

## **Ogledni primjer ispunjenih OZO obrasca za postrojenje za materijalno recikliranje**

Kategoriju materijalno recikliranje odabiru **postrojenja koja provode postupke R2-R11, osim kompostiranja, anaerobne digestije i nasipavanja.**

**Napomena:** Osoba koja obavlja djelatnost oporabe otpada (npr. kompostane, postrojenja za recikliranje papira, postrojenja za recikliranje stakla i dr.) dužna je ishoditi dozvolu za gospodarenje otpadom ili se upisati kao oporabitelj u Očevidnik sakupljača i oporabitelja, odnosno za obavljanje djelatnosti oporabe nisu se dužne upisati i kao sakupljači u Očevidnik sakupljača i oporabitelja.. **Shodno navedenome otpad preuzet na lokaciju radi recikliranja na istoj lokaciji potrebno je prijaviti samo putem OZO obrasca.**

Za otpad sakupljen **samo sa svrhom predaje dalje na obradu izvan lokacije** potrebno je popuniti samo obrazac SO-2.

**Nakon OZO obrasca, obavezna je prijava NO obrasca.** U NO obrascu potrebno je prijaviti sav nastali otpad iz OZO obrasca s oznakom UO. Ukoliko na lokaciji nastaje i otpad nastao na lokaciji zbog održavanja sustava i drugih aktivnosti također ga treba prijaviti u NO obrazac.

### **Tijek prijave:**

1. U točki 1.1. „Podaci o OPORABITELJU / ZBRINJAVATELJU“ - „Jeste li Centar za gospodarenje otpadom (CGO) ili privatno MBO postrojenje?“ odabratи klikom na „NE“
  
2. Označiti sve postupke gospodarenja otpadom koji se obavljaju na lokaciji sukladno dozvoli za gospodarenje otpadom. U ovom slučaj odabire se samo „Postrojenje za materijalno recikliranje“.

Napomena: Odabir postupaka se neće moći mijenjati nakon ispunjavanja tablice Oporaba/zbrinjavanje otpada te je važno odmah na početku pravilno označiti o kakovom se postrojenju radi i koji se postupci obavljaju na lokaciji.

Ako se na lokaciji postrojenja za reciklažu nalazi npr. i sortirница, ona se **NE ODABIRE u točki 1.1.** obzirom da je sortiranje u tom slučaju dio cjelovitog postupka recikliranja.

Popis obrazaca Snimi Obris PDF Excel

1. Opći podaci

1.1. Podaci o OPORABITELJU / ZBRINJAVATELJU [?](#)

Jeste li Centar za gospodarenje otpadom (CGO) ili privatno MBO postrojenje? \*

Da  Ne

Potrebno je označiti jedno ili više polja ovisno o dozvoli za gospodarenje otpadom

Sortirnica  
 Pretovarna stanica  
 Postrojenje za materijalno recikliranje  
 Kompostana  
 Bioplinsko postrojenje  
 Odlagalište  
 Ostali oporabitelji/zbrinjavatelji

Odabir postupaka se neće moći mijenjati nakon ispunjavanja tablice Oporaba/zbrinjavanje otpada!

3. Odabirom iz padajućeg izbornika u točki 2.4. Djelatnost prema NKD - podatak o organizacijskoj jedinici na lokaciji ispuniti djelatnost prema NKD-u.

2. Podaci o organizacijskoj jedinici na lokaciji

2.4. Djelatnost prema NKD [?](#) \*

23.13 Proizvodnja šupljeg stakla



4. Ispuniti podatke u točki 2.6. Podaci o uređajima/građevinama za upotrebu/zbrinjavanje otpada na lokaciji (osim odlagališta) odabirom podataka iz padajućeg izbornika (Naziv uređaja/građevine; Postupak R/D; Kapacitet (t/god ili t/h) i Snaga uređaja). Dodavati novi uređaj/građevinu onoliko puta koliko je potrebno. U ovom slučaju obveznik ima sortirnicu - postupak: R5 kapaciteta 100.000 t/godina.

5. Točku 2.6.1. Udio nečistoća u otpadu na ulazu u sortirnicu / postrojenje za recikliranje (KB 15 01 i 20). Odabiru samo pojedine vrste odvojeno sakupljenog otpada iz podgrupe 15 01 i grupe 20, a koje su zaprimljeni na sortiranje. Za otpad ostalih KB podataka nije moguće upisati. Upisuju se udjeli nečistoća i naciljanih materijala za svaku vrstu otpada po porijeklu otpada.

*Primjer: Udio nečistoća u proizvodnom (npr. iz prerađivačke industrije), komunalnom (kućanstava i uslužni sektor – škole, vrtići, restorani, bolnice ...).*

Unesene KBO u točku 2.6.1., potrebno je raspisati u tablici „Postupanje s otpadom“, odnosno prijaviti u točku „(a + b) Ključni broj otpada i naziv“ u tablicu „Oporaba/zbrinjavanje“ uz isključivo odabir R postupka, (osim R13) u točkama „(h) Postupak oporabe (R)/zbrinjavanja (D)“ i Postupak (iz tablice "Postupanje s otpadom").

U ovom oglednom primjeru u postrojenje za recikliranje ulaze sljedeće vrste otpada: KBO 15 01 07 i 19 12 05, od kojih je nečistoće potrebno upisati za 15 01 07

#### 2.6.1. Udio nečistoća u otpadu na ulazu u sortirnicu / postrojenje za recikliranje (KB 15 01 i 20)

<a href="#">Novi</a>	<a href="#">Snimi</a>	<a href="#">Obriši</a>	<a href="#">Popis</a>
<b>Ključni broj otpada *</b> 15 01 07 staklena ambalaža		<b>Udio nečistoća u proizvodnom otpadu (%) *      Udio nečistoća u komunalnom otpadu (%) *</b> 5      20	
<b>Udio nečistoća u otpadu iz uvoza (%) *</b> 20			

2.6.1. Udio nečistoća u otpadu na ulazu u sortirnicu / postrojenje za recikliranje (KB 15 01 i 20)

Novi

Ključni broj otpada	Udio nečistoća u proizvodnom otpadu (%)	Udio nečistoća u komunalnom otpadu (%)	Udio nečistoća u otpadu iz uvoza (%)
1 15 01 07 staklena ambalaža	5,00	20,00	20,00



6. U točku 2.6.2. Udio nečistoća u otpadu nastalom nakon (pred)obrade koji se upućuje na daljnje recikliranje upisati udjele nečistoća za svaki ključni broj koji se dalje nakon pred(obrade) upućuje na recikliranje.

Napomena: Točka 2.6.2. Udio nečistoća u otpadu nastalom nakon (pred)obrade koji se upućuje na daljnje recikliranje ispunjava se samo za KBO: 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 04 04, 15 01 05, 15 01 07, 15 01 09, 15 01 10\*, 15 01 11\*, 19 12 01, 19 12 02, 19 12 03, 19 12 04, 19 12 05, 19 12 06\*, 19 12 07, 19 12 08, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 08, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 38, 20 01 39, 20 01 40 i 20 02 01. Za sve ostale KBO točka 2.6.2 se ne ispunjava!

Napomena: Unesene KBO potrebno je prijaviti i u točku „(l + m) Ključni broj otpada i naziv“, u tablicu „Proizvedeni otpad nakon oporabe/zbrinjavanja preuzetog otpada“, uz isključivo odabir R postupka, osim R13, u točkama „(h) Postupak oporabe (R)/zbrinjavanja (D)“ i Postupak (iz tablice "Postupanje s otpadom").

Predlaže se da se točka 2.6.2. krene ispunjavati nakon što se ispuni tablica Oporaba/zbrinjavanje.

U ovom slučaju na izlazu iz postupka recikliranja uz proizvod nastat će dva KBO: 19 12 02, 19 02 05 i 19 12 12, od kojih će za 19 12 02 i 19 12 05 biti potrebno upisati nečistoće. Za KBO 19 12 12 koji je također proizведен nakon provedenog postupka recikliranja nije potrebno odrediti udio nečistoća i istu upisati u točku 2.6.2. jer se navedeni KBO ne upućuje na daljnje postupke recikliranja.

2.6.2. Udio nečistoća u otpadu nastalom nakon (pred)obrade koji se upućuje na daljnje recikliranje

Novi Snimi Obriši Popis

Ključni broj otpada \*

19 12 02 željezo i legure koje sadrže željezo

Udio nečistoća u izlaznoj frakciji (%) \*

1|



2.6.2. Udio nečistoća u otpadu nastalom nakon (pred)obrade koji se upućuje na daljnje recikliranje

Novi

Ključni broj otpada

1 19 12 02 željezo i legure koje sadrže željezo

Udio nečistoća u izlaznoj frakciji (%)

1,00

2 19 12 05 staklo

20,00



7. Popuniti Točku 2.8. s traženim podacima (mjesto)

2.8. Kontakt osoba (ime i prezime) <small>?</small> *	Telefon *	Fax	e-mail *
Ime Prezime	01 111 1111		mail@gmail.com

( )

8. Popuniti sve tražene podatke iz dijela obrasca „Oporaba/zbrinjavanje“

- (a + b) Ključni broj otpada i naziv (*Napomena: Odabir KBO iz padajućeg izbornika*)
- (c1) Preuzeto u izvještajnoj godini - s područja Hrvatske (t) – proizvodni otpad (*Napomena: Samo za KBO iz grupe 15 01 i 20, osim 20 03 01*).  
*Primjer je otpad iz prerađivačke industrije (npr. otpadna ambalaža).*
- (c2) Preuzeto u izvještajnoj godini - s područja Hrvatske (t) – komunalni otpad (*Napomena: Samo za KBO iz grupe 15 01 i 20, osim 20 03 01*).  
*Primjer je otpad iz kućanstava i uslužnog sektora – škole, vrtići, restorani, bolnice (npr. otpadna ambalaža).*
- (d) Preuzeto u izvještajnoj godini - uvezeni otpad (t) (*Napomena: Upisuje se količina u tonama*)
- (e) Stanje privremenog skladišta na dan (t) 1.1. (*Napomena: Upisuje se količina u tonama*)
- (f) Stanje privremenog skladišta na dan (t) 31.12. (*Napomena: Upisuje se količina u tonama*)
- (g) Stupanj vlažnosti otpada na ulazu u finalni postupak recikliranja (%)

Omogućen unos samo za KBO: 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 05, 15 01 09 i 20 01 01. Upisuje se prosječni stupanj vlažnosti otpada ukoliko značajno odstupa od prirodne vlažnosti materijala (za 5 postotnih bodova)

- (h) Postupak uporabe (R)/zbrinjavanja (D) (*Napomena: Upisuje se količina u tonama*)
- (i) Količina (t) (*Napomena: Upisuje se količina u tonama*)

Ukoliko nakon obrade nastaje otpad, potrebno je odgovoriti s „Da“ na pitanje „Nastaje li otpad nakon obrade (otpadom se smatra i materijal koji čeka ukidanje statusa otpada)?“ Nakon što je označen odgovor „Da“ potrebno je dalje ispuniti podatke o Proizvedenom otpadu nakon

oporabe/zbrinjavanja preuzetog otpada. Iz padajućeg izbornika potrebno je odabrati postupak, KB, količinu, podatke o ukidanju statusa otpada (ukoliko je primjenjivo) i daljnje postupanje s otpadom.

Ukoliko obradom otpada nastaje **samo proizvod** tada se na pitanje „Nastaje li otpad nakon obrade (otpadom se smatra i materijal koji čeka ukidanje statusa otpada)?“ odgovara sa „Ne“. Zatim se u točci „(o) Tijekom procesa obrade otpada proveden postupak ukidanja statusa otpada“ odabire odgovor „Da“ ako je ukinut status otpada ili „Ne – otpad je ugrađen u proizvod – (IRC)“ ukoliko je otpad ugrađen u proizvod. Informacije o ukidanju statusa otpada (popis tvrtki /obrta, vrste otpada koje ulaze u uporabu, naziv proizvoda te rok za produženje) javno su dostupne u Očevidniku o ukidanju statusa otpada na poveznica <http://ogo.mzoe.hr/Ocevidnici/PopisPDF/8>.

Ukoliko **uz proizvod nastaje i otpad**, tada se na pitanje „Nastaje li otpad nakon obrade (otpadom se smatra i materijal koji čeka ukidanje statusa otpada)?“ odgovara sa „Da“, a otpad koji nastaje postupkom obrade potrebno je prijaviti u tablicu „Proizvedeni otpad nakon oporabe/zbrinjavanja preuzetog otpada“ te u NO obrazac s oznakom UO i dalnjim tijekom otpada. U tablici „Proizvedeni otpad nakon oporabe/zbrinjavanja preuzetog otpada“ potrebno je iz padajućeg izbornika odabrati postupak i KBO, te upisati količinu otpada, podatke o ukidanju statusa otpada (ukoliko je primjenjivo) i daljnje postupanje s otpadom.

U ovom oglednom primjeru, na lokaciji se na postrojenja za recikliranje zaprimaju sljedeće vrste otpada na obradu: KBO 15 01 07 i 19 12 05. Uz proizvod, izlazne vrste otpada iz postupka recikliranja su: KBO 19 12 05 i 19 12 12.

Detaljniji prikaz raspisivanja tablice „oporabe/zbrinjavanja po KBO:

## Oporaba/zbrinjavanje otpada

[Novi](#) [Snimi](#) [Obriši](#) [Vrati na popis](#)

(a + b) Ključni broj otpada i naziv \*

15 01 07 staklena ambalaža

(c) Preuzeto u izvještajnoj godini - s područja Hrvatske (t) [?](#) (c1) Preuzeto u izvještajnoj godini - s područja Hrvatske (t) – proizvodni otpad [?](#)

80

20

(c2) Preuzeto u izvještajnoj godini - s područja Hrvatske (t) – komunalni otpad

60

(d) Preuzeto u izvještajnoj godini - uvezeni otpad (t) \* (e) Stanje privremenog skladišta na dan (t) 1.1. [?](#) \* (f) Stanje privremenog skladišta na dan (t) 31.12. \*

20

0

0

Postupanje s otpadom



(h) Postupak oporabe (R)/zbrinjavanja (D)  
?

(i) Količina  
(t) ?

(ii) Koeficijent biorazgradivosti biorazgradivog otpada (t)  
?

Nastaje li otpad nakon obrade (otpadom se smatra i materijal koji čeka ukidanje statusa otpada)?

(o) Tijekom procesa obrade otpada proveden postupak ukidanja statusa otpada



R5 Recikliranje/obnavljanje drugih ... x ▾

83

Da ▾

Unesite podatke o proizvedenom otpadu u donju tablicu

Proizvedeni otpad nakon oporabe/zbrinjavanja preuzetog otpada



Postupak (iz tablice "Postupanje s otpadom") \*

(l + m) Ključni broj i naziv otpada

(n) Količina otpada (t)

Čeka li otpad ukidanje statusa otpada?

(p) Naziv materijala koji čeka ukidanje statusa otpada ?

(r) Količina materijala koja čeka ukidanje statusa otpada (t) ?

Daljnje postupanje s otpadom \*



R5 Recikliranje/obnavljaj... x ▾

19 12 12 ostali otpad ... x ▾

3

Ne ▾

Otpad se šalje na postupak ▾



R5 Recikliranje/obnavljaj... x ▾

19 12 05 staklo x ▾

14

Ne ▾

Otpad se šalje na postupak ▾

## Oporaba/zbrinjavanje otpada

[Novi](#) [Snimi](#) [Obriši](#) [Vrati na popis](#)

(a + b) Ključni broj otpada i naziv \*

19 12 05 staklo

x

▼

(c) Preuzeto u izvještajnoj godini - s područja Hrvatske (t) [?](#)

10

(d) Preuzeto u izvještajnoj godini - uvezeni otpad (t) \* (e) Stanje privremenog skladišta na dan (t) 1.1. [?](#) \* (f) Stanje privremenog skladišta na dan (t) 31.12. \*

0

0

0

(g) Stupanj vlažnosti otpada na ulazu u finalni postupak recikliranja (%) [?](#)

0

Postupanje s otpadom



(h) Postupak oporabe (R)/zbrinjavanja (D)  
[?](#)

(i) Količina  
(t) [?](#)

(ii) Koeficijent  
biorazgradivosti biorazgradivog otpada (t)  
[?](#)

Nastaje li otpad nakon  
obrade (otpadom se  
smatra i materijal koji  
čeka ukidanje statusa  
otpada)?

(o) Tijekom procesa  
obrade otpada proveden  
postupak ukidanja statusa  
otpada



R5 Recikliranje/obnavljanje drugih ... x ▾

8

Da ▾

Unesite podatke o  
proizvedenom otpadu u donju  
tablicu

Proizvedeni otpad nakon oporabe/zbrinjavanja preuzetog otpada



Postupak (iz tablice  
"Postupanje s otpadom") \*

(l + m) Ključni broj i naziv  
otpada

(n) Količina  
otpada (t)

Čeka li  
otpad  
ukidanje  
statusa  
otpada?

(p) Naziv  
materijala  
koji čeka  
ukidanje  
statusa  
otpada [?](#)

(r) Količina materijala koja  
čeka ukidanje statusa  
otpada (t) [?](#)

Daljnje postupanje s  
otpadom \*



R5 Recikliranje/obnavljaj...

19 12 12 ostali otpad

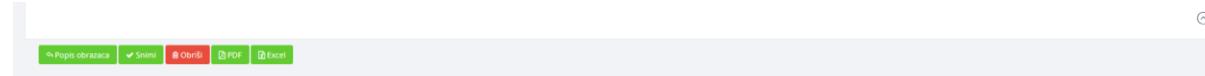
2

Ne ▾

Otpad se šalje na postup

Napomena: Za svaki KBO za koji je označeno da se „Otpad dalje šalje van lokacije“ potrebno je ispuniti NO obrazac s oznakom UO. U suprotnom se OZO obrazac ne može spremiti.

9. Snimiti podatke pritiskom na gumb „SNIMI“



10. U NO obrascu upisati svaki KBO za koji je označeno da se „Otpad dalje šalje van lokacije“ potrebno je ispuniti NO obrazac s oznakom UO. **U ovom slučaju NO obrazac je potrebno ispuniti za KBO: 19 12 05 za ukupnu količinu od 14 tona i 19 12 12 za ukupnu količinu od 5 tona.**

### SO obrazac

Nije potrebno ispuniti SO obrazac obzirom da se za ovaj ogledni primjerak na lokaciji ne zaprima otpad koji se prosljeđuje dalje na obradu, a da prethodno nije obrađen.