

ZU Dom zdravlja Danilovgrad

Pisarnica - Agencija za zaštitu životne sredine

Primljeno: 07.12.2021				
Org. jed.	Opština	Funkcija	Prig.	Vrijednost
02-UPJ		1523/1		


PLAN
UPRAVLJANJA OTPADOM



PLAN UPRAVLJANJA OTPADOM PROIZVOĐAČA OTPADA

Podaci o proizvođaču otpada	
Naziv i sjedište, odnosno ime i adresa proizvođača otpada:	
<u>ZDRAVSTVENA USTANOVA DOM ZDRAVLJA DANILOVGRAD , Ul.Bokeljške brigade b.b Danilovgrad</u>	
Poreski i identifikacioni broj proizvođača otpada: <u>02015862</u>	
Grad/Opština: <u>Danilovgrad</u>	
Kontakt osoba (ime i prezime/tel/fax/ e-mail): <u>Adzić Jelena , tel:020/811-575, fax: 020/811-575, e-mail: domzdravljadg@t- com.me.</u>	
Period na koji se plan odnosi:	
Od <u>02.12.2021</u> do <u>02.12.2023</u> godine	
Podaci o planiranim količinama otpada	
Vrsta otpada sa kataloškim brojem iz kataloga otpada :	
<u>18 01 03*Otpad čije sakupljanje i odlaganje podliježe posebnim zahtjevima zbog sprečavanja infekcije (Infektivni otpad)</u>	
(sa * se obilježava opasna vrsta otpada)	
Mjesto nastanka otpada, KO i brojevi parcela	ZU Dom zdravlja Danilovgrad KO Danilovgrad, posjedovni list 93, katastarska parcela broj.528 Zdravstvena stanica Spuž ,posjedovni list br.126,katastarska parcela 1793/1
Količina otpada (u kg ili t/god)	1200 kg /godišnje
Za opasni otpad: oznaka svojstva otpada iz Liste opasnih svojstava otpada.	Štetnost, toksičnost, kancerogenost i infektivnost.
Period tokom kojeg će se obavljati postupak ili aktivnost koje kao rezultat imaju proizvodnju otpada.	Od 02.12.2021 do 02.12.2023.godine
Način upravljanja otpadom	„Ekomedika“PG
Broj : 2835	Ime i prezime lica koje je sačinilo plan upravljanja otpadom: Adzić Jelena

PLAN UPRAVLJANJA OTPADOM PROIZVOĐAČA OTPADA

Podaci o proizvođaču otpada	
Naziv i sjedište, odnosno ime i adresa proizvođača otpada: <u>ZDRAVSTVENA USTANOVA DOM ZDRAVLJA DANILOVGRAD, Ul.Bokeljske brigade b.b Danilovgrad</u>	
Poreski i identifikacioni broj proizvođača otpada: <u>02015862</u>	
Grad/Opština: <u>DANILOVGRAD</u>	
Kontakt osoba (ime i prezime/tel/fax/ e-mail) : <u>Adžić Jelena, tel.020/811-575, fax:020/811-575, e-mail: domzdravljadg@t-com.me.</u>	
Period na koji se plan odnosi: Od <u>02.12.2021</u> do <u>02.12.2023</u> godine	
Podaci o planiranim količinama otpada	
Vrsta otpada sa kataloškim brojem iz kataloga otpada : <u>18 01 04 -Otpad čije sakupljanje i odlaganje podliježe posebnim zahtjevima zbog sprečavanja infekcije npr: zavoji gipsevi i posteljina, odjeća za jednokratnu upotrebu i pelene (Neinfektivni otpad)</u>	
(sa * se obilježava opasna vrsta otpada)	
Mjesto nastanka otpada, KO i brojevi parcela	ZU Dom zdravlja Danilovgrad KO Danilovgrad, posjedovni list 93, katastarska parcela broj 528. Zdravstvena stanica Spuž, posjedovni list br 126, katastarska parcela 1793/1
Količina otpada (u kg ili t/god)	10 kg /godišnje
Za opasni otpad: oznaka svojstva otpada iz Liste opasnih svojstava otpada.	Štetnost, toksičnost, kancerogenost i infektivnost.
Period tokom kojeg će se obavljati postupak ili aktivnost koje kao rezultat imaju proizvodnju otpada.	Od 02.12.2021 do 02.12.2023. godine
Način upravljanja otpadom	„Ekomedika“PG
Broj :2835	Ime i prezime lica koje je sačinilo plan upravljanja otpadom: Adžić Jelena
Datum <u>01.12.2021.godine</u>	Potpis: _____ 

Obrazac : 3. PUO-PO

PLAN UPRAVLJANJA OTPADOM PROIZVOĐAČA OTPADA

Podaci o proizvođaču otpada

Naziv i sjedište, odnosno ime i adresa proizvođača otpada:

**ZDRAVSTVENA USTANOVA DOM ZDRAVLJA DANILOVGRAD, Ul. Bokeljške brigade b.b.
Danilovgrad**

Poreski i identifikacioni broj proizvođača otpada: 02015862

Grad/Opština: DANILOVGRAD

Kontakt osoba (ime i prezime/tel/fax/ e-mail) : Adžić Jelena, tel.020/811-575, fax: 020/811-575, e-mail:
domzdravljadg@t-com.me.

Period na koji se plan odnosi:

Od 02.12.2021 do 02.12.2023.godine

Podaci o planiranim količinama otpada

Vrsta otpada sa kataloškim brojem iz kataloga otpada :

18 01 01 -Oštri predmeti izuzev 18 01 03*

(sa * se obilježava opasna vrsta otpada)

Mjesto nastanka otpada, KO i brojevi parcela

ZU Dom zdravlja DANILOVGRAD
KO Danilovgrad, posjedovni list 93, katastarska
parcela broj 528. ,
Zdravstvena stanica Spuž, posjedovni list
br.126, katastarska parcela 1793/1

Količina otpada
(u kg ili t/god)

450 kg /godišnje

Za opasni otpad: oznaka svojstva otpada iz Liste opasnih
svojstava otpada.

Štetnost, toksičnost, kancerogenost i infektivnost.

Period tokom kojeg će se obavljati postupak ili aktivnost
koje kao rezultat imaju proizvodnju otpada.

Od 02.12.2021 do 01.12.2021.godine

Način upravljanja otpadom

„Ekomedika“PG

Broj : 2835

Ime i prezime lica koje je sačinilo plan upravljanja
otpadom: Adžić Jelena

Datum 01.12.2021.godine

Dat:

PLAN UPRAVLJANJA OTPADOM PROIZVOĐAČA OTPADA

Podaci o proizvođaču otpada

Naziv i sjedište, odnosno ime i adresa proizvođača otpada:

ZDRAVSTVENA USTANOVA DOM ZDRAVLJA DANILOVGRAD , Ul.Bokeljske brigade b.b. Danilovgrad

Poreski i identifikacioni broj proizvođača otpada: 02015862

Grad/Opština: DANILOVGRAD

Kontakt osoba (ime i prezime/tel/fax/ e-mail) : Adžić Jelena, tel.020/811-575, fax: 020/811-575, e-mail: domzdravljadg@t-com.me.


Period na koji se plan odnosi:

Od 02.12.2021 do 02.12.2023 godine

Podaci o planiranim količinama otpada

Vrsta otpada sa kataloškim brojem iz kataloga otpada :

18 01 06* hemikalije koje se sastoje od opasnih supstanci ili ih sadrže (Farmaceutski otpad)
(sa * se obilježava opasna vrsta otpada)

Mjesto nastanka otpada, KO i brojevi parcela	ZU Dom zdravlja Danilovgrad KO Danilovgrad, posjedovni list 93, katastarska parcela broj 528
Količina otpada (u kg ili t/god)	30 kg/godišnje
Za opasni otpad: oznaka svojstva otpada iz Liste opasnih svojstava otpada.	Štetnost, toksičnost, kancerogenost i infektivnost.
Period tokom kojeg će se obavljati postupak ili aktivnost koje kao rezultat imaju proizvodnju otpada.	Od 02.12.2021.godine do 02.12.2021.godine
Način upravljanja otpadom	„Hemosan“,Bar
Broj :2835	Ime i prezime lica koje je sačinilo plan upravljanja otpadom: <u>Adžić Jelena</u>
Datum <u>01.12.2021.godine</u>	Potpis: 



PLAN UPRAVLJANJA OTPADOM PROIZVOĐAČA OTPADA

Podaci o proizvođaču otpada

Naziv i sjedište, odnosno ime i adresa proizvođača otpada:

ZDRAVSTVENA USTANOVA DOM ZDRAVLJA DANILOVGRAD , Ul.Bokeljške brigade b.b. Danilovgrad

Poreski i identifikacioni broj proizvođača otpada: 02015862

Grad/Opština: DANILOVGRAD

Kontakt osoba (ime i prezime/tel/fax/ e-mail) : Adžić Jelena, tel.020/811-575, fax: 020/811-575, e-mail: domzdravljadg@t-com.me.

Period na koji se plan odnosi:

Od 02.12.2021 do 02.12.2023 godine

Podaci o planiranim količinama otpada

Vrsta otpada sa kataloškim brojem iz kataloga otpada :

18 01 08* citotoksični i citostatični lijekovi (Farmaceutski otpad)

(sa * se obilježava opasna vrsta otpada)

Mjesto nastanka otpada, KO i brojevi parcela

ZU Dom zdravlja Danilovgrad
KO Danilovgrad, posjedovni list 93, katastarska
parcela broj 528

Količina otpada
(u kg ili t/god)

1 kg/godišnje

Za opasni otpad: oznaka svojstva otpada iz Liste opasnih svojstava otpada.

Štetnost, toksičnost, kancerogenost i infektivnost.

Period tokom kojeg će se obavljati postupak ili aktivnost koje kao rezultat imaju proizvodnju otpada.

Od 02.12.2021 do 02.12.2023.godine

Način upravljanja otpadom

„Hemosan“, Bar

Broj :2835

Ime i prezime lica koje je sačinilo plan upravljanja otpadom:Adžić Jelena

Datum 01.12.2021.godine

Potpis: 



PLAN UPRAVLJANJA OTPADOM PROIZVOĐAČA OTPADA

Podaci o proizvođaču otpada

Naziv i sjedište, odnosno ime i adresa proizvođača otpada:

ZDRAVSTVENA USTANOVA DOM ZDRAVLJA DANILOVGRAD , Ul.Bokeljske brigade b.b. Danilovgrad

Poreski i identifikacioni broj proizvođača otpada: 02015862

Grad/Opština: DANILOVGRAD

Kontakt osoba (ime i prezime/tel/fax/ e-mail) : Adžić Jelena, tel.020/811-575, fax: 020/811-575, e-mail: domzdravljadg@t-com.me.

Period na koji se plan odnosi:


Od 02.12.2021 do 02.12.2023 godine

Podaci o planiranim količinama otpada

Vrsta otpada sa kataloškim brojem iz kataloga otpada :

18 01 09 lijekovi (drugačiji od 18 01 08 *) –Farmaceutski otpad

(sa* se obilježava opasna vrsta otpada)

Mjesto nastanka otpada, KO i brojevi parcela	ZU Dom zdravlja Danilovgrad KO Danilovgrad, posjedovni list 93, katastarska 528 Zdravstvena stanica Spuž, posjedovni list br.126, katastarska parcela 1793/1
Količina otpada (u kg ili t/god)	5 kg /godišnje
Za opasni otpad: oznaka svojstva otpada iz Liste opasnih svojstava otpada.	Štetnost, toksičnost, kancerogenost i infektivnost
Period tokom kojeg će se obavljati postupak ili aktivnost koje kao rezultat imaju proizvodnju otpada.	Od 02.12.2021 do 02.12.2023. godine
Način upravljanja otpadom	„Hemosan“, Bar
Broj :2835	Ime i prezime lica koje je sačinilo plan upravljanja otpadom: Adžić Jelena
Datum <u>01.12.2021</u> godine	Potpis: 



PLAN UPRAVLJANJA OTPADOM PROIZVOĐAČA OTPADA

Podaci o proizvođaču otpada

Naziv i sjedište, odnosno ime i adresa proizvođača otpada:

ZDRAVSTVENA USTANOVA DOM ZDRAVLJA DANILOVGRAD , UL.Bokeljške brigade b.b. Danilovgrad

Poreski i identifikacioni broj proizvođača otpada: 02015862

Grad/Opština: DANILOVGRAD

Kontakt osoba (ime i prezime/tel/fax/ e-mail) : Adžić Jelena, tel.020/811-575, fax: 020/811-575, e-mail: domzdravljadg@t-com.me.

Period na koji se plan odnosi:

Od 02.12.2021 do 02.12.2023 godine

Podaci o planiranim količinama otpada

Vrsta otpada sa kataloškim brojem iz kataloga otpada :
Miješani komunalni otpad šifra 20 03 01 preuzima JKP DANILOVGRAD

Mjesto nastanka otpada, KO i brojevi parcela

ZU Dom zdravlja Danilovgrad
KO Danilovgrad, posjedovni list 93, katastarska 528
Zdravstvena stanica Spuž, posjedovni list
br.126, katastarska parcela 1793/1

Količina otpada
(u kg ili t/god)

6000 kg /godišnje

Za opasni otpad: oznaka svojstva otpada iz Liste opasnih svojstava otpada.

Period tokom kojeg će se obavljati postupak ili aktivnost koje kao rezultat imaju proizvodnju otpada.

Od 02.12.2021 do 02.12.2023. godine

Način upravljanja otpadom

Odnosi ga JKP Danilovgrad

Broj :2835

Ime i prezime lica koje je sačinilo plan upravljanja otpadom: Adžić Jelena

Datum 01.12.2021.godine

Potpis: 



OPIS TEHNOLOŠKOG PROCESA

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

Zdravstvena ustanova Dom zdravlja Danilovgrad nalazi se na katastarskoj parceli 528 KO Danilovgrad ukupne površine 1527 m². Objekat je izgrađen 1977 godine, I kategorije, spratnost P+2 ukupne površine 1426 m². Zdravstvena stanica Spuž, posjedovni list br.126. Katastarska parcela 1793/1 KO. Dom zdravlja je zdravstvena ustanova koja obezbjeđuje pružanje zdravstvene zaštite na primarnom nivou u skladu sa zakonom.

Zdravstvena ustanova Dom zdravlja Danilovgrad je referentni centar primarne zdravstvene zaštite koji pruža podršku iz djelatnosti zdravstvene zaštite djece i mladih, odraslih i žena preko izabranog tima ili izabranog doktora i izabranog ginekologa.

Zdravstvena zaštita koja se obavlja na primarnom nivou zdravstvene zaštite, obuhvata:

- Aktivnosti na unapređenju zdravlja
- Zdravstvenu edukaciju i obrazovanje o najčešćim zdravstvenim problemima na određenom području i metodama njihove identifikacije, prevencije i kontrole
- Promovisanje zdravog načina života, uključujući zdravu ishranu i fizičku aktivnost građana
- Prevenciju otkrivanje i kontrolu zaraznih i nezaraznih bolesti
- Imunizaciju protiv zaraznih bolesti u skladu sa programom imunizacije
- Laboratorijsku, radiološku i mikrobiološku dijagnostiku
- Preventivne preglede i skrining programe
- Higijensko-epidemiološku zaštitu
- Opštu internu medicinu
- Oftalmologiju
- Zdravstvenu zaštitu odraslih, djece i mladih kao i zdravstvenu zaštitu u vezi sa reproduktivnim i seksualnim zdravljem
- Zdravstvenu zaštitu zaposlenih (Medicina rada)
- Zdravstvenu zaštitu sportista
- Sprječavanje, otkrivanje i liječenje bolesti usta i zuba
- Zaštitu i unapređenje mentalnog zdravlja
- Patronažnu djelatnost
- Fizikalnu terapiju i rehabilitaciju
- Sanitetski prevoz
- Liječenje u kući uključujući fizikalnu terapiju i rehabilitaciju u kući
- Obezbjedivanje odgovarajućih lijekova
- Saradnju sa drugim organima, organizacijama, opštinama i drugim subjektima u cilju podržavanja zaštite unapređenja i poboljšavanja uslova životne i radne sredine i higijenskih uslova za život i rad pojedinca.

Dom zdravlja može da pruža podršku ili da obezbijedi pružanje zdravstvene zaštite na primarnom nivou iz djelatnosti zdravstvene zaštite djece i mladih, odraslih i žena preko izabranog tima ili izabranog doktora i izabranog ginekologa.

Dom zdravlja može da omogući pružanje zdravstvene zaštite iz djelatnosti medicine rada, sportske medicine, kao i druge djelatnosti koje odredi Ministarstvo.

Važan element unapređenja kvaliteta zdravstvenih usluga predstavlja i adekvatno zbrinjavanje medicinskog otpada. Mehanizam zbrinjavanja otpada u skladu je sa zakonskom regulativom i sa osnovnim principima profesionalne prakse upravljanja otpadom. U tom pravcu sačinjen je i ovaj plan, te su u potpunosti uzeti u obzir svi zahtjevi koje nalaže Zakon o upravljanju otpadom („Sl.list RCG“ 80/05 i „Sl.list CG“ 73/08, 64/11).

Prema odredbama zakona, svaka zdravstvena ustanova, koje u toku svog rada proizvede više od 200 kg opasnog otpada godišnje, mora izraditi plan upravljanja otpadom.

ZU Dom zdravlja Danilovgrad u potpunosti je spremna da odgovori zakonskim obavezama koje se tiču upravljanja otpadom, pa izrada ovog plana potvrđuje tu posvećenost.

Ciljevi i aktivnosti ovog plana usmjereni su na smanjenje količine otpada koji se stvara u ZU Dom zdravlja Danilovgrad, kroz veći broj aktivnosti, a posebno:

- razdvajanjem otpada na osnovne kategorije na mjestu stvaranja,
- pravilno pakovanje istog, obilježavanje i odlaganje.



Krajnji cilj ovog plana jeste doprinos zaštiti i unaprjeđenju zdravlja cjelokupne populacije, kao i zaštita i očuvanje životne sredine.

Primjena ovog plana, kojim se uspostavlja bezbjedno upravljanje otpadom, daće sledeći doprinos:

- omogućiće iznalaženje uniformnog pristupa upravljanju infektivnim otpadom i uspostavljanje sistema upravljanja otpadom;
- povećaće bezbjednost u radu zaposlenih;
- unaprijediće bezbjednost korisnika zdravstvene zaštite;
- smanjiće rizik od širenja zaraznih bolesti;
- smanjiće količinu medicinskog otpada koji se stvara, i
- unaprijediti stanje životne sredine.

Sumirajući sve aktivnosti koje je potrebno sprovesti, da bi se na pravi način upravljalo opasnim otpadom u ZU Dom zdravlja Danilovgrad, u ovom planu izdvajamo sledeće korake: smanjenje količine otpada koji se proizvodi, razdvajanje i odvojeno sakupljanje otpada, poštovanje plana rasporeda mjesta za sakupljanje, obilježavanje i evidentiranje otpada, poštovanje puteva i načina transporta otpada do privremenog skladišta, te pravilno korišćenje centralnog privremenog skladišta.

Sav otpad, opasan ili neopasan, koji se generiše pri pružanju zdravstvenih usluga predstavlja medicinski otpad. Drugim riječima, pod medicinskim otpadom se podrazumijeva sav otpad koji nastaje u medicinskim ustanovama, medicinskim istraživačkim centrima ili laboratorijama.

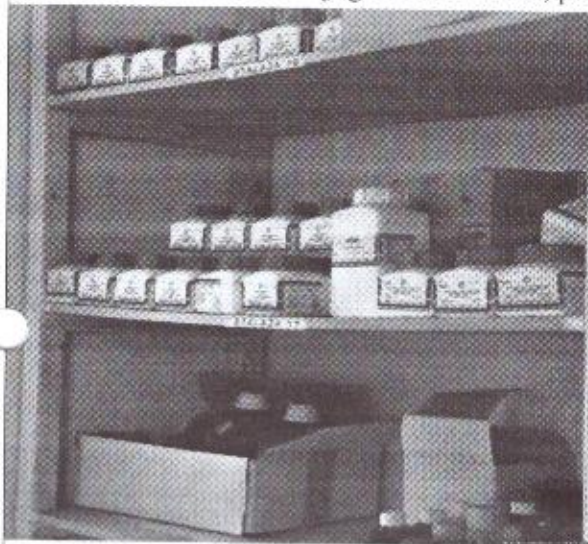
To je heterogena mješavina, pri čemu 10-25% čini opasan otpad rizičan po zdravlje i životnu sredinu

Medicinski otpad nastaje prilikom postavljanja dijagnoza, liječenja ili pružanja medicinske njege, kao i prilikom istraživanja koja se sprovode u zdravstvenim ustanovama naučne, terapijske, dijagnostičke ili slične medicinske djelatnosti.

Otpad koji potiče iz zdravstvenih ustanova samo jednim dijelom je medicinski otpad, koji se dalje može razvrstati u dvije grupe, i to: komunalni i opasni otpad. Komunalni otpad uključuje uobičajeni otpad, papir i kartonsku ambalažu, staklo i ostatke hrane. Otpad iz zdravstvenih djelatnosti...

Opasni medicinski otpad sadrži elemente hemijske i biološke opasnosti bili oni čvrsti, tečni ili gasoviti. Opasan medicinski otpad se prema svojstvima koje ga čine opasnim i prema mjestu nastanka dijeli na:

Patološki otpad: dijelovi ljudskog tijela - amputati, tkiva i organi odstranjeni tokom hirurških zahvata, tkiva uzeta u dijagnostičke svrhe, placentе i fetusii.



Infektivni otpad: se definiše kao opasan medicinski otpad koji sadrži i/ili može sadržati mikroorganizme koji zbog svog tipa i koncentracije mogu izazvati bolest ljudi i životinja, a čine ga kulture i pribor iz mikrobioloških laboratorija, oprema, materijal i pribor koji je bio u kontaktu s krvlju i ostalim izlučevinama infektivnih pacijenata uključujući hirurške zahvate i obdukciju, otpad od dijalize, infuzije i sličnih zahvata, transfuzije, otpad izolacije infektivnih pacijenata, rukavice i ostali pribor za jedokratnu upotrebu, kao i drugi otpad iz zahvata na pacijentima koji je potencijalno infektivan.

Oštri predmeti: predstavljaju sav medicinski otpad s oštricama ili šiljatim završecima koji sadrži korišćene zaražene i potencijalno zaražene igle, lancete, štrcaljke, skalpele i tome slične oštre predmete koji su bili u kontaktu

s pacijentom, s krvlju i ostalim izlučevinama pacijenata ili potencijalno infektivnim materijalom i može ozlijediti kožu na ljudskom ili životinjskom tijelu.

Farmaceutski otpad: uključuje farmaceutske proizvode, lijekove i hemikalije koji su vraćeni s mjesta gdje su bili proliveni, rasipani, pripremljeni a neupotrijebljeni, ili im je istekao rok upotrebe ili se trebaju baciti iz bilo kojeg razloga.

Hemijski otpad: odbačene čvrste, tečne ili gasovite hemikalije koje se upotrebljavaju pri medicinskim, dijagnostičkim ili eksperimentalnim postupcima, čišćenju i dezinfekciji.

Posude pod pritiskom: bočice koje sadrže inertne plinove pod pritiskom pomiješane s određenim elementima (antibiotik, dezinficijens, insekticid itd.) koje se apliciraju u obliku aerosola, a pri izlaganju višim temperaturama mogu eksplodirati.

Radioaktivni otpad: podliježe posebnim propisima.

Prema statističkim podacima Svjetske zdravstvene organizacije-WHO otpad koji nastaje u jednoj zdravstvenoj ustanovi ima slijedeći sastav:

- Opšti otpad 80%
- Patološki i infektivni otpad 15%
- Hemijski i farmaceutski otpad 3%
- Oštrice 1%
- Specijalni opasni otpad (citostatici, kontejneri u posude pod pritiskom, materije sa teškim metalima –slomljeni termometri, baterije i dr.) 1%

Klasifikacija otpada

Evropskim katalogom otpada, koji je donijela Evropska komisija 1994. godine kako bi se uvela zajednička terminologija širom Evropske zajednice i poboljšalo upravljanje otpadom, definisan je spisak otpada. Dokument nije konačan i povremeno se mijenja. Prema pomenutom katalogu otpad se definiše na osnovu sledeća tri kriterijuma:

1. Porijeklo otpada tj, definisanje industrijske grane ili sektora iz kojeg potiče otpad (prve dvije cifre- zdravstveni sektor-18)
2. Proces tokom kojeg nastaje otpad (druge dvije cifre- otpad koji nastaje pri pružanju zdravstvenih usluga u porodilištima, iz dijagnostike, liječenje ili prevencija bolesti kod ljudi-18 01)
3. Tip otpada (treći par cifara- neefektivni otpad- otpad čije sakupljanje i odlaganje ne podliježe posebnim zahtjevima za sprečavanje infekcija 18 01 04).

U Evropskom katalogu otpada kategorije otpada pored kalsifikacionog broja sa 6 cifara, mogu sadržati i zvezdicu koja stoji iza cifara. Zvezdica označava da taj otpad spada u opasan otpad (primjer: 18 01 03*- infektivni otpad).

Pravilnik o klasifikaciji otpada i postupcima njegove obrade i odstranjivanja („Sl. List CG“ broj 68/09) je dokument koji je usklađen sa evropskim zakonskim regulativima iz ove oblasti, pa je i nacionalni katalog otpada usklađen sa Evropskim katalogom. Katalog otpada predstavlja popis otpada prema svojstvima i mjestu nastanka, razvrstan na grupe, podgrupe i vrste otpada, sa popisom djelatnosti koje proizvode otpad.

Medicinski otpad koji nastaje u ZU Domu zdravlja Danilovgrad prema Pravilniku o klasifikaciji otpada i postupcima njegove obrade i odstranjivanja, te prema nacionalnom katalogu, svrstava se u grupe:

1. 18 01 01;
2. 18 01 03*;
3. 18 01 04
4. 18 01 06
5. 18 01 09
6. 18 01 06
7. 20 03 01

Mjesta nastanka medicinskog otpada

Medicinski otpad koji ne predstavlja rizik unutar i van zdravstvenih ustanova kao: opšti otpad iz kancelarija, kartonske kutije i ostaci hrane, je otpad koji nastaje u svim organizacionim jedinicama Doma zdravlja Danilovgrad. Taj otpad je sličan onom iz domaćinstva i sa njim se ne mora posebno rukovati. (između 70% i 90% medicinskog otpada pripada ovoj grupi otpada).

Biomedicinski i medicinski otpad koji zahtijeva posebnu pažnju nastaje na različitim mjestima u JZU Dom zdravlja Danilovgrad, i to:

- Oštri otpad- predstavlja potencijalni rizik od infekcija i povređivanja, pa se sa njim mora upravljati sa posebnom pažnjom, nastaje u svim medicinskim organizacionim cjelinama ove ustanove. Ovaj otpad po šiframa iz kataloga potpada u kategoriju 18 01 01.
- Farmaceutski otpad (ljekovi koji se ne mogu upotrebljavati zbog isteklog roka ili nekog drugog razloga) nastaje jedino u Apoteci i po šiframa iz kataloga ova vrsta otpada potpada u kategoriju 18 01 09 i 18 01 06 (ova vrsta otpada se dijelom vraća dobavljačima lijekova o čemu se vode posebne evidencije i dio ovlašćenim preduzećima na dalju obradu).
- Krv i derivati krvi koji mogu biti zaraženi patogenim mikroorganizmima te se tretiraju kao infektivni otpad. Nastaje u prostorijama za intervencije i procedure kod izabranih doktora za djecu, odrasle i žene i po šiframa iz kataloga potpada u kategoriju 18 01 03*.

MJERE

Za sprečavanje proizvodnje otpada ili smanjenje količine otpada i njegovog negativnog uticaja na životnu sredinu.

Aktivnosti za sprječavanje proizvodnje otpada

Sledeći principi predstavljaju mjere kojih se svi zaposleni u JZU Dom zdravlja Danilovgrad pridržavaju prilikom upravljanja otpadom:

- **SPRIJEČAVANJE** nastanka otpada,
- **SMANJENJE** količine koja nastaje,
- **PONOVNA** upotreba (ambalaža),
- **RECIKLIRANJE** i **POVRAĆAJ ENERGIJE**,
- **KONTOLISANO ODLAGANJE**.

Radi izbjegavanja, odnosno minimiziranja stvaranja otpada u ustanovi sprovode se određene politike i prakse koje uključuju:

- redukciju količina otpada na izvoru - ograničavanje nabavke materijala koji stvaraju opasan otpad, odnosno zamjena istih sa podesnijim,
- korišćenje proizvoda koji mogu da se recikliraju,
- razdvajanje otpada - smanjenje količina opasnog otpada,
- dobra praksa primijenjena na upotrebu lijekova i hemikalija.

Kako u lancu nastanka otpada svi zdravstveni radnici i saradnici imaju određenu ulogu, to samim tim treba da budu i dobro obučeni za njegovu minimizaciju i upravljanje.

Koristeći pomenute principe u upravljanju medicinskim otpadom u ustanovi, potrebno je sprovoditi slijedeće postupke:

- ograničiti zalihe - naručivati češće manje količine količine lijekova i reagensa,
- kupovati uglavnom od dobavljača koji prihvataju vraćanje lijekova sa isteklim rokom trajanja (naročito za određene vrste lijekova za koje postoji vjerovatnoća da se neće brzo utrošiti i da će duže stajati u zalihama),
- iskoristiti prvo lijekove sa najstarijim datumom proizvodnje,
- iskoristiti kompletan sadržaj iz svake bočice i kutije,
- mjesečno vršiti provjeru zaliha i datuma isteka roka upotrebe lijekova i reagensa,
- gdje god je moguće koristiti instrumente i materijale koji ne sadrže živu i teške metale,
- kod primjene standarda ili reagenasa koji sadrže opasne materije, pripremati količine koje će se upotrijebiti u bliskoj budućnosti kako bi se izbjegla proizvodnja otpadnog materijala,
- gdje god je moguće u laboratorijskim procesima i procedurama zamijeniti toksične hemikalije manje toksičnim,
- izbjegavati kontaminaciju (mješanje) neopasnog otpada infektivnim ili drugim opasnim supstancama,
- odvojeno sakupljati papir, staklo i plastiku, u cilju podrške programa reciklaže otpada.

**OTPAD U ZU DOM ZDRAVLJA
DANILOVGRAD**

SMANJENJE OTPADA
KVANTITATIVNO
(višekratna upotreba, velika pakovanja)
KVALITATIVNO
(vrste materijala, organizacija i sl.)

**RAZVRSTAVANJE I ODVOJENO SAKUPLJANJE
OTPADA UNUTAR USTANOVE**

KOMUNALNI OTPAD

OPASAN MEDICINSKI OTPAD

**PONOVO
UPOTREBLJIVI
MATERIJALI**
(papir, karton,
ambalazno staklo,
metali, plastika)

**OSTALI
OTPAD**

**INFEKTIVNI
OTPAD**

**FARMACEUTSKI
OTPAD**

**PREDUZEĆA ZA
RECIKLAŽU**

**KOMUNALNO
PREDUZEĆE**

Posebne
procedure

Posebne
procedure

RECIKLAŽA

**PREDUZEĆA
OVLAŠĆENI
SAKUPLJAČI**

**VRAĆANJE
DOBAVLJAČIMA I
OVLAŠĆENIM
PREDUZEĆIMA NA
DALJU OBRADU**

Termičko-mehanička
obrada

**OBRADA I
UNIŠTAVANJE**

ODLAGANJE

Mjere koje se sprovode u slučajevima izlivanja infektivnog medicinskog otpada

U toku rukovanja infektivnim otpadom uvijek može da dođe do prosipanja i kontaminacije okoline, čak iako su preduzete sve mjere prevencije. Osoblje mora da bude obučeno za postupanje u takvim situacijama.

U slučaju prosipanja infektivnog otpada neophodno je:

- evakuisati prostoriju ili područje gde se incident dogodio;
- zaustaviti dalje prosipanje i raznošenje infektivnog otpada;
- obavijestiti šefa tehničke službe;
- utvrditi vrstu otpada;
- posuti dezinfekciono sredstvo koncentrično, počev od spoljne granice ka centru, po prosutom otpadu;
- nakon 30 minuta pokupiti prosuti otpad u žutu plastičnu kesu za infektivni otpad ili u kontejner za oštre predmete;
- u istu kesu staviti i pribor kojim je izvršeno čišćenje;
- izvršiti dezinfekciju kontaminiranog prostora;
- dekontaminirati oči i kožu i dezinfikovati ih odgovarajućim sredstvima;
- pružiti medicinsku pomoć ukoliko je potrebno.

Po završenoj sanaciji prostora, potrebno je sačiniti izvještaj o nastalom slučaju.

Praćenje kvaliteta sistema upravljanja otpadom

Sistem upravljanja otpadom neophodno je redovno pratiti, uz poređenje sa očekivanim standardima učinka. Tako se sistem stalno poboljšava.

Monitoring nad sprovođenjem plana vrši se tako što se mjesečno utvrđuju količine i način tretiranja medicinskog otpada u organizacionim jedinicama koje taj otpad generišu, te njegov uticaj na okolinu.



Ovlašćeno lice proizvođača otpada,

**V.D direktora
Dr Todor Tomašević**



Agencija za zaštitu životne sredine

Sektor za izdavanje dozvola i saglasnosti

Broj:02-UPI-1523/4

Podgorica, 24.12.2021.god.

J.Z.U. »DOM ZDRAVLJA DANILOVGRAD«

Danilovgrad
ul.Bokeljške brigade bb

Veza: 02-UPI-1523/1 od 07.12.2021.god.

Predmet:

Zahtjev za izdavanje Saglasnosti na plan upravljanja otpadom

Poštovani,

U prilogu vam dostavljamo Rješenje (Saglasnost) na plan upravljanja otpadom za vaše preduzeće.

S poštovanjem,

dr Milan Gazdić
V D DIREKTORA



Prilog: Rješenje: 02-UPI-1523/4 od 24.12.2021.god.

Obradio:
Radoman Vukić, samostalni savjetnik I
Tel.+382 20 446 508
e-mail: radoman.vukic@epa.org.me

CRNA GORA
ZDRAVSTVENA USTANOVA - DOM ZDRAVLJA
"DIMITRIJE DOKA MARENIC"

Broj 2
05.01
Danilovgrad, 20.12.2021.god.



AGENCIJA ZA ZAŠTITU
ŽIVOTNE SREDINE
CRNE GORE

AGENCIJA ZA ZAŠTITU
ŽIVOTNE SREDINE
CRNE GORE

IV Proleterske 19
81000 Podgorica, Crne Gora
tel.: +382 20 446 500
email: epamontenegro@gmail.com
www.epa.org.me



Broj: 02-UPI-1523 /4
Podgorica, 24.12.2021.god.
DV

Agencija za zaštitu životne sredine na osnovu člana 28 i 29 Zakona o upravljanju otpadom („Službeni list CG“ broj 64/11 i 39/16), Pravilnika o bližem sadržaju i načinu sačinjavanja plana upravljanja otpadom proizvođača otpada („Službeni list CG“ broj 5/13), Pravilnika o klasifikaciji otpada i katalogu otpada („Službeni list CG“ broj 59/13 i 83/16), Pravilnika o načinu vođenja evidencije otpada i sadržaju formulara o transportu otpada („Službeni list CG“ broj 50/12), Uredbom o načinu i uslovima skladištenja otpada („Službeni list CG“ broj 33/13, 65/15) člana 18 i 46 Zakona o upravnom postupku („Službeni list CG“ broj: 56/14, 20/15, 40/16, 37/17), člana 37 Uredbe o organizaciji rada državne uprave („Službeni list CG“ broj 118/20, 121/20, 1/21 i 2/21), a rješavajući po zahtjevu preduzeća Z.U. »DOM ZDRAVLJA DANILOVGRAD«, ul.Bokeljske brigade bb, Danilovgrad, broj 02-UPI-1523/1 od 07.12.2021.godine, donosi:

RJEŠENJE

I Daje se saglasnost na Plan upravljanja otpadom Z.U. »DOM ZDRAVLJA DANILOVGRAD«, ul.Bokeljske brigade bb, PIB 02015862 koji se odnosi na sljedeće vrste otpada (oznaka i naziv otpada kao i planirana godišnja količina):

- 18 01 03* otpad čije sakupljanje i odlaganje podliježe posebnim zahtjevima zbog sprječavanja infekcije, 12100 kg,
- 18 01 04 otpad čije sakupljanje i odlaganje ne podliježe posebnim zahtjevima zbog sprječavanja infekcije (npr. zavoji, gipsevi, posteljina, odjeća za jednokratnu upotrebu i pelene), 10 kg,
- 18 01 01 oštri instrumenti (izuzev 18 01 03*), 450 kg,
- 18 01 06* hemikalije koje se sastoje od opasnih supstanci ili ih sadrže, 30 kg,
- 18 01 08* citotoksični i citostatični lijekovi, 1 kg,
- 18 01 09 lijekovi drugačiji od 18 01 08*, 5 kg,
- 20 03 01 miješani komunalni otpad, 6000 kg.

Navedeni otpad se privremeno skladišti na privremenom skladištu u zavisnosti od mjesta nastanka otpada: KO Danilovgrad, posjedovni list br. 93, broj parcele 528, Zdravstvena stanica Spuž, posjedovni list br. 126, katastarska parcel 1793/3, u skladu sa Uredbom o načinu i uslovima skladištenja otpada. Otpad se nakon privremenog skladištenja, u trajanju do jedne godine, predaje jednom od ovlašćenih preduzeća: preduzeće koje je upisano u registar sakupljača odnosno prevoznika otpada, preduzeću upisanom u registar trgovaca i posrednika sa fizičkim preuzimanjem otpada, preduzeću koje ima dozvolu za preradu i/ili zbrinjavanje otpada ili sopstveni izvoz.

II Ukoliko dođe do promjene u količini i načinu upravljanja otpadom utvrđenim planom upravljanja otpada, proizvođač otpada dužan je da obavijesti Agenciju radi dobijanja saglasnosti u roku od šest mjeseci od nastanka promjene.

II Saglasnost na plan upravljanja otpadom izdaje se na period do **2 godine** tj. do 24.12.2023 .godine.

IV Proizvođač otpada je obavezan da najkasnije do 01.marta tekuće godine dostavi izvještaj Agenciji o proizvedenim i trajno zbrinutim (izvoz, predaja sakupljaču, trgovcu ili prerađivaču) količinama otpada za prethodnu godinu.

Obrazloženje

Shodno članu 28 stav 3 Zakona o upravljanju otpadom Z.U. »DOM ZDRAVLJA DANILOVGRAD«, ul. Bokeljške brigade bb, Danilovgrad, obratio se ovom organu za izdavanje saglasnosti na Plan upravljanja otpadom za sledeće vrste otpada:

- 18 01 03* otpad čije sakupljanje i odlaganje podliježe posebnim zahtjevima zbog sprječavanja infekcije, 12100 kg,
- 18 01 04 otpad čije sakupljanje i odlaganje ne podliježe posebnim zahtjevima zbog sprječavanja infekcije (npr. zavoji, gipsevi, posteljina, odjeća za jednokratnu upotrebu i pelene), 10 kg,
- 18 01 01 oštri instrumenti (izuzev 18 01 03*), 450 kg,
- 18 01 06* hemikalije koje se sastoje od opasnih supstanci ili ih sadrže, 30 kg,
- 18 01 08* citotoksični i citostatični lijekovi, 1 kg,
- 18 01 09 lijekovi drugačiji od 18 01 08*, 5 kg,
- 20 03 01 miješani komunalni otpad, 6000 kg.

Postupajući po predmetnom zahtjevu Agencija za zaštitu životne sredine je shodno odredbama člana 28 tačka 3 Zakona o upravljanju otpadom, predmetni plan upravljanja otpadom, dostavila na mišljenje Sekretarijat za urbanizam, komunalno stambeno poslove i zaštitu životne sredine, Opština Danilovgrad. Na predmetni plan dostavljeno je pozitivno mišljenje u zadanom roku.

Pregledom plana ustanovljeno je da isti sadrži podatke predviđene članom 27 Zakona o upravljanju otpadom.

Privremeno skladište otpada će se obavljati shodno Uredbi o načinu i uslovima skladištenja otpada.

Utvrđena je obaveza preduzeća da nakon privremenog skladištenja otpada koje traje do 1 godine shodno članu 77 stav 1 Zakona o upravljanju otpadom, vrši trajno zbrinjavanje otpada (predaja otpada: sakupljaču, prerađivaču ili preduzeću koje je upisano u registar trgovaca sa fizičkim preuzimanjem otpada ili izvoz otpada).

Rješenjem je naloženo proizvođaču otpada da za proizvedene količine otpada u toku prethodne godine dostavlja izvještaj Agenciji za zaštitu životne sredine, najkasnije do 01.marta tekuće godine za prethodnu godinu, shodno Pravilniku o načinu vođenja evidencije otpada i sadržaju formulara o transportu otpada.

Takođe rješenjem, shodno članu 29 tačka 3 Zakona o upravljanju otpadom, utvrđena je obaveza proizvođaču otpada, da ukoliko dođe do promjene u količini i načinu upravljanja otpadom utvrđenim planom upravljanja otpada, obavijesti Agenciju radi dobijanja saglasnosti u roku od šest mjeseci od nastanka promjene.

Shodno članu 29 Zakona o upravljanju otpadom, saglasnost na plan upravljanja otpadom data je na period do dvije godine.

Imajući u vidu navedeno Agencija je odlučila kao u dispozitivu ovog rješenja.

Upustvo o pravnoj zaštiti: Protiv ovog rješenja može se izjaviti žalba Ministarstvu ekologije, prostornog planiranja i urbanizma u roku od 15 dana od dana njegovog prijema, a preko ovog organa.



dr Milan Gazdić
V D DIREKTORA