



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZDRAVLJA
UPRAVA ZA UNAPRJEĐENJE ZDRAVLJA
Sektor županijske sanitarne inspekcije i pravne
podrške
Služba županijske sanitarne inspekcije
Odjel za južnu Dalmaciju
Ispostava Vis

KLASA: 540-02/15-03/4718
URBROJ: 534-07-2-1-6-8/1-15-2
Vis, 14.09.2015. godine

REGIONALNI CENTAR ČISTOG OKOLIŠA d.o.o. SPLIT		
Primljeno:	24.09.2015.	
Klasifikacijska oznaka:		
Uredbeni broj:	216/15	Pril. Vrij.

Viša sanitarna inspektorica Ministarstva zdravlja, u predmetu utvrđivanja posebnih uvjeta u postupku ishođenja Lokacijske dozvole po zahtjevu REGIONALNI CENTAR ČISTOG OKOLIŠA društvo s ograničenom odgovornošću za gospodarenje otpadom Domovinskog rata 2, 21000 Split od 03.09.2015. godine, zaprimljen u ovu Inspekciju dana 08.09.2015. godine, na temelju članka 13. Zakona o sanitarnoj inspekciji („Narodne novine“, broj 113/08 i 88/10), **utvrđuje**

SANITARNO-TEHNIČKE UVJETE I UVJETE ZAŠTITE OD BUKE

za izgradnju Pretovarna stanica Vis na lokaciji Gradski deponij Wellington, k.o. Vis,

INVESTITOR: REGIONALNI CENTAR ČISTOG OKOLIŠA društvo s ograničenom odgovornošću za gospodarenje otpadom, Domovinskog rata 2, 21000 Split

1. Predmetnu građevinu locirati prema lokacijskoj dozvoli nadležnog tijela graditeljstva, te sukladno Idejnom projektu TD 701-P2/3 od srpanj 2015 godine izrađenom od GEOPROJEKT, dioničko društvo za geodetske poslove, građevinsko projektiranje i nadzor Sukoišanska 43, 21000 Split.

2. U predmetnoj građevini pri projektiranju predvidjeti opće mjere za sprečavanje i suzbijanje zaraznih bolesti:

- osiguranjem dovoljne količine zdravstveno ispravne vode za piće,
- osiguranjem sanitarno-tehničkih i higijenskih uvjeta odvodnje otpadnih voda,
- osiguranjem sanitarno-tehničkih i higijenskih uvjeta skupljanja otpadnih tvari do konačne dispozicije,

3. Pri projektiranju i izboru materijala i uređaja koji dolaze u neposredan dodir s vodom za piće (sistemi za provođenje vode za piće, cijevi, spremnici, armature), bez obzira radi li se o metalnim ili polimernim materijalima primijeniti odredbe:

- Zakona o materijalima i predmetima koji dolaze u neposredan dodir s hranom („Narodne novine“ 25/13), a u svezi s Uredbom (EZ) br. 1935/2004 Europskoga parlamenta i Vijeća od 27. listopada 2004. o materijalima i predmetima namijenjenim neposrednom dodiru s hranom

(SL L 338, 13. 11. 2004.),

4. Pri projektiranju i izgradnji predvidjeti mjere za sprečavanje širenja prekomjerne buke iz građevine u okoliš, sukladno odredbama

- Zakona o zaštiti od buke („Narodne novine“ br. 30/09, 55/13 i 153/13)
- Pravilnika o najvišim dopuštenim razinama buke u sredini u kojoj ljudi rade i borave („Narodne novine“ br. 145/04 i 46/08),
- Pravilnika o mjerama zaštite od buke izvora na otvorenom prostoru („Narodne novine“ broj 156/08).

Viša sanitarna inspektorica
Antonija Mardeski, dipl.ing



DOSTAVITI

1. REGIONALNI CENTAR ČISTOG OKOLIŠA društvo s ograničenom odgovornošću za gospodarenje otpadom, Domovinskog rata 2, 21000 Split
2. Evidencija, ovdje,
3. Pismohrana, ovdje.



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO UNUTARNJIH POSLOVA
POLICIJSKA UPRAVA SPLITSKO-DALMATINSKA
Sektor upravnih i inspekcijskih poslova

Broj: 511-12-21-11697/2-2015-Z.S.
Split, 21.09.2015. god.

REGIONALNI CENTAR
ČISTOG OKOLIŠA d.o.o. SPLIT

Primljeno: 05.10.2015.		
Klasifikacijska oznaka:		
Uredbeni broj: 235/15	Prih.	Vrij.

POLICIJSKA UPRAVA SPLITSKO-DALMATINSKA, povodom zahtjeva Regionalni centar čistog okoliša d.o.o., Split, Domovinskog rata 2, za izdavanje posebnih uvjeta gradnje iz područja zaštite od požara na temelju članka 24. Zakona o zaštiti od požara (NN 92/2010) izdaju se

POSEBNI UVJETI GRADNJE

iz područja zaštite od požara za izgradnju Pretovarne stanica Vis, investitora: Regionalni centar čistog okoliša d.o.o., Split, Domovinskog rata 2, na osnovu predložene tehničke dokumentacije:

1. Idejni projekt TD 701-P2/3, srpanj 2015, Geoprojekt dd Split, Danijel Dujmović

I Mjere zaštite od požara projektirati na osnovu Idejnog projekta koji je osnov za izradu glavnih projekta u skladu s pozitivnim hrvatskim propisima, a u dijelu posebnih propisa gdje ne postoje hrvatski propisi koristiti priznate metode proračuna i modela. Posebnu pozornost obratiti na:

- Pravilnik o uvjetima za vatrogasne pristupe (NN 35/94, 142/03),
- Pravilnik o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljavati u slučaju požara (NN 29/2013, 87/2015),
- Pravilnik o vatrogasnim aparatima (NN 101/11, 74/13),
- Pravilnik o hidrantskoj mreži za gašenje požara (NN 8/06),
- Tehnički propis za sustave zaštite od djelovanja munje na građevinama (NN 87/08, 33/10),
- Tehnički propis za niskonaponske električne instalacije (NN 5/2010)

II U glavnom projektu, unutar programa kontrole i osiguranja kvalitete, navesti norme i propise prema kojima se dokazuje kvaliteta ugrađenih proizvoda i opreme glede zaštite od požara, utvrditi odredbe primjenjenih propisa i normi u svezi osiguranja potrebnih dokaza kvalitete ugrađenih konstrukcija, proizvoda i opreme, kvalitete radova, stručnosti djelatnika koji su tu ugradnju obavili, kao i potrebnih ispitivanja ispravnosti i funkcionalnosti.

Obrazloženje

Regionalni centar čistog okoliša d.o.o., Split, Domovinskog rata 2, podnio je zahtjev za utvrđivanje posebnih uvjeta gradnje iz područja zaštite od požara za Pretovarnu stanicu Vis, investitora: Regionalni centar čistog okoliša d.o.o., Split, Domovinskog rata 2.

Provedbenim postupkom i uvidom u dostavljenu dokumentaciju navedenu u izreci, utvrđeno je da: Uvjete za vatrogasne prilaze ili pristupe ili prolaze vatrogasne tehnike do građevine projektirati u skladu s odredbama Pravilnika o uvjetima za vatrogasne pristupe (NN 35/94, 142/03). Otpornost na požar i druge zahtjeve koje građevine moraju zadovoljavati u slučaju požara projektirati prema Pravilniku o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljavati u slučaju požara (NN 29/2013, 87/2015). Potreban broj, vrsta, količina i mjesta postavljanja vatrogasnih aparata utvrđuje se sukladno odredbama poglavlja Pravilnika o vatrogasnim aparatima (NN 101/11, 74/13).

Hidrantska mreža se projektira i utvrđuje sukladno odredbama Pravilnika o hidrantskoj mreži za gašenje požara (NN 8/06). Pri projektiranju sustave zaštite od djelovanja munje primjenjivati odredbe Tehničkog propisa za sustave zaštite od djelovanja munje na građevinama (NN 87/08, 33/10). Pri projektiranju električne instalacije primjenjivati odredbe Tehničkog propisa za niskonaponske električne instalacije (NN 5/2010).

Sve druge mjere zaštite od požara koje reguliraju ovu problematiku sadržane su u hrvatskim propisima, a u dijelu posebnih propisa gdje ne postoje hrvatski propisi koriste se priznate metode proračuna i modela prema čl.25 stavak 3. Zakona o zaštiti od požara (NN 92/2010).

Dokaze kvalitete ugrađenih proizvoda i opreme potrebno je ishoditi temeljem Zakona o građevinskim proizvodima (NN 76/13, 30/14), a za ugrađenu opremu koja nije građevinski proizvod prema Zakonu o tehničkim zahtjevima za proizvode i ocjenjivanju sukladnosti (NN 80/13, 14/14).

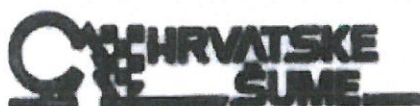
Upravna pristojba po tarifnom broju 1. i 17. stavak 2. Zakona o upravnim pristojbama (NN br.: 8/96, 95/97, 131/97, 68/98, 66/99, 145/99, 116/00, 163/03, 17/04, 110/04, 141/04, 150/05, 153/05, 129/06, 117/07, 25/08, 60/08, 20/10, 69/10, 126/11, 112/12, 19/13, 80/13, 40/14, 69/14, 87/14, 94/14) u iznosu 120,00 Kn propisno je naplaćena.

UPUTA O PRAVNOM LIJEKU Protiv Posebnih uvjeta građenja može se izjaviti prigovor Načelniku Policijske uprave splitsko-dalmatinske, sukladno odredbama čl.122. Zakona o općem upravnom postupku (NN 47/09). Prigovor se podnosi u pisanom obliku, u dva istovjetna primjerka, neposredno ili poštom, na adresu: Split, Trg hrvatske bratske zajednice br. 9.

DOSTAVITI:

1. Regionalni centar čistog okoliša d.o.o., Split, Domovinskog rata 2
2. Pismohrana

NAČELNICA SEKTORA
Diana Jakšić



društvo s ograničenom odgovornošću

Uprava mr. sc. Ivan Pavelić – predsjednik; mr. sc. Manja Vekić – član; Ivan Istok, dipl. ing. šum – član • Trgovački sud u Zagrebu (MBS 080251008) • MB 3631133 • OIB 69693144506 • Žiro račun broj: 2340009-1/100100360 kod Privredna banke Zagreb • IBAN HR46 2340 0091 1001 0036 0 • SWIFT: PBZGHR2X • Temeljni kapital 1.171.670.000,00 kn uplaćen u cijelosti • Telefon: 01/4804 111 • Telefax: 01/4804 101 • pp 148, 10002 Zagreb • web: <http://www.hrsume.hr> • e-mail: direkcija@hrsume.hr

REGIONALNI CENTAR
ČISTOG OKOLIŠA d.o.o. SPLIT

Primljeno:	25.12.2015.		
Klasifikacijska oznaka:			
Uredbeni broj:	23/15	Pril.	Vrij.

10000 Zagreb, Ljudevita Farkaša Vukotinovića 2

Ur.broj: DIR-07/MI-15-5632/02

Zagreb, 30. rujna 2015.

**Regionalni centar
čistog okoliša d.o.o.
Vukovarska 148b
21 000 Split**

Predmet: Posebni uvjeti građenja pretovarne stanice Vis

Temeljem vašeg zahtjeva za izdavanjem posebnih uvjeta građenja, vezano za gore navedeni zahvat u prostoru, obavještavamo vas slijedeće:

Uvidom u dostavljenu dokumentaciju utvrdili smo da se predmetni zahvat planira na č.z. 5360, 5361, k.o. Vis. Zemljišnik i katastar imaju dvojnu numeraciju, pa je preklapanjem dostavljene dokumentacije i osnove gospodarenja utvrđeno da se predmetni zahvat planira na dijelu kč.br. 5315/5, k.o. Vis koja je obuhvaćena g.j. „Vis“, odsjek 2c kojim gospodare HŠ d.o.o., Uprava šuma Podružnica Split, Šumarija Split.

U šumi i na šumskom zemljištu može se graditi samo šumska infrastruktura, građevine koje su planirane prostornim planovima, građevine za potrebe obrane te spomenici kojima se obilježavaju mjesta masovnih grobnica žrtava rata.

Uz gore navedeno tj. usklađenost predmetnog zahvata s prostornim planom, sukladno čl. 37. Zakonu o šumama, investitor je dužan ispuniti i slijedeće:

Posebne uvjete građenja

1. U području gradnje vidljivo obilježiti granice zahvata u skladu s projektnom dokumentacijom.
2. Imovinsko-pravne odnose riješiti s vlasnikom.
3. O početku radova pismeno obavijestiti nadležnu Šumariju Split, najmanje 8 dana ranije.
4. Uspostaviti suradnju i nadzor između predstavnika HŠ d.o.o., izvođača radova i investitora, kako bi se spriječile i smanjile štete na šumskom zemljištu i u šumi.
5. U slučaju potrebe temeljem čl. 35. Zakona o šumama ishoditi suglasnost za čistu sječu šume od nadležnog Ureda državne uprave u županiji, nadležnog za poslove u šumarstvu.
6. Tijekom izvođenja radova zabranjuje se bilo kakva sječa i oštećivanje stabala izvan prostora rada.

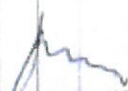
7. Tijekom izvođenja radova zabranjeno je odlaganje viška materijala, bacanje otpada i ispuštanje otpadnog ulja na šumsko zemljište i u šumu.
8. Susjedno šumsko zemljište nije dozvoljeno koristiti za deponiranje materijala potrebnog za izgradnju objekta.
9. Prilikom izvođenja radova potrebno je nadležnoj Šumariji Split omogućiti nesmetano gospodarenje okolnom šumom.
10. Tijekom izvođenja radova potrebno se pridržavati mjera zaštite od požara.
11. Sve eventualne štete nastale na šumi i šumskom zemljištu kao posljedica izgradnje, investitor je dužan sanirati, a štetu nadoknaditi HŠ d.o.o.
12. Sve troškove vezane za ispunjenje navedenih uvjeta snosi investitor.

Napomena:

Temeljem Zakona o gradnji potvrdu glavnog projekta i obavljanje tehničkih pregleda potrebno je zatražiti od Uprave šuma Podružnica Split.

S poštovanjem,

Direktor Sektora za šumarstvo


Vlatko Petrović, dipl.ing.šum.



Dostaviti:

1. Uprava šuma Podružnica Split
2. Šumarija Split
3. Služba za ekologiju
4. Pismohrana



**REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO POLJOPRIVREDE**

10000 Zagreb, Ul. grada Vukovara 78, P.P. 1034
Telefon: 61 06 111, Telefax: 61 09 201

KLASA: 350-05/15-01/598
URBROJ: 525-07/0375-15-2
Zagreb, 11. rujna 2015. godine



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

Primljeno: 24. 05. 2015.		
Klasifikacijska oznaka:		
Uredbeni broj: 525/15	Prih.	Vrij.

REGIONALNI CENTAR ČISTOG OKOLIŠA d.o.o.
Domovinskog rata 2
21000 Split

**Predmet: Utvrđivanje posebnih uvjeta za zahvat u prostoru – izgradnja -
"Pretovarna stanica Vis" - dostavlja se -**

Split, 03. rujna 2015. godine

Primljeno: 525 - Ministarstvo poljoprivrede : 07. rujna 2015. godine

Ministarstvo poljoprivrede, temeljem članka 18. Zakona o poljoprivrednom zemljištu ("Narodne novine", br. 39/2013. i 48/2015.) u predmetu zahtjeva Regionalni centar čistog okoliša d.o.o., Split, Domovinskog rata 2 - u ishodu posebnih uvjeta za zahvat u prostoru - izgradnja - "Pretovarna stanica Vis" - utvrđuje posebne uvjete i to:

- 1.1. Zahvat u prostoru mora biti u skladu s dokumentima prostornog uređenja.
- 1.2. Osobito vrijedno obradivo (P1) i vrijedno obradivo (P2) poljoprivredno zemljište ne može se koristiti u nepoljoprivredne svrhe osim :
 - kad nema niže vrijednoga poljoprivrednog zemljišta,
 - kada je utvrđen interes za izgradnju objekata koji se prema posebnim propisima grade izvan građevinskog područja,
 - pri gradnji gospodarskih građevina namijenjenih isključivo za poljoprivrednu djelatnost i preradu poljoprivrednih proizvoda.
- 1.3. Potrebno je pravovremeno riješiti imovinsko - pravne odnose sa dosadašnjim nositeljima prava korištenja na poljoprivrednom zemljištu u vlasništvu Republike Hrvatske, kao i sa vlasnicima toga zemljišta.
- 1.4. Zemlju i ostale materijale za izvođenje zahvata u prostoru uzimati prvenstveno sa ostalih dijelova predviđene trase.

Ako iz tehničkih razloga bude potrebno odrediti pozajmišta materijala van predviđene trase tada treba prije pristupanja korištenja materijala sa predviđenog pozajmišta

riješiti imovinsko - pravne odnose sa nositeljima prava korištenja odnosno prava vlasništva na zemljištu predviđenom za pozajmište.

- 1.5. Prije početka radova u dogovoru sa lokalnim vlastima odrediti mjesto odlaganja viška materijala iz iskopa.
- 1.6. Ograničiti kretanje teške mehanizacije prilikom izvođenja zahvata u prostoru, kako bi površina devastirana radovima bila što manja, odnosno koristiti postojeću mrežu puteva koju po završetku radova treba sanirati.
- 1.7. Presjecanje prilaznih poljoprivrednih puteva - naći adekvatna rješenja (u smislu održavanja poljskih puteva radi mogućnosti prolaza i provoza svih poljoprivrednih, vatrogasnih i drugih vozila).
- 1.8. Za vrijeme izvođenja zahvata u prostoru opasnost od klizanja tla smanjiti stabilizacijom strmih padina, a zaštitu od erozije izvesti ozelenjavanjem kosina i sadnjom travnih smjesa i grmlja.
- 1.9. Po završetku izvođenja zahvata u prostoru neophodno je zaštićene krajolike sanirati.
- 1.10. Nakon izradene projektne dokumentacije s gore navedenim uvjetima istu dostaviti ovom Ministarstvu radi izdavanja potvrde o usklađenosti glavnog projekta sa posebnim uvjetima.
- 1.11. **Nadležno tijelo koje donosi akt na temelju kojeg se može graditi građevina, dužno je u skladu s odredbama članka 23. Zakona o poljoprivrednom zemljištu ("Narodne novine", br. 39/2013. i 48/2015.) taj isti akt dostaviti najkasnije u roku od osam dana od izvršnosti tog akta ili izdavanja, nadležnom uredu državne uprave u županiji ili upravnom tijelu Grada Zagreba nadležnom za poljoprivredu, zbog promjene namjene poljoprivrednog zemljišta, kao dobra od interesa za Republiku Hrvatsku, a koje će prema točki 1. ovih uvjeta biti potrebno za izgradnju predmetnog objekta.**
- 1.12. U postupku izdavanja uporabne dozvole u slučaju kad se radi o građevini za koju su utvrđeni posebni uvjeti i potvrda o usklađenosti glavnog projekta s posebnim uvjetima, sudjeluje predstavnik Ministarstva.

Pregledom dostavljene stručne podloge za zahvat u prostoru (projekta, idejnog rješenja): TD 701-P2/3, Split, srpanj 2015., Ministarstvo poljoprivrede, Uprava poljoprivrede i prehrambene industrije, Služba za poljoprivredno zemljište, izdala je posebne uvjete za izradu tehničke dokumentacije.

MINISTAR
Tihomir Jakovina



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

KLASA: UP/I-325-01/15-07/4180
URBROJ: 374-24-3-15-3/SM
Split, 13.10.2015.

HRVATSKE VODE na temelju članka 143. Zakona o vodama (NN 153/09, 130/11, 56/13 i 14/14) i članka 96. Zakona o općem upravnom postupku (NN 47/09), povodom zahtjeva **Regionalni centar čistog okoliša d.o.o. Split**, zaprimljenog 07.09.2015., poradi izdavanja vodopravnih uvjeta, nakon pregleda dostavljene dokumentacije, izdaju:

VODOPRAVNE UVJETE

za izradu projektne dokumentacije za:

Pretovarna stanica Vis – Grad Vis na k.č. 5360 i 5361, k.o. Vis

Vodopravni uvjeti su:

- 1) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je riješiti odvodnju otpadnih voda (sanitarnih i oborinskih) razdjelnim sustavom.
- 2) 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.
- 3) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je u glavnom projektu prikazati dimenzioniranje sabirne jame, odnosno proračun perioda pražnjenja iste.
- 4) 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.
- 5) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je napraviti projektno rješenje oborinske odvodnje sa predmetnog objekta na način da ista može prihvatiti sve oborinske vode s pripadnog gravitirajućeg sliva bez ugrožavanja nizvodnih i okolnih zemljišta i objekata.
- 6) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je oborinske otpadne vode sa svih površina koje bi mogle biti zamašćene (parkirališta, manipulativne površine) propustiti kroz separator lakih tekućina prije konačne dispozicije (upojni bunar). Navedene površine prati isključivo vodom, bez upotrebe deterdženata i sl.
- 7) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je hidrauličkim proračunom dokazati kapacitet upojnosti upojnog bunara kako uslijed neodgovarajućeg kapaciteta ne bi došlo do štetnih djelovanja po predmetni objekt i okolno zemljište i objekte.
- 8) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je izgraditi sve objekte i uređaje internog sustava odvodnje vodonepropusne i o tome priložiti odgovarajuća uvjerenja prilikom tehničkog prijema.
- 9) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je s ovlaštenom osobom sklopiti ugovor o održavanju i čišćenju separatora lakih tekućina na predmetnoj lokaciji.
- 10) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je predmetnu pretovarnu stanicu izvesti na način da se onemogući raznošenje otpada u okoliš, te da se onemogući istjecanje bilo kakvih tekućina u tlo, u podzemne i u površinske vode.
- 11) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je predmetnu pretovarnu stanicu projektirati na način da se spriječi kontakt oborinske vode s otpadom.
- 12) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je za agregat projektirati vodonepropusnu tankvanu za prihvrat eventualno prolivenog goriva. Vodonepropusna tankvana mora biti zapremnine dovoljne za prihvrat kompletnog sadržaja goriva u agregatu.
- 13) Investitor, odnosno korisnik građevine, dužan je za višak iskopa projektom odrediti mjesto, način deponiranja i konačno uređenje deponija. Teren devastiran radovima dovesti u prvobitno stanje.

Obavijestiti:

- 1) Ministarstvo poljoprivrede, Uprava vodnoga gospodarstva, **Zagreb, Ulica grada Vukovara 220;**
- 2) Ministarstvo poljoprivrede, Odjel državne vodopravne inspekcije, **Split, Vukovarska 35;**
- 3) Hrvatske vode , VGO Split, 24-3;
- 4) Hrvatske vode , VGO Split, pismohran;
- 5) Hrvatske vode , VGI Split.



SPLITSKO-DALMATINSKA ŽUPANIJA
Upravni odjel za komunalne poslove,
komunalnu infrastrukturu
i zaštitu okoliša

KLASA: 351-04/16-01/0001
URBROJ: 2181/1-10-16-2
Split, 04. ožujka 2016.

REGIONALNI CENTAR ČISTOG OKOLIŠA d.o.o. SPLIT		
Primijeno: 04. 03. 2016.		
Klasifikacijska oznaka:		
Uredbeni broj: 76-3/16	Pril.	Vrij.

Upravni odjel za komunalne poslove, komunalnu infrastrukturu i zaštitu okoliša u Splitsko-dalmatinskoj županiji rješavajući po zahtjevu tvrtke Regionalni centar čistog okoliša d.o.o. iz Splita, Domovinskog rata 2, u predmetu utvrđivanja uvjeta zaštite prirode za zahvat izgradnje PRETOVARNE STANICE VIS, na čest. zem. 5361, 5315/5 i dijelu k.č. 12194/2 u k.o. Vis, temeljem članka 23., stavka 1. Zakona o zaštiti prirode (NN 90/13), određuje

POSEBNE UVJETE ZAŠTITE PRIRODE

Regionalni centar čistog okoliša d.o.o. iz Splita, Domovinskog rata 2, dana 04. ožujka 2016. od ovog Upravnog tijela zatražila je izdavanje posebnih uvjeta zaštite prirode za zahvat izgradnje PRETOVARNE STANICE VIS, na čest. zem. 5361, 5315/5 i dijelu k.č. 12194/2 u k.o. Vis.

Uz zahtjev je priložen Idejni projekt namjeravanog zahvata, broja projekta broja TD 701-P2/3, a kojeg je u srpnju 2015. izradila tvrtka Geoprojekt d.d. iz Splita, te je utvrđeno da se predmetni zahvat nalazi izvan granica građevinskog područja.

Isto tako je utvrđeno da je za predmetni zahvat, na zahtjev tvrtke Regionalni centar čistog okoliša d.o.o., Ministarstvo zaštite okoliša i prirode provelo postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš. Nakon provedenog postupka navedeno Ministarstvo donijelo je Rješenje KLASA: UP/I -351-03/15-08/238, URBROJ: 517-06-2-1-1-15-12 od 18. prosinca 2015., u kojem je navedeno da za predmetni postupak nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš, kao ni postupak glavne ocjene prihvatljivosti zahvata na ekološku mrežu.

Nakon izvršenog uvida u navedenu dokumentaciju, ovo Upravno tijelo mišljenja je da planirani zahvat neće imati bitnog utjecaja na prirodu, ukoliko se nositelj zahvata prilikom provedbe zahvata bude pridržavao slijedećih posebnih uvjeta zaštite prirode:

1. Prilikom projektiranja i izgradnje građevine potrebno je primjenjivati načela zaštite prirode sukladno članku 5. Zakona o zaštiti prirode (Narodne Novine 80/13);
2. Zahvatom se ne smiju posredno ili neposredno ugroziti divlje svojte i stanišni tipovi od važnosti za ekološku mrežu, kao ni divlje svojte utvrđene Pravilnikom o proglašavanju divljih svojti zaštićenim i strogo zaštićenim (Narodne Novine 07/06);

3. Zahvat izvoditi na način da se očuva prirodnost tla, spriječi oštećivanje površinskih i/ili podzemnih geoloških, hidrogeoloških i geomorfoloških vrijednosti te da se spriječi onečišćenje i/ili onečišćenje vode kao i ugrožavanje njezine iskoristivosti;
4. Tijekom izvođenja radova izbjegavati nepotrebno uklanjanje raslinja, odnosno uništavanje biljnog i životinjskog svijeta zaštićenog područja;
5. Zahvat je potrebno provoditi na način da se oštećenja prirode svedu na najmanju moguću mjeru, a po završetku radova stanje prirode u području utjecaja zahvata potrebno je vratiti ili približiti prvotnom stanju prirode;
6. Prilikom izvođenja radova koristiti vozila, strojeve i alate koji neće negativno utjecati na prirodu i okoliš.
7. Pri završetku svih radova korištene površine rada urediti, a nastali otpad ukloniti i odgovarajuće zbrinuti sukladno Zakonu o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13);



Privremena pročelnica

Marija Vuković, d.i.a.

Dostaviti:

1. Regionalni centar čistog okoliša d.o.o., Domovinskog rata 2, 21000 Split
2. Pismohrana – ovdje



**REPUBLIKA HRVATSKA
SPLITSKO-DALMATINSKA ŽUPANIJA
GRAD VIS
GRADONAČELNIK**

KLASA: 351-01/15-01/ 19
URBROJ: 2190/01-02-15-2
Vis, 15. rujna 2015.

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

Primljeno: 18.05.2015.g.		
Klasifikacijska oznaka:		
Uredbeni broj: 153/15	Pril.	Vrij.

**Regionalni centar čistog okoliša d.o.o.
Domovinskog rata 2
Ured: Vukovarska 148b
Split 21000**

PREDMET: Suglasnost na Idejni projekt
za zahvat u prostoru:
" Pretovarna stanica Vis "

Poštovani,

Sukladno Zakonu o prostornom uređenju (NN 153/13) članak 136., Gradonačelnik Grada Visa nakon uvida u Idejni projekt izrađen od strane tvrtke " Geoprojekt " d.d. iz Splita glavni projektant Danijel Dujmović, dipl.ing.građ.,broj projekta TD 701-P2/3 iz srpnja 2015, suglasan je za predmetni projekt.

S poštovanjem

Gradonačelnik Grada Visa

Ivo Radica





VODOVOD I ODVODNJA OTOKA VISA d.o.o

Riva sv. Mikule 38, 21485 KOMIŽA, OIB:96153434531

Tel: 021/713-153 fax: 021/718-737 E-mail: vodovod09@email.t-com.hr

Broj: 233/2015

Komiža, 22.09.2015. godine

REGIONALNI CENTAR ČISTOG OKOLIŠA d.o.o.
DOMOVINSKOG RATA 148b
21000 SPLIT

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

Primljeno: <u>24.09.2015.</u>	
Klasifikacijska oznaka:	
Uredbeni broj: <u>220/15</u>	Pri. Vrij.

PREDMET: Posebni uvjeti gradnje

Na vaš zahtjev od dana 08.09.2015 god. za izdavanje posebnih uvjeta gradnje za gradnju "Pretovarna stanica Vis" na kat.čest. zem. br. 5361 i 5360 k.o. Vis, po dostavljenom IDEJNOM PROJEKTU za predmetnu građevinu izrađen od strane 'GEOPROJEKT d.d.' Sukoišanska 43, 21000 Split oznake T.D.701-P2/3 u srpnju 2015. god., kao i uvida u postojeće stanje vodoopskrbnog sustava, utvrdili smo sljedeće:

predmetna građevina ima mogućnost vodovodnog priključka. Vodovodni priključak će se izvesti na jedini mogući način, a to je spajanje na vodovodnu transportnu cijev kojom se opskrbljuje vodosprema Vis I (VS Kut). Na mjestu vodovodnog priključka maksimalni statički tlak vode je 3 bara dok je dinamički, u trenutku nadopunjavanja VS Vis I, cca. 1 bar.

Prema gore navedenom uvidu u postojeće stanje vodoopskrbnog sustava na mjestu zahvata izdajemo posebne uvjete gradnje.

Posebni uvjeti gradnje za predmetnu građevinu za vodovodni priključak su:

1. Tlak vode na mjestu zahvata ne može zadovoljiti norme i propise za protupožarnu hidrantsku mrežu te je neophodno izraditi hidraulički proračun prema kojem će se projektirati crpna stanica za nadtlačivanje vode (hidroforska crpna stanica) koju predmetna stanica mora imati.

Prema tome potrebno zadovoljiti gore navedene posebne uvjete gradnje kako bi se uskladiti s Općim i tehničkim uvjetima isporuke vodnih usluga Vodovoda i odvodnje otoka Visa d.o.o..

Komiža, dana 22.09.2015.

VODOVOD I ODVODNJA
OTOKA VISA d.o.o. ①
KOMIŽA, Riva Sv. Mikule 38
OIB: 96153434531

Slaven Keyo, dipl.ing.el.

Voditelj CDU-a i postrojenja

Primljeno: 12.03.2016.		
Klasifikacijska oznaka:		
Uredbeni broj: 85-21/k	Prih.	Vrij.

ELEKTRODALMACIJA SPLIT

SLUŽBA ZA RAZVOJ I INVESTICIJE
Odjel za razvoj i pristup mreži
Poljička cesta 73, 21000 SPLIT

TELEFON • 021/439-111 • 021/439-372
TELEFAKS • 021/439-380 • 021/439-418
POŠTA • 21000 SPLIT • SERVIS
IBAN • HR 88 23300031400149954

REGIONALNI CENTAR ČISTOG OKOLIŠA
d.o.o.

DOMOVINSKOG RATA 2

21000 SPLIT

NAŠ BROJ I ZNAK 401300101/3523/16AJ

VAŠ BROJ I ZNAK

PREDMET Prethodna elektroenergetska suglasnost
za priključak kupca sa vlastitom
elektranom

DATUM 25.02.2016

Na zahtjev gornjeg naslova, a na osnovu Zakona o energiji (NN br. 120/12, 14/14 i 102/15), Općih uvjeta za korištenje mreže i opskrbu električnom energijom (NN br. 85/2015), Pravilnika o naknadi za priključenje na elektroenergetsku mrežu i za povećanje priključne snage (NN br. 28/06), Mrežnih pravila elektroenergetskog sustava (NN br. 36/06), HEP-Operator distribucijskog sustava d.o.o., ELEKTRODALMACIJA SPLIT (u daljnjem tekstu: HEP-ODS) donosi:

PRETHODNU ELEKTROENERGETSKU SUGLASNOST (PEES)
broj: 401300-160754-0011

koja se izdaje Korisniku mreže:

REGIONALNI CENTAR ČISTOG OKOLIŠA, DOMOVINSKOG RATA 2, 21000 SPLIT, OIB: 54045399638
radi sagledavanja mogućnosti priključenja građevine kupca s vlastitom elektranom s mogućnošću isporuke električne energije u elektroenergetsku mrežu.

vrsta objekta: poslovna građevina sa sunčanom elektranom „PRETOVARNA STANICA VIS“ u sklopu sanacije odlagališta neopasnog otpada Wellington u Visu.

vrsta elektrane: integrirana sunčana elektrana

na lokaciji:

21480 VIS, ODLAGALIŠTE WELLINGTON, k.č. br. 5360, 5361 k.o. Vis
uz slijedeće uvjete:

I. POSEBNI UVJETI ZA LOKACIJU GRAĐEVINE

1. Na području lokacije predmetnog zahvata ne nalaze se distribucijski elektroenergetski objekti.
2. Prilikom projektiranja građevina uvažiti „Pravilnik o tehničkim normativima za izgradnju nadzemnih elektroenergetskih vodova nazivnog napona od 1 do 400 kV“ (SL br. 65/88 i NN br. 24/97) koji određuje minimalne sigurnosne udaljenosti i razmake i time postavlja posebne uvjete građenja na sve građevine u koridoru postojećih nadzemnih vodova, a za podzemne kabele gransku normu „Tehnički uvjeti za polaganje elektroenergetskih kabela nazivnog napona 1 kV do 35 kV“ (Bilten HEP-a broj 130, od 31.12.2003.)
3. U slučaju neizbježnog premještanja naših nadzemnih i podzemnih vodova Korisnik mreže je dužan sklopiti ugovor sa HEP-ODS-om koji će za navedeno ishoditi svu potrebnu dokumentaciju i dozvole.

ČLAN HEP GRUPE

• UPRAVA DRUŠTVA • DIREKTOR • ŽELJKO ŠIMEK •

• TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU MBS 080434230 • MB 1643991 •
• OIB 46830600751 • UPLAĆEN TEMELJNI KAPITAL 699.456.000,00 HRK •
• www.hep.hr •

4. Na mjestima izvođenja radova u blizini naših podzemnih elektroenergetskih vodova iskop treba obaviti ručno, a njihov položaj prethodno utvrditi probnim iskopima u prisustvu predstavnika HEP-ODS-a.
5. Sve troškove izmještanja, zaštite i popravka zbog mogućih oštećenja mreže HEP-ODS-a podmiruje Korisnik mreže, a posao je dužan naručiti od HEP-ODS-a. Navedeni troškovi nisu obuhvaćeni Ugovorom o priključenju.

II. STVARANJE TEHNIČKIH UVJETA U MREŽI

Za priključenje Korisnika mreže postoje uvjeti u mreži te stoga nije potrebno provesti dodatne zahvate na stvaranju tehničkih uvjeta u postojećoj mreži.

III. TEHNIČKO ENERGETSKI UVJETI

1. Uvjeti za priključenje kupca s vlastitom elektranom:

1.1. Priključna snaga:

- Priključna snaga kupca s vlastitom elektranom kao kupca: **11,04 kW**
- Priključna snaga kupca s vlastitom elektranom kao proizvođača: **8 kW** (predaja viška proizvedene energije u mrežu)

1.2. Način pogona: paralelno s distribucijskom mrežom

1.3. Otočni rad elektrane: nije dozvoljen

1.4. Izolirani pogon elektrane: nije predviđen

1.5. Nazivni napon na mjestu priključka: 10 kV

1.6. Mjesto priključenja građevine na mrežu: KB odcjep na postojeći DV 10 kV „VIS 3 – ZLOPOLJE“ uz ugradnju linijskog rastavljača

1.7. Napajanje iz: TS 10(20)/0,4 kV „ODLAGALIŠTE WELLINGTON“ izvod: novi izvod sa ploče NN

1.8. Opis izvedbe priključka:

- 1.8.1. - Izgradnja VTS 20(10)/0,4 kV „ODLAGALIŠTE WELLINGTON“; 100 kVA
SN postrojenje: 2(VP+TP)
NN postrojenje: 7(TP+4VP)

- Izgradnja priključnog KB 20 kV za VTS "ODLAGALIŠTE WELLINGTON" i KB odcjep na postojeći DV 10 kV "VIS 3 - ZLOPOLJE" uz ugradnju lin. rastavljača.

- 1.8.2. Izgradnja priključnog kabela 1 kV, tipa XP00-A 4x50 mm², sa ploče NN u TS do planiranog SPMO (u daljnjem tekstu: **PMO**), smještenog u ogradnom zidu parcele. PMO mora biti opremljen trolnom osigurač sklopkom u dolazu s mreže, dvosmjernim intervalnim kombi komunikacijskim brojičkom za priključak kupca s vlastitom elektranom, te na izlazu iz brojila u odlazu prema korisniku mreže ugraditi četveropolnu rastavnu sklopku za odvajanje elektrane od mreže. (prema točki IV. ove PEES).

- 1.8.3. Mjesto razgraničenja vlasništva između Korisnika mreže i HEP-ODS-a su kableske priključnice za priključak Korisnikovih NN kabela u PMO.

- 1.8.4. Mjesto preuzimanja i predaje energije: obračunsko mjerno mjesto u PMO

- 1.8.5. Karakter priključka: trajni

- 1.8.6. Vrijeme potrebno za realizaciju priključka: sukladno uvjetima iz ugovora o priključenju

- 1.8.7. Uređaj za odvajanje Korisnika mreže od distribucijske mreže je četveropolna osigurač rastavna sklopka opremljena kratkospojnicima u svim polovima. Upravljanje uređajem za odvajanje kupca od mreže je u ovlasti HEP-ODS-a. Sklopka mora biti trajno dostupna zaposlenicima HEP-ODS-a.

ČLAN HEP GRUPE

• UPRAVA DRUŠTVA • DIREKTOR • ŽELJKO ŠIMEK •

• TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU MBS 080434230 • MB 1643991 •
• OIB 46830600751 • UPLAĆEN TEMELJNI KAPITAL 699.456.000,00 HRK •
• www.hep.hr •

- 1.8.8. Omjer snage kratkog spoja mreže na mjestu priključenja i priključne snage elektrane Sk/Sp iznosi: 93.

1.9. Tehničko – energetski uvjeti koje treba ispuniti kupac s vlastitom elektranom

- 1.9.1. Zaštita od previsokog napona dodira (HRN HD 60364-7-712):

Automatsko isključenje napona TN-C-S sustavom s pojedinačnim uzemljivačem objekta (ako objekt nema uzemljivač, odnosno ako postojeći uzemljivač ne zadovoljava (5 ohma), obavezno izraditi novi).

Zaštitni uređaj diferencijalne struje (FID sklopka) $I_n=(25-63)A/I_{dn}=(100-300)mA$, tip A (za izmjenjivače koji zapriječavaju prolaz istosmjerne komponente struje), a za ostale tip B. FID sklopka se ugrađuje između izmjenjivača i zaštitnog prekidača elektrane.

Izjednačenje potencijala – sva vodljiva kućišta uređaja elektrane povezati vodičima za izjednačenje potencijala na sabirnicu za izjednačenje potencijala i preko nje na uzemljivač objekta.

- 1.9.2. Faktor snage kupca: $\cos\varphi=0,95$ induktivno do $\cos\varphi=1$.

1.10. Tehničko-energetski uvjeti koje treba ispuniti elektrana:

- 1.10.1. Uređaj za sinkronizaciju je izmjenjivač.

Uvjeti sinkronizacije su sljedeći:

- sinkronizacija mora biti automatska,
- razlika napona manja od $\pm 10\%$ nazivnog napona,
- razlika frekvencije manja od $\pm 0,5$ Hz,
- razlika faznog kuta manja od ± 10 stupnjeva

- 1.10.2. Elementi za osiguranje primjerenog paralelnog pogona postrojenja elektrane s mrežom:

- a) izmjenjivači (inverteri). Izmjenjivač mora biti opremljen:

- prekidačem - uređajem za isključenje s mreže i uključanje na mrežu (isključenje s mreže u slučaju nedozvoljenog pogona i uključanje na mrežu nakon ispunjenja uvjeta paralelnog rada),
- sustavom za praćenje mrežnog napona,
- uređajem za automatsku sinkronizaciju elektrane i mreže,
- odgovarajućim zaštitama (pod/nadnaponska, pod/nadfrekventna, ograničenje istosmjerne komponente struje isporučene u mrežu, zaštita od otočnog rada),
- mogućnošću podešenja intervala "promatranja" mreže prije uklopa izmjenjivača.

- b) glavni prekidač. Glavni prekidač mora biti četveropolni opremljen zaštitama:

- nadstrujna zaštita (preopterećenje, kratki spoj),

Podešenja prorađanih vrijednosti zaštita koje djeluju na prorađu uređaja za isključenje s mreže moraju biti usuglašena s HEP-ODS-om.

- 1.10.3. Uvjete paralelnog pogona osiguravaju međusobno usklađene zaštite elektrane i distribucijske mreže. U slučaju odstupanja od propisanih uvjeta za paralelni pogon, zaštita mora odvojiti elektranu iz paralelnog pogona. Za paralelni pogon elektrane s mrežom, elektrana mora biti opremljena:

- Zaštitom koja osigurava uvjete paralelnog pogona: pod(nad)naponska; pod(nad)frekventna. Zaštita mora biti tako podešena da kod nestanka napona u mreži dođe do odvajanja elektrane od mreže.
- Zaštitom od smetnji i kvarova u mreži: zaštita od preopterećenja, kratkog spoja (u mreži i u elektrani).
- Zaštitom od otočnog pogona.
- Zaštitom od smetnji i kvarova u elektrani.
- Mogućnošću memoriranja događaja koji su uzrokovali prorađu zaštite.

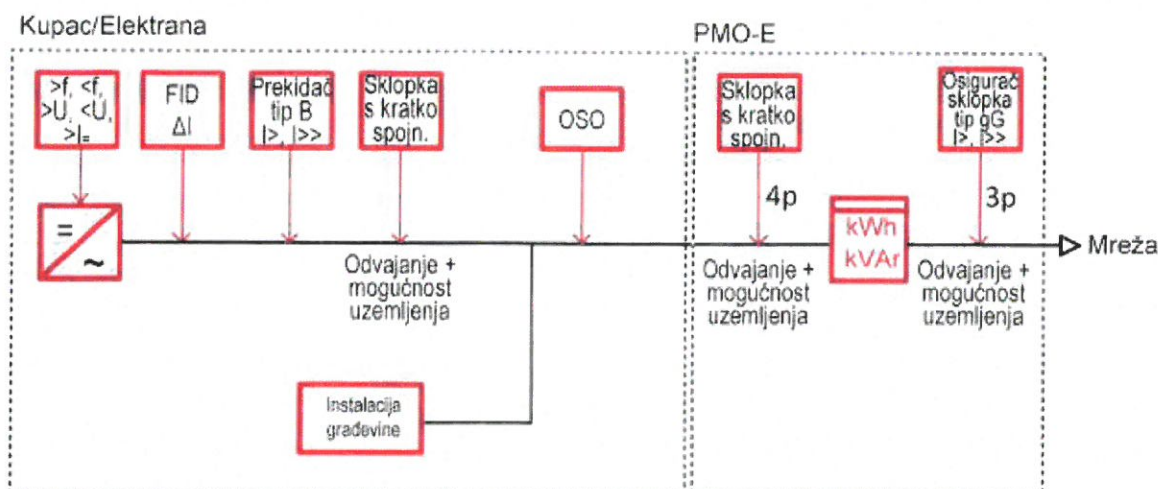
ČLAN HEP GRUPE

• UPRAVA DRUŠTVA • DIREKTOR • ŽELJKO ŠIMEK •

• TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU MBS 080434230 • MB 1643991 •
• OIB 46830600751 • UPLAĆEN TEMELJNI KAPITAL 699.456.000,00 HRK •
• www.hep.hr •

Sustav za odvajanje u elektrani mora zadovoljiti uvjete sigurnog odvajanja elektrane od elektroenergetskog sustava za vrijeme beznaponske pauze unutar ciklusa automatskog ponovnog uključanja, odnosno, u dogovoru s HEP-ODS-om, osigurati elektranin prolazak kroz prolazni kvar.

Načelni prikaz sustava zaštite na sučelju elektrane i mreže:



Podešenja prorađanih vrijednosti zaštite izmjenjivača koje djeluju na pridruženi prekidač u izmjenjivaču trebaju biti u skladu s:

Funkcije zaštite za odvajanje u izmjenjivaču	Područje podešenja uređaja zaštite	Vrijednosti podešenja prorade uređaja zaštite	
		Vrijednost prorade	Vrijeme djelovanja ²⁾
Prenaponska zaštita ($U >$)	1,00 do 1,30 U_n ¹⁾	1,11 U_n	≤ 100 ms
Podnaponska zaštita ($U <$)	0,10 do 1,00 U_n	0,85 U_n	≤ 100 ms
Nadfrekventna zaštita ($f >$)	50,0 do 52,0 Hz	51,0 Hz	≤ 100 ms
Podfrekventna zaštita ($f <$)	47,5 do 50,0 Hz	47,5 Hz	≤ 100 ms
Ograničenje istosmjerne komponente struje isporučene u mrežu		1 A	200 ms

¹⁾ Nazivni napon pri čemu treba uvažiti način spajanja mjernog člana zaštite (vidi slijedeću tabelu)

²⁾ Vrijeme isključenja, a kojeg čini vrijeme mjerenja i djelovanja zaštite.

Ukupno vrijeme odvajanja elektrane iz neprimjerenih uvjeta paralelnog pogona, djelovanjem zaštite za odvajanje, ostvareno bilo kojom od funkcija zaštite izmjenjivača, ne smije biti veće od 200 ms uključujući vlastito vrijeme rasklopne naprave, a potonje se mora potvrditi odgovarajućim dokumentom.

Uređaj za nadzor, ugrađen u izmjenjivač, mora trajno mjeriti utjecajne veličine (napon, frekvenciju i istosmjernu komponentu struje).

Objedinjena zaštita za odvajanje kod jednofaznog, odnosno, trofaznog priključenja elektrane mora ostvarivati nadzor napona i frekvencije prema slijedećem prikazu:

ČLAN HEP GRUPE

• UPRAVA DRUŠTVA • DIREKTOR • ŽELJKO ŠIMEK •

• TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU MBS 080434230 • MB 1643991 •
• OIB 46930600751 • UPLAĆEN TEMELJNI KAPITAL 699.456.000,00 HRK •
• www.hep.hr •

MREŽA / ELEKTRANA	POD NAPONSKA ZAŠTITA	PRENAPONSKA ZAŠTITA	POD/NADFREKVENTNA ZAŠTITA
1-fazna / 1-fazna	1-fazno (L-N; 230 V)	1-fazno (L-N; 230 V)	1-fazno (L-N; 230 V)
3-fazna / 1-fazna	3-fazna (L-L; 400 V)	1-fazna (L-N; 230 V) ¹⁾	1-fazno (L-N; 230 V)
3-fazna / 3-fazna	3-fazna (L-N; 230 V)	3-fazna (L-N; 230 V)	1-fazno (L-N; 230 V)

¹⁾ u fazi u kojoj je priključena elektrana

Nadstrujna i kratkospojna zaštita elektrane od struja kratkog spoja iz mreže, ostvaruje se uporabom niskonaponskog zaštitnog prekidača B karakteristike s mogućnošću podešenja elektromagnetskog okidača, a prekidač treba biti smješten u elektrani u spoju izmjenjivača prema mrežnom PMO.

HEP-ODS pridržava pravo promjene podešenja zaštite radi specifičnosti konfiguracije lokalne mreže ili temeljem rezultata ispitivanja u pokusnom radu elektrane.

Podešenja prorađanih vrijednosti zaštite koje djeluju na prorađu uređaja u elektrani za isključenje s mreže moraju uvijek biti usuglašena s HEP-ODS-om (uključivo i eventualna naknadna podešenja).

- 1.10.4. Utjecaj proizvođača na mrežu: Proizvođač na mjestu priključka mora zadovoljiti uvjete kvalitete napona prema HRN EN 50160:2012 i elektromagnetsku kompatibilnost prema HRN EN 61000-X-X. Proizvođač na mjestu priključenja ne smije ometati rad mrežnog tonfrekventnog signala i sustava daljinskog vođenja.

Vrijednost faktora ukupnog harmonijskog izobličenja (THD) napona uzrokovanog priključenjem Korisnika mreže na mjestu preuzimanja na 0,4 kV može iznositi najviše 2,5%.

Elektroenergetski objekti i instalacije elektrane moraju biti izvedeni, održavani i vođeni u pogonu tako da njihov povratni utjecaj na mrežu, odnosno poremećaji i smetnje budu u granicama koje ne ugrožavaju propisanu razinu kvalitete opskrbe električnom energijom prema zahtjevima utvrđenim Mrežnim pravilima, kao i prema tehničkim preporukama i normama koje se temelje na načelima određivanja negativnog povratnog djelovanja na mrežu (primjerice; emisija viših harmonijskih komponenti, flikeri, nesimetrije i slično), a sukladno Općim uvjetima za korištenje mreže i opskrbu električnom energijom.

1.11. Podaci o elektrani:

- 1.11.1. Vrsta elektrane: Integrirana sunčana elektrana pretežno za vlastite potrebe kupca

1.11.1.1. Podaci o elektrani:

- vrsta izmjenjivača: 1x trofazni izmjenjivač snage 10 kW

- 1.11.1.2. Predvidiva godišnja proizvodnja električne energije: 5280 kWh

- 1.11.1.3. Predvidiva godišnja potrošnja električne energije: 5098 kWh

- 1.11.1.4. Planirano vrijeme neraspoloživosti elektrane: prema potrebama elektrane, u periodu dogovorenom s HEP-ODS-om.

IV. OBRAČUNSKO MJERNO MJESTO

1. Mjerenje i obračun preuzete i predate električne energije na obračunskom mjernom mjestu kupca s vlastitom elektranom temelji se na izravnom mjerenju u PMO.
2. Način mjerenja, kategorija potrošnje i mjerna oprema na NN za mjerenje proizvodnje/potrošnje električne energije:

ČLAN HEP GRUPE

• UPRAVA DRUŠTVA • DIREKTOR • ŽELJKO ŠIMEK •

• TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU MBS 080434230 • MB 1643991 •
• OIB 46830600751 • UPLAĆEN TEMELJNI KAPITAL 699.456.000,00 HRK •
• www.hep.hr •

Br.	Šifra OMM	Naziv	Kategorija	Priključna snaga (kW)	Broj faza	Tip brojila	Ostalo
1.	5648661	PRETOVARNA STANICA VIS	NN - poduzetništvo	11,04	3	8	OSO 3x16A
			NN – proizvođač (elektrana za pretežno vlastite potrebe)	8			

Tip brojila: 8-intervalno kombi komunikacijsko brojilo

3. Mjerni uređaji za mjerenje električne energije:

- 3.1. Karakteristike brojila: intervalno kombi komunikacijsko brojilo za kupca s vlastitom elektranom (izravno mjerenje energije; mjerenje vršne snage; razred točnosti za djelatnu snagu: 1; razred točnosti za jalovu snagu: 2, dvosmjerno (4 kvadranta), pohranjivanje krivulje opterećenja).
- 3.2. Mjerna oprema treba biti u skladu s Tehničkim uvjetima za obračunska mjerna mjesta u nadležnosti HEP-ODS-a (Bilten 246)
- 3.3. Mjerno mjesto kupca s vlastitom elektranom mora biti opremljeno GSM/GPRS komunikatorom za daljinsko očitavanje brojila.

V. EKONOMSKI UVJETI

1. Korisnik mreže o svom trošku projektira, ishodi potrebne akte za građenje, gradi i oprema:
 - sunčanu elektranu sukladno uvjetima iz ove PEES na način da se proizvedena električna energija koristi pretežno za vlastite potrebe, a samo višak energije predaje u elektroenergetsku mrežu (što mora biti razvidno iz projektom razrađenog tehničkog rješenja),
 - energetska niskonaponski kabel od instalacije Korisnika mreže do HEP-ODS-ovog uređaja za odvajanje u PMO-u.
2. HEP-ODS ishodi potrebnu dokumentaciju i dozvole, nabavlja i ugrađuje opremu potrebnu za izgradnju priključka elektrane na mrežu (do granice osnovnih sredstava Korisnika mreže i HEP-ODS-a). Za ove zahvate investitor je HEP-ODS, a troškove snosi kupac prema Ugovoru o priključenju.
3. Korisnik mreže (kupac s vlastitom elektranom) je dužan platiti naknadu za priključenje koja se izračunava prema metodologiji za priključenje kupca na mrežu, sukladno odredbama članka 3. stavka 2. Pravilnika o naknadi za priključenje na elektroenergetsku mrežu i za povećanje priključne snage (NN br. 28/06).
4. Osnovni preduvjet za realizaciju ove PEES je izgradnja VTS 20(10)/0,4 kV „ODLAGALIŠTE WELLINGTON“ i realizacija PEES za odlagalište otpada. U slučaju da se predmetna građevina realizira prije realizacije PEES za odlagalište otpada, izdati će se nova PEES s pripadajućim novim ugovorom o priključenju.
5. Korisnik mreže je dužan s HEP-ODS-om sklopiti Ugovor o priključenju u kojem će se urediti uvjeti priključenja na distribucijsku mrežu, te odrediti iznos naknade za priključenje, dinamika plaćanja i rokovi realizacije priključenja.
6. Obveza Korisnika mreže je sklopiti Ugovor o ustanovljenju prava služnosti (puta, izgradnje i održavanja) na nekretninama u njegovom vlasništvu i pristupa sukladno uvjetu da je uređaj za odvajanje u isključivoj nadležnosti HEP-ODS-a za potrebe izgradnje distribucijskih elektroenergetskih vodova, sukladno uvjetima iz ove PEES.
7. Ugovor iz prethodne točke Korisnik mreže je obavezan sklopiti s HEP-ODS-om bez potraživanja bilo kakve naknade. Sklapanje ovog ugovora je jedan od preduvjeta za realizaciju priključka elektrane na distribucijsku elektroenergetsku mrežu.

ČLAN HEP GRUPE

• UPRAVA DRUŠTVA • DIREKTOR • ŽELJKO ŠIMEK •

• TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU MBS 080434230 • MB 1643991 •
 • OIB 46830600751 • UPLAĆEN TEMELJNI KAPITAL 699.456.000,00 HRK •
 • www.hep.hr •

VI. OSTALI UVJETI

1. Na temelju ove prethodne elektroenergetske suglasnosti Korisnik mreže ne može ostvariti priključak na elektroenergetski sustav HEP-ODS-a.
2. Tijekom izrade projektne dokumentacije za elektranu, posebice elektroenergetike, investitor elektrane dužan je osigurati suradnju projektanata elektrane na usklađivanju parametara susretnih građevina s HEP-ODS-om, a projektnu dokumentaciju elektrane (glavni projekt) dostaviti na uvid u HEP-ODS radi usuglašavanja projekta priključka s projektom elektrane. Projektna dokumentacija mora biti izrađena u skladu s važećim propisima i normama i ovom prethodnom elektroenergetskom suglasnošću.
3. Korisnik mreže je dužan podnijeti zahtjev za potvrdu glavnog projekta HEP-ODS-u prije podnošenja zahtjeva za izdavanje građevinske dozvole, a prije podnošenja zahtjeva za izdavanje elektroenergetske suglasnosti i sklapanje ugovora o korištenju mreže.
4. Izvođenje elektromontažnih radova Korisnik mreže je dužan povjeriti pravnoj ili fizičkoj osobi ovlaštenoj (registriranoj) za obavljanje te vrste djelatnosti.
5. Podešavanje i ispitivanje djelovanja zaštitnih naprava mjesta sinkronizacije i odvajanja mora izvesti za to ovlaštena (registrirana) pravna ili fizička osoba.
6. Prije priključenja Korisnik mreže je dužan podnijeti Zahtjev za izdavanje elektroenergetske suglasnosti i sklapanje ugovora o korištenju mreže. Ovom zahtjevu, između ostalog, treba priložiti HEP-ODS-ov tipski „Program ispitivanja paralelnog pogona sunčane elektrane priključne snage ≤ 30 kW s mrežom u pokusnom radu“ popunjen podacima o elektrani.
7. HEP-ODS će izdati elektroenergetsku suglasnost ukoliko su ispunjeni svi uvjeti definirani u ovoj PEES, te kada su ispunjene obveze po Ugovoru o priključenju.
8. Korisnik mreže je dužan podnijeti HEP-ODS-u Zahtjev za početak korištenja mreže, uz koji je dužan priložiti sklopljen Ugovor o korištenju mreže s HEP-ODS-om, Ugovor o otkupu električne energije s otkupljivačem i Ugovor o opskrbi električnom energijom s opskrbljivačem.
9. Zahtjev za početak korištenja mreže smatra se zahtjevom HEP-ODS-u za pokusni rad, tj. za prvo uključivanje elektrane u paralelni pogon s mrežom, radi ispitivanja primjerenog paralelnog pogona elektrane s mrežom u stvarnim pogonskim uvjetima.
10. Korisnik mreže ne ispunjava uvjet iz točke 5.3.4.(4) Mrežnih pravila (omjer snage kratkog spoja mreže i priključne snage elektrane na mjestu priključenja S_k/S_p iznosi 93 dakle manji je od 150) te je dužan o svom trošku izraditi Elaborat utjecaja elektrane na mrežu koji se za sunčane elektrane do 30 kW sastoji od provođenja mjerenja (sukladno HRN EN 50160:2012) i izrade izvješća u cilju ispitivanja pogona elektrane s obzirom na udovoljavanje uvjetima ograničenog povratnog djelovanja na mrežu i kvalitete električne energije, čime ispunjava i uvjet iz točke 5.3.5.3. (9) Mrežnih pravila (Izvješće o mjerenju utjecaja elektrane na kvalitetu električne energije).
11. Korisnik mreže dužan je provesti pokusni rad, a voditelj ispitivanja dostaviti konačno izvješće o provedenim ispitivanjima u pokusnom radu kojim se jednoznačno utvrđuje spremnost elektrane za primjereni paralelni pogon na mreži bez nepoželjnih pojava i događaja.
12. HEP-ODS će, ako je suglasan s dostavljenim konačnim izvješćem, izdati Korisniku mreže dozvolu za trajni pogon elektrane s distribucijskom mrežom, koja je preduvjet za trajni paralelni pogon Korisnika mreže s distribucijskom mrežom, odnosno za stupanje na snagu i primjenu ugovora o otkupu.
13. Ova prethodna elektroenergetska suglasnost važi dvije godine od dana izdavanja te prestaje važiti u roku od dvije godine, ako se u tom vremenu ne zaključi ugovor o priključenju, ne izvrše obveze iz ugovora o priključenju i ne podnese zahtjev za izdavanje elektroenergetske suglasnosti i sklapanje ugovora o korištenju.
14. Na zahtjev za produženje roka važenja prethodne elektroenergetske suglasnosti koji je podnesen prije isteka roka važenja, rok važenja prethodne elektroenergetske suglasnosti može se produžiti za još dvije godine.

ČLAN HEP GRUPE

• UPRAVA DRUŠTVA • DIREKTOR • ŽELJKO ŠIMEK •

• TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU MBS 080434230 • MB 1643991 •
 • OIB 46830600751 • UPLAĆEN TEMELJNI KAPITAL 699.456.000,00 HRK •
 • www.hep.hr •

VII. UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Protiv ove PEES podnositelj zahtjeva može u roku 15 dana podnijeti žalbu HERA-i, Zagreb, Ulica grada Vukovara 14. Žalba se predaje HEP Operator distribucijskog sustava d.o.o., **ELEKTRODALMACIJA SPLIT, 21000 SPLIT, Poljička cesta 73** pisanim putem neposredno ili poštom. Za žalbu se plaća upravna pristojba u iznosu od 50,00 kn prema Tarifnom broju 3 Zakona o upravnim pristojbama.

Prilozi:

1. Prikaz priključka kupca s vlastitom elektranom
2. Načelna shema PMO

Obradio:

Ante Jurić, dipl.ing.el.



Dostaviti:

1. Korisniku mreže
2. Služba za razvoj i investicije, Odjelu za razvoj i pristup mreži
3. Arhivi

Direktor

HEP-Operator distribucijskog sustava d.o.o.
ELEKTRODALMACIJA SPLIT

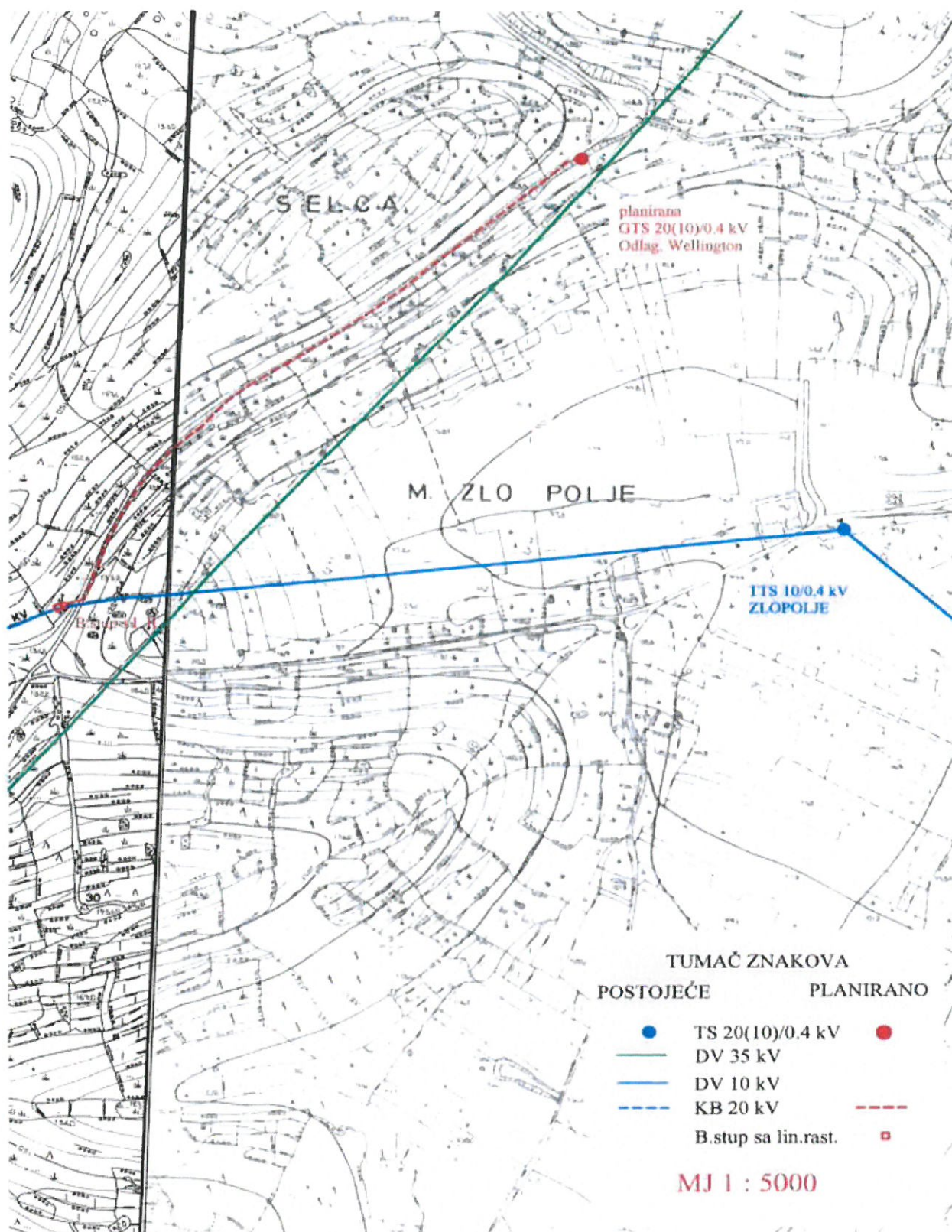
mr.sc. Saša Kraljević, dipl.ing.el.

HEP-Operator distribucijskog sustava d.o.o. ZAGREB
DISTRIBUCIJSKO PODRUČJE
ELEKTRODALMACIJA SPLIT 1

ČLAN HEP GRUPE

• UPRAVA DRUŠTVA • DIREKTOR • ŽELJKO ŠIMEK •

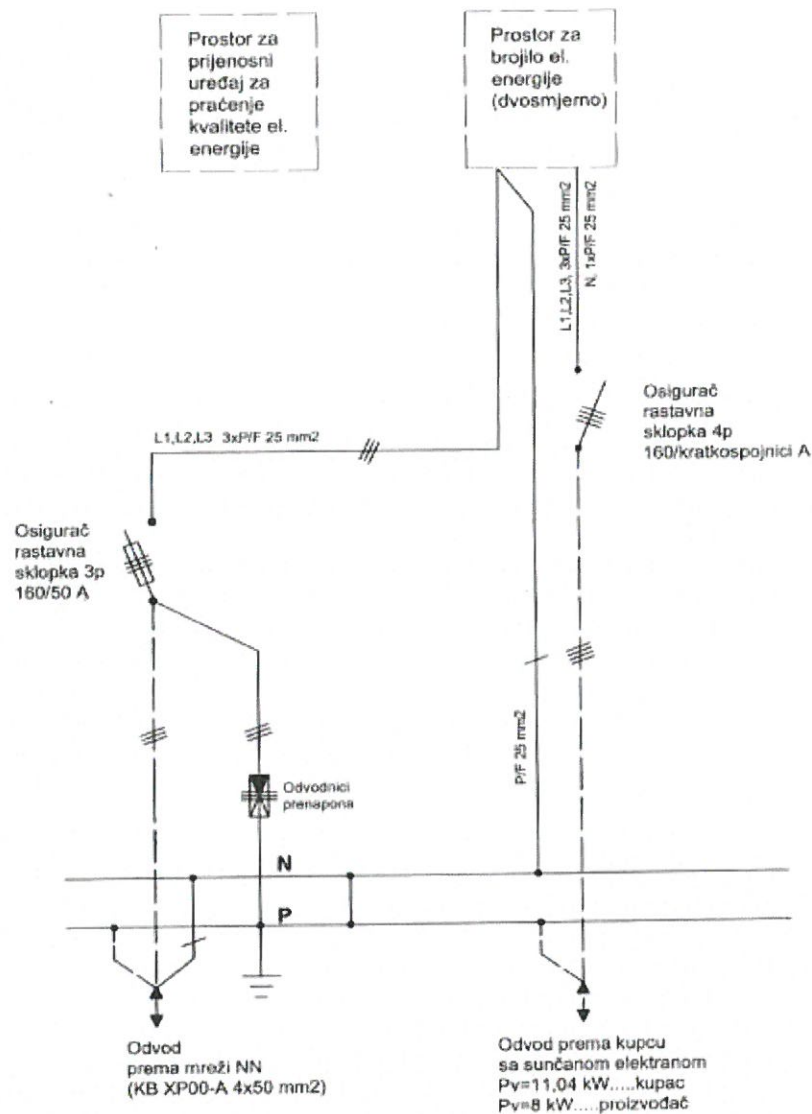
• TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU MBS 080434230 • MB 1643991 •
• OIB 46830600751 • UPLAĆEN TEMELJNI KAPITAL 699.456.000,00 HRK •
• www.hep.hr •



ČLAN HEP GRUPE

• UPRAVA DRUŠTVA • DIREKTOR • ŽELJKO ŠIMEK •

• TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU MBS 080434230 • MB 1643991 •
 • OIB 46830600751 • UPLAĆEN TEMELJNI KAPITAL 699.456.000,00 HRK •
 • www.hep.hr •



Mjerilo :	Izradio:	Jednopolna shema opremanja SPMO	
	Ante Jurić, dipl.ing.el.		
 OPERATOR DISTRIBUCIJSKOG SUSTAVA d.o.o.	PEES br. 401300-160754-0011 REGIONALNI CENTAR ČISTOG OKOLIŠA d.o.o. PRETOVARNA STANICA VIS		Datum: 25.02.2016.
			Prilog: 2

ČLAN HEP GRUPE

• UPRAVA DRUŠTVA • DIREKTOR • ŽELJKO ŠIMEK •

• TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU MBS 080434230 • MB 1643991 •
 • OIB 46830600751 • UPLAĆEN TEMELJNI KAPITAL 699.456.000,00 HRK •
 • www.hep.hr •