



**HRVATSKE VODE**  
VODNOGOSPODARSKI ODJEL  
ZA SLIVOVE JUŽNOG JADRANA  
21000 Split, Vukovarska 35

**REGIONALNI CENTAR  
ČISTOG OKOLIŠA d.o.o. SPLIT**

Primljeno: 14.07.2017		
Klasifikacijske oznake:		
Telefon: 021 / 309 400		
Telefax: 021 / 309 491		
Uredbeni broj:	Pril.	Vrij.

KLASA: UP/I-325-01/15-07/0005937  
URBROJ: 374-24-3-17-6  
Datum: 14.07.2017

**Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za slivove južnoga Jadrana – Split**, na temelju članka 143. stavka 7. Zakona o vodama (NN broj 153/09, 130/11, 56/13 i 14/14) i članka 96. Zakona o općem upravnom postupku (NN broj 47/09), u povodu zahtjeva investitora **Regionalnog centra čistog okoliša d.o.o., Domovinskog rata 2, 21000 Split**, za izdavanje vodopravnih uvjeta, nakon pregleda dostavljene i ostale dokumentacije, izdaju

## VODOPRAVNE UVJETE

za izgradnju Centra za gospodarenje otpadom u Splitsko-dalmatinskoj županiji na k.č.  
2624, 2625, 2626 i dr. k.o. Kladnjice

Vodopravni uvjeti su:

- 1) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je pridržavati se mjera zaštite okoliša i programa praćenja stanja okoliša, koji su propisani Rješenjem Ministarstva zaštite okoliša i energetike (KLASA: UP/I-351-03/16-08/07, URBROJ: 517-06-2-1-16-58 od 14.06.2017.).

### ODVODNJA I PROČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA

- 2) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je riješiti odvodnju otpadnih voda (sanitarnih, oborinske, procjednih i tehnoloških) razdjelnim sustavom.
- 3) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je odvodnju sanitarnih otpadnih voda, do izgradnje sustava javne odvodnje i priključenja na isti, privremeno riješiti izgradnjom vodonepropusne sabirne jame (s uporabom metalnih poklopaca) s pražnjenjem kompletnog sadržaja (bez odvoda). Sabirna jama mora biti locirana tako da je omogućen pristup auto-cisterni za pražnjenje jame.
- 4) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je u glavnom projektu prikazati dimenzioniranje sabirne jame, odnosno proračun perioda pražnjenja iste.
- 5) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je s ovlaštenom osobom zaključiti ugovor o pražnjenju sabirne jame i odvozu taloga, te voditi urednu evidenciju o pražnjenju i odvozu.
- 6) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je "čiste" oborinske otpadne vode upustiti u teren (može kroz upojni bunar) bez ugrožavanja okolnih objekata i površina.
- 7) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je oborinske otpadne vode sa svih površina koje bi mogle biti zamašćene (parkirališta i manipulativne površine) propustiti kroz separator lakih tekućina prije konačne dispozicije (upojni bunar).
- 8) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je za skupljanje slivnih oborinskih voda izgraditi obodni kanal oko odlagališta. Na krajnjem dijelu sustava izvesti kontrolno okno koje omogućava uzimanje uzoraka zbog kontrole kvalitete oborinske vode prije konačnog ispuštanja. Sakupljene vode mogu se kontrolirano upuštati u teren, a ako sastavom ne zadovoljavaju zahtjeve Tablice 1. Priloga 16. Pravilnika o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda (NN 80/13, 43/14, 27/15 i 03/16) potrebno ih je prije ispuštanja pročititi.
- 9) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je organizirati kontinuirano praćenje sastava oborinskih otpadnih voda.
- 10) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je procjedne vode iz tijela odlagališta sakupljati sistemom drenažnih cijevi, sa ispuštanjem u spremnik procjednih voda, te recirkulirati u tijelo odlagališta. Višak procjednih voda pročišćavati sukladno Tablici 1. Priloga 16. Pravilnika o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda (NN 80/13, 43/14, 27/15 i 03/16) te odvoziti putem ovlaštene osobe. Ne dozvoljava se rješenje prskanjem po nasipu odlagališta.
- 11) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je tehnološke otpadne vode ( otpadne vode koje nastaju pri prijemu otpada unutar postrojenja za mehaničku obradu otpada, otpadne vode nastale u postrojenju za 1. fazu biološke obrade, otpadne vode nastale u postrojenju za 2. fazu biološke obrade – dozrijevanje, otpadna



070041220

voda iz vodenog pročišćavača zraka, otpadna voda iz uređaja za pranje kotača, otpadna voda iz praonice kamiona) pročititi na internom uređaju za pročišćavanje tehnoloških otpadnih voda do razine kvalitete komunalnih otpadnih voda sukladno Pravilniku o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda (NN 80/13, 43/14, 27/15 i 03/16), prije konačne dispozicije u vodonepropusnu sabirnu jamu.

- 12) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je u glavnom projektu prikazati dimenzioniranje sabirne jame, odnosno proračun perioda pražnjenja iste.
- 13) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je s ovlaštenom osobom zaključiti ugovor o pražnjenju sabirne jame i odvozu taloga, te voditi urednu evidenciju o pražnjenju i odvozu.
- 14) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je uređaj/e za pročišćavanje tehnoloških i procjednih otpadnih voda projektirati tako da se pri ispuštanju pročišćenih otpadnih voda u sabirnu jamu može uzeti reprezentativni kompozitni uzorak prije i nakon pročišćavanja otpadnih voda.
- 15) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je kod ugradnje uređaja za pročišćavanje otpadnih voda, dati prijedlog načina odlaganja mulja iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda te ga zbrinjavati sukladno zakonskoj regulativi.
- 16) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je izraditi Pravilnik o radu uređaja za pročišćavanje tehnoloških otpadnih voda, te predvidjeti obuku ljudi koji će raditi na održavanju uređaja ili s isporučiteljom opreme ugovoriti održavanje istog.

#### **RECIKLAŽNO DVORIŠTE I SKLADIŠTE MATERIJALA ZA RECIKLIRANJE**

- 17) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je predmetno reciklažno dvorište i skladište materijala za recikliranje izvesti na način da se onemogući raznošenje otpada u okoliš, odnosno da se onemogući njegovo razlijevanje i/ili ispuštanje u tlo, u podzemne i u površinske vode.
- 18) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je prostor skladištenja otpada unutar reciklažnog dvorišta i skladištenja materijala za recikliranje projektirati na način da je isti osiguran od dotoka oborinskih voda.
- 19) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je kompletan radni i manipulativni prostor reciklažnog dvorišta izvesti vodonepropustan i od materijala otpornih na djelovanje otpada.
- 20) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je prostor skladištenja i manipulacije opasnim otpadom izvesti u suho, u zatvorenom prostoru bez odvoda i na način da se spriječi istjecanje eventualno prolivenih tekućina i tvari izvan objekta.
- 21) U slučaju skladištenja tekućeg otpada na lokaciji reciklažnog dvorišta, isti je potrebno osigurati sabirnom jamom ili tankvanom (bez odvoda), minimalnog volumena najveće posude ili spremnika koji se skladišti na površini predviđenoj za skladištenje tekućeg otpada.

#### **INTERNA BENZINSKA POSTAJA**

- 22) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je na ulasku i izlasku s benzinske postaje predvidjeti linijske rešetke koje će spriječiti nekontrolirano otjecanje nečistih oborinskih voda na prometnicu, a prikupljene količine otpadnih voda s tih površina moraju se propustiti kroz separator lakih tekućina.
- 23) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je projektirati dvostjene čelične spremnike za gorivo u vodonepropusnoj tankvani volumena dostatnog za prijem ukupne količine goriva iz spremnika.
- 24) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je projektirati dvostjene cjevovode za razvod goriva od spremnika do uređaja za istakanje.
- 25) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je projektom predvidjeti uređaje za kontrolu propuštanja spremnika za gorivo pored spremnika. Signalizacija, za slučaj havarije, mora biti smještena u objektu djelatnika benzinske postaje.
- 26) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je izraditi Uputstvo za rad djelatnika za slučaj aktiviranja zvučnog i svjetlosnog signala od uređaja za kontrolu propuštanja spremnika.
- 27) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je izraditi projekt uređaja za osiguravanje od izlijevanja goriva u tijeku pražnjenja auto-cisterne s gorivom. Ukoliko se spremnici pune prepumpavanjem obvezna je uporaba automatskog sustava dojava, tj. uređaja koji obustavlja dovod goriva u spremnik kod maksimalno predviđenog nivoa, a uz to daje zvučni i svjetlosni signal.
- 28) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je izraditi Uputstvo za rad djelatnika benzinske postaje za



070041220

slučaj aktiviranja zvučnog i svjetlosnog signala od uređaja za kontrolu propuštanja spremnika.

- 29) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je manipulativni prostor na kojem će se vršiti punjenje i pražnjenje spremnika ograditi zidicem ili slično, kako eventualno proliveno gorivo ne bi prodrlo u okolni teren. Sve manipulativne površine moraju biti vodonepropusne, a prikupljene količine otpadnih voda s tih površina moraju se pročititi na separator lakih tekućina.
- 30) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je projektom predvidjeti temeljenje i sidrenje spremnika u skladu s predviđenim rješenjem. Rješenje temeljenja mora biti takvo da se spremnik temelji na dovoljan broj mjesta kako ne bi došlo do deformacije spremnika.
- 31) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je izraditi projekt antikorozivne zaštite spremnika. Projekt antikorozivne zaštite treba jednoznačno definirati izvođenje postupaka kao i ispitivanje postignute kvalitete.
- 32) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je izraditi projekt uređaja za osiguravanje od izlivanja goriva u tijeku pražnjenja auto-cisterne s gorivom. Ukoliko se spremnici pune prepumpavanjem obvezna je uporaba automatskog sustava dojava, tj. uređaja koji obustavlja dovod goriva u spremnik kod maksimalno predviđenog nivoa, a uz to daje zvučni i svjetlosni signal.
- 33) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je izraditi projekt centralnog istakališta s centralnim istakačkim oknom i sabirnom šahtom s odvodom u separator lakih tekućina. Centralno istakačko okno mora biti izvedeno nepropusno te antikorozijski zaštićeno. Osim toga, mora biti dimenzionirano da u slučaju prepunjavanja može prihvatiti volumen derivata iz kompletne duljine odušne cijevi kao i iz fleksibilne. Prolaz cijevi kroz okna mora biti odgovarajuće brtvljen.
- 34) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je projektom predvidjeti sve potrebne mjere da podzemni cjevovodi budu zaštićeni od korozije i oštećenja. Cjevovode se preporuča položiti direktno u betonski kanal. Ako cjevovodi prolaze ispod kolnika, moraju se zaštititi konstrukcijom koja je statički proračunata da izdrži predviđena opterećenja.
- 35) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je projektom odrediti minimalni volumen posebno onog dijela separatora potrebnog za prihvatanje masti i ulja.

#### **OPĆI UVJETI**

- 36) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je u transformatorskoj stanici izvesti suhe transformatore ili u slučaju izvedbe uljnih transformatora projektirati vodonepropusni bazen za prihvatanje transformatorskog ulja. Vodonepropusni bazen mora biti volumena dovoljnog za prihvatanje potpunog sadržaja ulja u trafostanici.
- 37) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je za agregat projektirati vodonepropusnu tankvanu za prihvatanje eventualno prolivenog goriva. Vodonepropusna tankvana mora biti zapremnine dovoljne za prihvatanje potpunog sadržaja goriva u agregatu.
- 38) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je dati tehničko rješenje odlagališta na način kojim okolni tereni i nizvodni horizonti neće biti ugroženi oborinskim slivnim vodama.
- 39) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je novi otpad odlagati na za to pripremljenu uređenu plohu u sklopu koje je i temeljni brtveni sloj koji će sprječavati prodiranje procjednih voda u podzemlje.
- 40) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je odlagalište zatvarati principom prekrivanja i postavljanjem vodonepropusnog završnog pokrovnog sloja, čime bi se spriječilo prodiranje oborinskih voda u tijelo odlagališta i nastajanje novih procjednih voda.
- 41) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je održavati završne pokrovne slojeve. Osobito je važno održavanje humusa da se spriječi ponovni prodor oborina u tijelo saniranog odlagališta.
- 42) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je zatvaranje odlagališta vršiti tako da ni u kojem slučaju ne dolazi do ispiranja i odnošenja nasutog materijala na donje horizonte.
- 43) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je prostor za odvajanje opasnih komponenti komunalnog otpada izgraditi s nadstrešnicom, vodonepropusnom podlogom s dodatnom zaštitom (HDPE folija) i tankvanom za zadržavanje svih tekućina unutar prostora. Nije dozvoljena odvodnja s ove površine u sustav interne odvodnje, već se otpadna tekućina sakuplja i predavati ovlaštenoj osobi.
- 44) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je kompletan prostor MBO postrojenja izvesti kao vodonepropustan sa dodatnom zaštitom (zaštitna vodonepropusna HDPE folija).
- 45) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je prostor radionice namijenjene servisiranju kamiona i mehanizacije projektirati kao vodonepropusan, te ga izvesti s odgovarajućim nagibima (kontra okolnog



070041220

terena) da bi se spriječilo eventualno istjecanje bilo kakvih tekućina i otpadnih voda van objekta.

- 46) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je jame za remont i podmazivanje projektirati "u suho" (bez odvoda) i vodonepropusne.
- 47) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je otpadne vode od odmaščivanja dijelova motora i sl. skupljati u vodonepropusni spremnik te ih zbrinjavati kao opasni otpad putem ovlaštene pravne osobe.
- 48) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je postaviti vodonepropusne kontejnere za odlaganje otpadnog motornog ulja i vidljive natpise o postojanju istih. Investitor, odnosno korisnik građevine dužan je otpadno motorno ulje sakupljati u kontejnerima i iste prazniti gdje to odredi nadležno tijelo.
- 49) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je ostali otpad odlagati u kontejnere i s nadležnim komunalnim poduzećem sklopiti ugovor o odvozu na odlagalište određeno od strane nadležnog tijela.
- 50) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je s ovlaštenom osobom sklopiti ugovor o održavanju i čišćenju svih uređaja za pročišćavanje otpadnih voda (separator lakih tekućina, taložnica) na predmetnoj lokaciji.
- 51) Investitor je dužan za višak iskopa projektom odrediti mjesto, način deponiranja i konačno uređenje deponija. Teren devastiran radovima, dovesti u prvobitno stanje.
- 52) Projektom dokumentacijom potrebno je predvidjeti i druge odgovarajuće mjere da izgradnjom građevine za koju se izdaju ovi vodopravni uvjeti ne dođe do šteta ili nepovoljnih posljedica za vodnogospodarske interese.
- 53) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je projektnu dokumentaciju za predmetni zahvat u prostoru izraditi sukladno ovim vodopravnim uvjetima.

Promjena i razdoblje važenja vodopravnih uvjeta propisani su člankom 147. Zakona o vodama (NN broj 153/09, 130/11, 56/13 i 14/14).

Ovi se vodopravni uvjeti mogu izmjeniti ukoliko za to nastanu opravdani razlozi, a zainteresirana stranka podnese dokumentirani zahtjev.

## Obrazloženje

**Regionalni centar čistog okoliša d.o.o., Domovinskog rata 2, 21000 Split**, podnio je zahtjev, zaprimljen 17.12.2015. god. te je dostavio dopunu dokumentacije 18.12.2015., 30.01.2017. i 13.07.2017., za izdavanjem vodopravnih uvjeta za **izgradnju Centra za gospodarenje otpadom Splitsko-dalmatinske županije na k.č. 2624, 2625, 2626 i dr. k.o. Kladnjice**.

Dostavljenom dokumentacijom predviđa se fazna izgradnja, i to:

1. Faza - izgradnja trafostanice;
2. Faza - izgradnja unutarnje pometnice, infrastrukture (vodovod, odvodnja energetika), uređenje okoliša, ograde s videonadzorom, vanjske rasvjete, protupožarni pojas unutar CGO i prostora za odlaganje i obradu građevinskog otpada;
3. Faza - izgradnja ulaza, portirnice, mosne vage, reciklažno dvorište, upravne zgrade, parkirališta upravne zgrade, servisne zgrade s pomoćnim prostorijama za radnike, parkirališta servisne zgrade, parkirališta za kamione, praonice vozila, uređaja za pranje podvozja i benzinske postaje;
4. Faza - izgradnja spremnika za prihvatanje otpadnih voda, postrojenja za pročišćavanje otpadnih voda i bazena efluenta;
5. Faza - izgradnja postrojenja za mehaničku obradu otpada, vrećastog filtera za otprašivanje, platoa za diesel agregate i skladišta materijala za recikliranje i GIO;
6. Faza - izgradnja prostora za prihvatanje odvojeno sakupljenog biootpada, postrojenja za proizvodnju komposta i kompostu sličnog proizvoda, biofiltera, postrojenja za dozrijevanje komposta i kompostu sličnog proizvoda, postrojenja za doradu komposta i skladišta gotovog komposta;
7. Faza - izgradnja platoa za obradu odlagališnog plina;
8. Faza 8a. - izgradnja kazete 1 za neopasni otpad s izgrađenim temeljnim brtvenim sustavom;  
Faza 8b. - zatvaranje kazete 1 za neopasni otpad povezivanjem s uređajem za obradu odlagališnog plina;
9. Faza 9a. - izgradnja prve polovice površine kazete 6 za inertni otpad s izgrađenim temeljnim brtvenim slojem;  
Faza 9b. - izgradnja druge polovice površine kazete 6 za inertni otpad s izgrađenim temeljnim brtvenim slojem;



070041220

10. Faza 10a. - izgradnja kazete 2 za neopasni otpad s izgrađenim temeljnim brtvenim sustavom;  
Faza 10b. - zatvaranje kazete 2 za neopasni otpad povezivanjem s uređajem za obradu odlagališnog plina;
11. Faza 11a. - izgradnja kazete 3 za neopasni otpad s izgrađenim temeljnim brtvenim sustavom;  
Faza 11b. - zatvaranje kazete 3 za neopasni otpad povezivanjem s uređajem za obradu odlagališnog plina;
12. Faza 12a. - izgradnja kazete 4 za neopasni otpad s izgrađenim temeljnim brtvenim sustavom;  
Faza 12b. - zatvaranje kazete 4 za neopasni otpad povezivanjem s uređajem za obradu odlagališnog plina;
13. Faza 13a. - izgradnja kazete 5 za neopasni otpad s izgrađenim temeljnim brtvenim sustavom;  
Faza 13b. - zatvaranje kazete 5 za neopasni otpad povezivanjem s uređajem za obradu odlagališnog plina;
14. Faza – izgradnja solarne energane.

Uz zahtjev za izdavanje vodopravnih uvjeta dostavljena je sljedeća dokumentacija:

- Idejni projekt , izrađen od Geoprojekt d.o.o. Split i Brodarski institut d.o.o. Zagreb; TD 736-P2; srpanj 2017.;
- Rješenje Ministarstva zaštite okoliša i energetike (KLASA: UP/I-351-03/16-08/07, URBROJ: 517-06-2-1-1-16-58 od 14.06.2017.) za namjeravani zahvat, izmjena izgradnje Centra za gospodarenje otpadom Splitsko-dalmatinske županije na lokaciji u Kladnjicama u Općini Lećevica – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu mjera i programa praćenja stanja okoliša utvrđenih rješenjem o prihvatljivosti zahvata za okoliš (KLASA: UP/I 351-03/05-02/12, URBROJ: 531-08/3-1-JM-06-10 od 27.11.2006.) i dodatnih mjera propisanih ovim Rješenjem.

Budući se predmetna lokacija nalazi na području IV. zone sanitarne zaštite izvorišta Jadra, investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je strogo se pridržavati mjera zaštite okoliša koje su propisane ovim vodopravnim uvjetima.

U provedenom postupku je utvrđeno da će se građenjem predmetne građevine uz pridržavanje vodopravnih uvjeta narečenih u izreci osigurati odgovarajući vodni režim.

Upravna pristojba u iznosu od 20,00 kn u državnim biljezima, u skladu s Tar. br. 1. Zakona o upravnim pristojbama (NN broj 8/96 i dr.), naplaćena je i propisano poništena na zahtjevu.

Upravna pristojba u iznosu od 300,00 kn u skladu s Tar. br. 54 Zakona o upravnim pristojbama (NN broj 8/96 i dr.), uplaćena je u korist računa Republike Hrvatske - Prihod državnog proračuna.

#### Naputak o pravnom lijeku:

Protiv ovih vodopravnih uvjeta može se u roku od 15 dana od dana dostave istog izjaviti žalba Ministarstvu zaštite okoliša i energetike, Upravi vodnoga gospodarstva, Zagreb, Ulica grada Vukovara 220, putem ovog tijela, a može se predati neposredno ili poštom preporučeno odnosno izjaviti na zapisnik. Na žalbu se plaća 50,00 kn upravne pristojbe. Upravna pristojba može se platiti izravno na račun: HR1210010051863000160, model HR64, poziv na broj: 5002-47053-OIB ili u državnim biljezima. Ako se pristojba uplaćuje izravno na propisani račun, ovom tijelu potrebno je dostaviti dokaz o uplati i to: presliku naloga za plaćanje (uplatnica) ako je pristojba plaćena gotovinskim nalogom, odnosno presliku izvotka računa ako je pristojba plaćena bezgotovinskim nalogom. Plaćanje upravnih pristojbi propisano je Zakonom o upravnim pristojbama (NN broj 115/2016), a visina upravne pristojbe propisana je Tar.br. 3. točkom 2. koja je sastavni dio Uredbi o tarifi upravnih pristojbi (NN broj 8/2017 i 37/2017).

Dostava:

1. Regionalni centar čistog okoliša d.o.o., Domovinskog rata 2, 21000 Split (AR);
2. Služba 24-3 (u spis);
3. Pismohrana;
4. Ministarstvo poljoprivrede, Uprava vodnoga gospodarstva, Zagreb, Ulica grada Vukovara 220 (PDF - mail);

Službena osoba  
Josipa Marasović, mag.ing.ćedif.



070041220

5. Služba 24-2, HR (PDF - mail);
6. VGI Dubrovnik (PDF - mail).



070041220