

**PLAN UPRAVLJANJA OTPADOM PROIZVOĐAČA OTPADA**

**Podaci o proizvođaču otpada:**

PZU OPŠTA BOLNICA MELJINE-HERCEG NOVI

**Naziv i sjedište, odnosno ime i adresa proizvođača otpada:**

PZU Opšta bolnica Meljine, Braće Grakalića 94-100, Herceg Novi  
Poreski identifikacioni broj proizvođača otpada: 02781859

**Grad/Opština:** HERCEG NOVI

**Kontakt osoba (ime i prezime/tel/fax/e-mail):**

Dipl ing Amira Vukmirović, 067 238 971, [amira.vukmirovic@bolnica-meljine.me](mailto:amira.vukmirovic@bolnica-meljine.me)

**Period na koji se plan odnosi:**

od 2015.do 2018.godine

**Podaci o planiranim količinama otpada**

**Vrsta otpada sa kataloškim brojem iz kataloga otpada:**

13 02 08\*, Motorna ulja za kompresore  
(Sa \*se obilježava opasna vrsta otpada)

**Mjesto nastanka otpada:** KO Topla, sa listom nepokretnosti 3124, nastaje u kompresorskoj stanici Instituta za pomorsku medicinu, Objekat br. 64 u PZU Opštoj bolnici Meljne.

**Količina otpada:** 100 lit/god

**Za opasni otpad:** oznaka svojst(va)ava otpada iz Liste opasnih svojstava otpada: Spada u kategoriju otpada određena na osnovu komponenti opasnog otpada C43 i opasnih svojstava H5

**Period tokom kojeg će se obavljati postupak ili aktivnost koje kao rezultat imaju proizvodnju otpada :** za naredne tri godine, od 2015. do 2018.

**Način upravljanja otpadom:** privremeno skladište

Broj 456/15  
Datum 17.02.2015

Ime i prezime lica koje je sačinilo plan upravljanja otpadom: Amira Vukmirović  
potpis Vukmirović A

**PLAN UPRAVLJANJA OTPADOM PROIZVOĐAČA OTPADA**

**Podaci o proizvođaču otpada:**

PZU OPŠTA BOLNICA MELJINE-HERCEG NOVI

**Naziv i sjedište, odnosno ime i adresa proizvođača otpada:**

PZU Opšta bolnica Meljine, Braće Grakalića 94-100, Herceg Novi  
Poreski identifikacioni broj proizvođača otpada: 02781859

**Grad/Opština:** HERCEG NOVI

**Kontakt osoba (ime i prezime/tel/fax/e-mail):**

Dipl.ing Amira Vukmirović, 067 238 971, amira.vukmirovic@bolnica-meljine.me

**Period na koji se plan odnosi:**

od 2015.do 2018.godine

**Podaci o planiranim količinama otpada**

**Vrsta otpada sa kataloškim brojem iz kataloga otpada:**

18 01 02\*, patoanatomski otpad  
(Sa \*se obilježava opasna vrsta otpada)

**Mjesto nastanka otpada:** KO Topla, sa listom nepokretnosti 3124, nastaje u Odjeljenje za hirurške grane – Objekat br.11, Odjeljenje za ginekologiju i akušerstvo sa neonatologijom – Objekat br.68 u PZU Opštoj bolnici Meljne.

**Količina otpada:** 470,00 kg/god

**Za opasni otpad:** oznaka svojst(va)ava otpada iz Liste opasnih svojstava otpada: Spada u kategoriju otpada određena na osnovu opasnih svojstava H9 (infektivne-potencijalno infektivne materije)

**Period tokom kojeg će se obavljati postupak ili aktivnost koje kao rezultat imaju proizvodnju otpada :** za naredne tri godine, od 2015. do 2018.

**Način upravljanja otpadom:** privremeno skladište

Broj 456/15  
Datum 17.02.2015.

Ime i prezime lica koje je sačinilo plan upravljanja otpadom: Amira Vukmirović  
potpis Vukmirović A.

**PLAN UPRAVLJANJA OTPADOM PROIZVOĐAČA OTPADA**

**Podaci o proizvođaču otpada:**

PZU OPŠTA BOLNICA MELJINE-HERCEG NOVI

**Naziv i sjedište, odnosno ime i adresa proizvođača otpada:**

PZU Opšta bolnica Meljine, Braće Grakalića 94-100, Herceg Novi  
Poreski identifikacioni broj proizvođača otpada: 02781859

**Grad/Opština:** HERCEG NOVI

**Kontakt osoba (ime i prezime/tel/fax/e-mail):**

Dipl ing Amira Vukmirović, 067 238 971, [amira.vukmirovic@bolnica-meljine.me](mailto:amira.vukmirovic@bolnica-meljine.me)

**Period na koji se plan odnosi:**

od februara 2015.do februara 2018.godine

**Podaci o planiranim količinama otpada**

**Vrsta otpada sa kataloškim brojem iz kataloga otpada:**

18 01 01\*, oštri predmeti , opasni otpad jer mogu izazvati posjekotine ili ubodne rane, mogu biti zaprljani krvlju i tjelesnim tečnostima i zbog mogućeg prisustva patogenih mikroorganizama može biti potencijalno infektivni otpad.  
(Sa \*se obilježava opasna vrsta otpada)

**Mjesto nastanka otpada:** KO Topla, sa listom nepokretnosti 3124, nastaje u Odjeljenju za internističke grane, Odjeljenje za hirurške grane, Odjeljenje za ginekologiju i akušerstvo sa neonatologijom, Odjeljenje biohemijsko -hematološko – laboratorija, Odsjek oftalmologija, Odsjek ORL , Služba za transfuziju krvi, Mikrobiološka služba i dermatološki kabinet; u PZU Opštoj bolnici Meljne.

**Količina otpada:** količina otpada 380,00 kg/god

**Za opasni otpad:** oznaka svojst(va)ava otpada iz Liste opasnih svojstava otpada: Spada u kategoriju otpada određena na osnovu opasnih svojstava H9 (infektivne-potencijalno infektivne materije)

**Period tokom kojeg će se obavljati postupak ili aktivnost koje kao rezultat imaju proizvodnju otpada :** za naredne tri godine, od 2015. do 2018.

**Način upravljanja otpadom:** privremeno skladište

Broj 456/15  
Datum 17.02.2015.

Ime i prezime lica koje je sačinilo plan upravljanja otpadom: Amira Vukmirović  
potpis Vukmirović A.

## PLAN UPRAVLJANJA OTPADOM PROIZVOĐAČA OTPADA

**Podaci o proizvođaču otpada:**

PZU OPŠTA BOLNICA MELJINE-HERCEG NOVI

**Naživ i sjedište, odnosno ime i adresa proizvođača otpada:**

PZU Opšta bolnica Meljine, Braće Grakalića 94-100, Herceg Novi

Poreski identifikacioni broj proizvođača otpada: 02781859

Grad/Opština: HERCEG NOVI

**Kontakt osoba (ime i prezime/tel/fax/e-mail):**

Dipl ing Amira Vukmirović, 067 238 971, amira.vukmirovic@bolnica-meljine.me

**Period na koji se plan odnosi:**

od februara 2015.do februara 2018.godine

**Podaci o planiranim količinama otpada****Vrsta otpada sa kataloškim brojem iz kataloga otpada:**

18 01 03\* otpad čije sakupljanje i odlaganje podliježe posebnim zahtjevima zbog sprječavanja infekcije, tu spada patoanatomski otpad, materijal i oprema pri obradi pacijenata zaprljan krvlju i tjelesnim tečnostima, otpad od infuzija, transfuzija, kulture i pribor iz mikrobiološke lab., biohemijske laboratorije  
(Sa \*se obilježava opasna vrsta otpada)

**Mjesto nastanka otpada:** KO Topla, sa listom nepokretnosti 3124, nastaje u Odjeljenju za internističke grane, Odjeljenje za hirurške grane, Odjeljenje za ginekologiju i akušerstvo sa neonatologijom, Odjeljenje biohemijsko -hematološko – laboratorija, Odsjek oftalmologija, Odsjek ORL , Služba za transfuziju krvi, Mikrobiološka služba i dermatološki kabinet; u PZU Opštoj bolnici Meljne.

**Količina otpada:** Količina otpada 2525,00 kg/god.

**Za opasni otpad:** oznaka svojst(va)ava otpada iz Liste opasnih svojstava otpada: Spada u kategoriju otpada određena na osnovu opasnih svojstava H9 (infektivne-potencijalno infektivne materije)

**Period tokom kojeg će se obavljati postupak ili aktivnost koje kao rezultat imaju proizvodnju otpada :** za naredne tri godine, od 2015. do 2018.

**Način upravljanja otpadom:** privremeno skladište

Broj 456/15  
Datum 17.02.2015.

Ime i prezime lica koje je sačinilo plan upravljanja otpadom: Amira Vukmirović  
potpis Vukmirović A.

## PLAN UPRAVLJANJA OTPADOM PROIZVOĐAČA OTPADA

**Podaci o proizvođaču otpada:**

PZU OPŠTA BOLNICA MELJINE-HERCEG NOVI

**Naziv i sjedište, odnosno ime i adresa proizvođača otpada:**

PZU Opšta bolnica Meljine, Braće Grakalića 94-100, Herceg Novi  
Poreski identifikacioni broj proizvođača otpada: 02781859

Grad/Opština: HERCEG NOVI

**Kontakt osoba (ime i prezime/tel/fax/e-mail):**

Dipl.ing Amira Vukmirović, 067 238 971, [amira.vukmirovic@bolnica-meljine.me](mailto:amira.vukmirovic@bolnica-meljine.me)

**Period na koji se plan odnosi:**

od februara 2015.do februara 2018.godine

**Podaci o planiranim količinama otpada****Vrsta otpada sa kataloškim brojem iz kataloga otpada:**

18 01 04, otpad čije sakupljanje i odlaganje ne podliježe posebnim zahtjevima zbog sprječavanja infekcije ( pelene, zavoji, odjeća za jednokratnu upotrebu, posteljine, gipsevi

(Sa \*se obilježava opasna vrsta otpada)

**Mjesto nastanka otpada:** KO Topla, sa listom nepokretnosti 3124, nastaje u Odjeljenju za internističke grane, Odjeljenje za hirurške grane, Odjeljenje za ginekologiju i akušerstvo sa neonatologijom, Odjeljenje biohemijsko -hematološko – laboratorija, Odsjek oftalmologija, Odsjek ORL , Služba za transfuziju krvi, Mikrobiološka služba i dermatološki kabinet; u PZU Opštoj bolnici Meljne.

**Količina otpada:** 2200,00 kg/god

**Za opasni otpad:** oznaka svojst(va)ava otpada iz Liste opasnih svojstava otpada: Spada u kategoriju otpada određena na osnovu opasnih svojstava H9 (infektivne-potencijalno infektivne materije)

**Period tokom kojeg će se obavljati postupak ili aktivnost koje kao rezultat imaju proizvodnju otpada :** za naredne tri godine, od 2015. do 2018.

**Način upravljanja otpadom:** privremeno skladište i kontejneri

Broj 456115  
Datum 17.02.2016

Ime i prezime lica koje je sačinilo plan upravljanja otpadom: Amira Vukmirović  
potpis Vukmirović A.

**PLAN UPRAVLJANJA OTPADOM PROIZVOĐAČA OTPADA**

**Podaci o proizvođaču otpada:**

PZU OPŠTA BOLNICA MELJINE-HERCEG NOVI

**Naziv i sjedište, odnosno ime i adresa proizvođača otpada:**

PZU Opšta bolnica Meljine, Braće Grakalića 94-100, Herceg Novi  
Poreski identifikacioni broj proizvođača otpada: 02781859

**Grad/Opština:** HERCEG NOVI

**Kontakt osoba (ime i prezime/tel/fax/e-mail):**

Dipl ing Amira Vukmirović, 067 238 971, [amira.vukmirovic@bolnica-meljine.me](mailto:amira.vukmirovic@bolnica-meljine.me)

**Period na koji se plan odnosi:**

od februara 2015.do februara 2018.godine

**Podaci o planiranim količinama otpada**

**Vrsta otpada sa kataloškim brojem iz kataloga otpada:**

20 01 08, biorazgradljivi otpad iz kuhinje i restorana

(Sa \*se obilježava opasna vrsta otpada)

**Mjesto nastanka otpada:** KO Topla, sa listom nepokretnosti 3124, nastaje u Centralnoj kuhinji koja se nalazi u objektu br.16, Restoranu u objektu br.5, i u malim čajnim kuhinjama na odjeljenjima, u PZU Opštoj bolnici Meljne.

**Količina otpada:** 3650,00 kg/god

**Za opasni otpad:** nema karakteristike opasnog otpada

**Period tokom kojeg će se obavljati postupak ili aktivnost koje kao rezultat imaju proizvodnju otpada :** za naredne tri godine, od 2015. do 2018.

**Način upravljanja otpadom:** privremeno skladište, svakodnevno ga odvozi fizičko lice

Broj 456145  
Datum 17.02.2015.

Ime i prezime lica koje je sačinilo plan upravljanja otpadom: Amira Vukmirović  
potpis Vukmirović A.

## PLAN UPRAVLJANJA OTPADOM PROIZVOĐAČA OTPADA

**Podaci o proizvođaču otpada:**

PZU OPŠTA BOLNICA MELJINE-HERCEG NOVI

**Naziv i sjedište, odnosno ime i adresa proizvođača otpada:**

PZU Opšta bolnica Meljine, Braće Grakalića 94-100, Herceg Novi  
Poreski identifikacioni broj proizvođača otpada: 02781859

**Grad/Opština:** HERCEG NOVI

**Kontakt osoba (ime i prezime/tel/fax/e-mail):**

Dipl ing Amira Vukmirović, 067 238 971, amira.vukmirovic@bolnica-meljine.me

**Period na koji se plan odnosi:**

od februara 2015.do februara 2018.godine

**Podaci o planiranim količinama otpada****Vrsta otpada sa kataloškim brojem iz kataloga otpada:**

20 01 25, otpadna jestiva ulja i masti

(Sa \*se obilježava opasna vrsta otpada)

**Mjesto nastanka otpada:** KO Topla, sa listom nepokretnosti 3124, nastaje u Centralnoj kuhinji koja se nalazi u objektu br.16, u PZU Opštoj bolnici Meljne.

**Količina otpada:** 170,00 kg/god

**Za opasni otpad:** nema svojstva opasnog otpada

**Period tokom kojeg će se obavljati postupak ili aktivnost koje kao rezultat imaju proizvodnju otpada :** za naredne tri godine, od 2015. do 2018.

**Način upravljanja otpadom:** privremeno skladišti u adekvatnoj ambalaži.

Broj 456/15  
Datum 17.02.2015.

Ime i prezime lica koje je sačinilo plan upravljanja otpadom: Amira Vukmirović  
potpis Vukmirović A.

## OPIS TEHNOLOŠKOG PROCESA

(vrsta djelatnosti prema klasifikaciji djelatnosti, opis objekta odnosno postrojenja, kapacitet proizvodnje, ulazne sirovine i sl.)

PZU Opšta bolnica „Meljine“ obuhvata zdravstvenu djelatnost na sekundarnom nivou koja obuhvata usluge hospitalizacije, dijagnostike, liječenja iz oblasti interne medicine, otorinolaringologije, ginekologije, akušerstva, smještaja, njege i ishrane bolesnika, urgentne medicinske pomoći, obezbjeđenja krvi i krvne plazme, anesteziologije, liječenja u hiperbaričnoj komori, medicinsku praksu koja obuhvata medicinske konsultacije i liječenje u oblasti opšte i specijalističke medicine koje obavljaju ljekari specijalisti i ljekari opšte prakse; specijalističko konsultativno i konzilijarno liječenje; hirurgija, medicinsku rehabilitaciju koja obuhvata djelatnost preko ambulanti za medicinsku rehabilitaciju, ostale vidove zdravstvene zaštite koji obuhvataju i medicinske laboratorije za laboratorijsku, rendgen, radiološku i drugu dijagnostiku, izdavanje i spravljanje lijekova po recepturi i snabdijevanje drugim medicinskim sredstvima preko bolničke apoteke.

## NAČIN UPRAVLJANJA OTPADOM

(sakupljanje, privremeno skladištenje, lokacija, transport i obrada otpada)

Upravljanje opasnim MO, u ustanovi, obuhvata razdvajanje na mjestu nastanka, sakupljanje u kesama, posudama i kontejnerima žute boje sa oznakom biološke opasnosti, transport do privremenog skladišta i privremeno skladištenje.

Privremeno skladište opasnog medicinskog otpada sa katološkim brojem 18 01 03\*(zajedno sa 18 01 01\*) nalazi se u posebnoj prostoriji izdvojenog objekta u krugu bolnice, obezbijeđenog, sa zabranjenim pristupom neovlašćenim osobama i nedostupno životinjama, obezbijeđen pristupom vozila sakupljača otpada Ekomedika d.o.o. iz Podgorice. U njemu se nalaze odgovarajući kontejneri (3 kom) žute boje.

Privremeno skladište opasnog otpada sa katološkim brojem 13 02 08\* nalazi se u izdvojenom, obezbijeđenom objektu, sa zabranjenim pristupom neovlašćenim osobama, i u njemu se nalaze odgovarajuće posude za privremeno skladištenje ovog otpada.

Privremeno skladište opasnog medicinskog otpada sa katološkim brojem 18 01 02(\*) se nalazi u prosekturi, u posebnoj prostoriji izdvojenog objekta u krugu bolnice, obezbijeđenog, sa zabranjenim pristupom neovlašćenim osobama i nedostupno životinjama, obezbijeđen pristupom vozila sakupljača otpada. Tu se nalazi rashladna komora sakupljača patoanatomskog otpada D.O.O. Lazarev kuk-Meljine.

U ustanovi se vrši obrada izvjesne količine opasnog otpada iz mikrobiološke laboratorije 18 01 03\* u autoklavu, kao i korišćenih igala pomoću 3 (tri) obezbijeđena aparata za topljenje igala – iglocidi.

Naša ustanova je riješila problem zbrinjavanja patoanatomskog otpada potpisivanjem Ugovora o pružanju usluga u zbrinjavanju patoanatomskog otpada sa DOO Lazarev kuk 01.06.2012.godine.

U martu mjesecu 2014. Potpisan je Ugovor o poslovnoj saradnji sa ovlašćenim preduzećem Eko medika iz Podgorice u vezi preuzimanja medicinskog otpada.

U toku je potpisivanje Ugovora sa Hemosan d.o.o. iz Bara.

PZU OPŠTA BOLNICA  
"MELJINE"

1

Broj

150/15

Herceg Novi,

17.02.2014.



15.03.2013.godine potpisan je Ugovor o preuzimanju otpadnih biljnih ulja od strane JP Čistoća Herceg Novi.

06.05.2011.godine potpisan je Ugovor o kupoprodaji pomija-biorazgradljivi otpad iz kuhinje i restorana, sa fizičkim licem iz Herceg Novog.

### MJERE

za sprječavanje proizvodnje otpada ili smanjenje količine otpada i njegovog negativnog uticaja na životnu sredinu

Da bi se ispoštovali osnovni postulati upravljanja medicinskim otpadom vrši se primarna selekcija na svim mjestima nastajanja (odjeljenja, operacione sale, ambulante, laboratorije...) Na ovaj način smanjuje se količina infektivnog otpada tj. potencijalno infektivnog otpada što je prvi aksiom u upravljanju medicinskim otpadom. Izbjegavati kontaminaciju neopasnog otpada infektivnim ili drugim opasnim supstancama.

Za sakupljanje medicinskog otpada obezbijeđena je adekvatna ambalaža (nepropusna, otporna na vlagu, mehanička oštećenja, neprovidna, dovoljno čvrsta da se ne može pocijepati ili rasprsnuti pri upotrebi).

Transport opasnog medicinskog otpada se vrši najkraćim putem, u namjenskoj ambalaži.

Priručni magacini za opasni otpad su zaključani, čime se sprječava pristup neovlašćenim licima, i nedostupni su životinjama.

Ostale mjere za smanjenje količine otpada i njegovog negativnog uticaja na životnu sredinu:

- Ograničavanje zalihe-naručivanje češće manje količine nego rjeđe veće količine lijekova
- Kupovanje od dobavljača koji prihvataju vraćanje lijekova sa isteklim rokom trajanja
- Iskorištavanje lijekova sa najtarijim datumom proizvodnje
- Gdje god je moguće koristiti instrumente i materijale koji ne sadrže živu
- Kod eventualne primjene standarda ili reagenasa koji sadrže opasne materije, pripremati količine koje će se upotrebljavati u bliskoj budućnosti kako bi se izbjegla proizvodnja otpadnog materijala
- Obezbijediti kontejnere za odvojeno sakupljanje papira, stakla, plastike, u cilju podrške programu reciklaže otpada.
- Razvoj svijesti kod upravljanja medicinskim otpadom

Primjenom navedenih mjera povećava se sigurnost rada sa otpadnim materijama koje, i kada ne spadaju u kategoriju opasnog otpada, povećanim koncentracijama mogu djelovati veoma štetno na ljudski organizam. Takođe, primjenom ovih mjera podiže se nivo zaštite radne i životne sredine od negativnih uticaja otpadnih tokova.

PZU OPŠTA BOLNICA  
"MELJINE"

1 Broj 450/15  
Herceg Novi, 17. 2. 2015. god.



Ovlašćeno lice proizvođača otpada

IZVRŠNI DIREKTOR  
Prof dr Budimir Šegrt