovnica**  
**PRVI ODJELJAK**

Rbr.	Broj zemljišta (kat. čestice)	Oznaka zemljišta	Površina			Primjedba
			jutro	čhv	m2	
17.	2869/1	ORANICA			6780	Pripiš iz uložka 558
18.	2881/1	ORANICA			770	Pripiš iz uložka 558
19.	2881/2	ORANICA			600	Pripiš iz uložka 558
20.	2881/3	ORANICA			580	Pripiš iz uložka 558
21.	2885/2	PAŠNJAK			3360	Pripiš iz uložka 558
		<b>UKUPNO:</b>			<b>62611</b>	

**B**  
**Vlastovnica**

Rbr.	Sadržaj upisa	Primjedba
1.	Vlasnički dio: 1/1 REPUBLIKA HRVATSKA	

**C**  
**Teretovnica**

Rbr.	Sadržaj upisa	Iznos	Primjedba
1.	1.1 Zaprimljeno 11.06.2010. broj Z-3365/10 Donosom nekretnine u ovaj uložak iz ul. broj 558 donosi se i ovaj upis: Primljeno, 09. listopada 1989. Z - 1115/89 Na temelju rješenja Odsjeka za imovinsko pravne poslove općine Poreč od 01.09.1989. god., klase 944-17/89-01/3, uknjižuje se pravo služnosti polaganja i održavanja vodovodnih instalacija u širini od po 3 (tri) lijevo i desno od osi cijevi na nekretnine k.č. broj 2867, 2868, 2869/1, 2881/1 i 2881/2, u korist: <b>R.O. "ISTARSKI VODOVOD BUZET"</b>		

Potvrđuje se da ovaj izvadak odgovara stanju zemljišne knjige na datum 19.10.2022.



## Lokacija 4



## NESLUŽBENA KOPIJA

REPUBLIKA HRVATSKA

Općinski sud u Pazinu  
ZEMLJIŠNOKNJŽNI ODJEL POREČ - PARENZO  
Stanje na dan: 19.10.2022. 20:55

Verificirani ZK uložak

Katastarska općina: 323853, ŽBANDAJ

Broj ZK uložka: 2893

Broj zadnjeg dnevnika: Z-3363/2010  
Aktivne plombe:

## IZVADAK IZ ZEMLJIŠNE KNJIGE

**A**  
**Posjedovnica**  
**PRVI ODJELJAK**

Rbr.	Broj zemljišta (kat. čestice)	Oznaka zemljišta	Površina			Primjedba
			jutro	čhv	m2	
1.	118/1	ŠUMA			8447	Pripls iz uložka 536
2.	2020/11	ORANICA I ŠUMA			40517	Pripls iz uložka 536
		<b>UKUPNO:</b>			48964	

**B**  
**Vlastovnica**

Rbr.	Sadržaj upisa	Primjedba
1.	Vlasnički dio: 1/1 REPUBLIKA HRVATSKA	

**C**  
**Teretovnica**

Rbr.	Sadržaj upisa	Iznos	Primjedba
	Tereta nema!		

Potvrđuje se da ovaj izvadak odgovara stanju zemljišne knjige na datum 19.10.2022.

## Lokacija 5



## NESLUŽBENA KOPIJA

REPUBLIKA HRVATSKA

Općinski sud u Pazinu  
ZEMLJIŠNOKNJIŽNI ODJEL POREČ - PARENZO  
Stanje na dan: 19.10.2022. 21:10

Verificirani ZK uložak

Katastarska općina: 323608, BADERNA

Broj ZK uložka: 873

Broj zadnjeg dnevnika: POČETNO STANJE  
Aktivne plombe:

## IZVADAK IZ ZEMLJIŠNE KNJIGE

**A**  
**Posjedovnica**  
**PRVI ODJELJAK**

Rbr.	Broj zemljišta (kat. čestice)	Oznaka zemljišta	Površina			Primjedba
			jutro	čhv	m2	
1.	359/5	PAŠNJAK			260	
2.	359/6	ORANICA			47	
3.	4714/11	ORANICA			24	
4.	4724	ORANICA			2250	
		UKUPNO:			2581	

**B**  
**Vlastovnica**

Rbr.	Sadržaj upisa	Primjedba
1.	Vlasnički dio: 1/1 REPUBLIKA HRVATSKA	

**C**  
**Teretovnica**

Rbr.	Sadržaj upisa	Iznos	Primjedba
	Tereta nema!		

Potvrđuje se da ovaj izvadak odgovara stanju zemljišne knjige na datum 19.10.2022.

## Lokacija 6



## NESLUŽBENA KOPIJA

REPUBLIKA HRVATSKA

Općinski sud u Pazinu  
 ZEMLJIŠNOKNJIŽNI ODJEL POREČ - PARENZO  
 Stanje na dan: 19.10.2022. 20:55

Verificirani ZK uložak

Katastarska općina: 323853, ŽBANDAJ

Broj ZK uložka: 1538

Broj zadnjeg dnevnika: Z-21119/2018  
 Aktivne plombe:

## IZVADAK IZ ZEMLJIŠNE KNJIGE

A  
 Posjedovnica  
 PRVI ODJELJAK

Rbr.	Broj zemljišta (kat. čestice)	Oznaka zemljišta	Površina			Primjedba
			jutro	čhv	m2	
1.	1665/1	ORANICA			24400	
2.	1774/1	ORANICA			14723	
3.	1779/7	ORANICA			2628	
		UKUPNO:			41751	

B  
 Vlastovnica

Rbr.	Sadržaj upisa	Primjedba
1.	Vlasnički dio: 1/1 REPUBLIKA HRVATSKA	

C  
 Teretovnica

Rbr.	Sadržaj upisa	Iznos	Primjedba
	Tereta nema!		

Potvrđuje se da ovaj izvadak odgovara stanju zemljišne knjige na datum 19.10.2022.

## Lokacija 7



## NESLUŽBENA KOPIJA

REPUBLIKA HRVATSKA

Općinski sud u Pazinu  
ZEMLJIŠNOKNJIŽNI ODJEL POREČ - PARENZO  
Stanje na dan: 19.10.2022. 20:55

Verificirani ZK uložak

Katastarska općina: 323659, FUŠKULIN

Broj ZK uložka: 893

Broj zadnjeg dnevnika: Z-2199/2011  
Aktivne plombe:

## IZVADAK IZ ZEMLJIŠNE KNJIGE

A  
Posjedovnica  
PRVI ODJELJAK

Rbr.	Broj zemljišta (kat. čestice)	Oznaka zemljišta	Površina			Primjedba
			jutro	čhv	m2	
1.	63/1	LIVADA			4210	Pripis iz uložka 325
2.	63/2	LIVADA			3670	Pripis iz uložka 325
3.	106/2	ORANICA			6727	Pripis iz uložka 325
4.	162/2	VINOGRAD			5810	Pripis iz uložka 325
		UKUPNO:			20417	

B  
Vlastovnica

Rbr.	Sadržaj upisa	Primjedba
1.	Vlasnički dio: 1/1 REPUBLIKA HRVATSKA	

C  
Teretovnica

Rbr.	Sadržaj upisa	Iznos	Primjedba
	Tereta nema!		

Potvrđuje se da ovaj izvadak odgovara stanju zemljišne knjige na datum 19.10.2022.

## 6.2 Fotodokumentacija

### Lokacija 1



Fotografija 1/1



Fotografija 1/2

**Lokacija 2**



Fotografija 2/1



Fotografija 2/2



Fotografija 2/3



Fotografija 2/4



Fotografija 2/5



**Lokacija 3**



Fotografija 3/1



Fotografija 3/2



Fotografija 3/3



Fotografija 3/4

**Lokacija 4**



Fotografija 4/1



Fotografija 4/2



Fotografija 4/3



Fotografija 4/4



Fotografija 4/5



Fotografija 4/6



Fotografija 4/7

**Lokacija 5**



Fotografija 5/1



Fotografija 5/2



Fotografija 5/3



Fotografija 5/4





Fotografija 5/5



Fotografija 5/6



Fotografija 5/7



Fotografija 5/8



Fotografija 5/9

**Lokacija 6**



Fotografija 6/1



Fotografija 6/2

**Lokacija 7**



Fotografija 7/1

