

Na osnovu člana 78 stav 5 Zakona o energetici („Službeni list CG“, broj 5/16) i člana 17 Uredbe o Vladi Crne Gore („Službeni list CG“, br. 80/08 i 14/17), Vlada Crne Gore na sjednici od _____ godine, donijela je

O D L U K U

o davanju koncesije za izgradnju male hidroelektrane „Bukovica“ na dijelu vodotoka Bukovica na osnovu energetske dozvole

1. Daje se koncesija privrednom društvu "POWER AB - GROUP" doo, Ul. Boška Rašovića broj 14, Kolašin (u daljem tekstu: koncesionar) za izgradnju male hidroelektrane „Bukovica“ na dijelu vodotoka Bukovica, između kota 1150 mnm i 950 mnm u KO Rovačko Trebaljevo, Opština Kolašin na osnovu energetske dozvole.
2. Koncesija iz tačke 1 ove odluke daje se na period od 30 godina, uz koncesionu naknadu koja iznosi 6,1% od planirane godišnje proizvodnje električne energije, a ukoliko je godišnja proizvodnja električne energije veća od planirane, koncesiona naknada iznosi 6,1% od godišnje proizvodnje električne energije.
3. Prava i obaveze između Vlade Crne Gore, kao koncedenta, i koncesionara, kao i bliži uslovi finansiranja, istraživanja, projektovanja, izgradnje, korišćenja, održavanja, revitalizacije i predaje male hidroelektrane „Bukovica“ utvrdiće se Ugovorom o koncesiji na osnovu energetske dozvole za izgradnju male hidroelektrane „Bukovica“ na dijelu vodotoka Bukovica (u daljem tekstu: Ugovor).
4. Ugovor će se zaključiti u roku od 15 dana od dana stupanja na snagu ove odluke.
5. Ova odluka stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u „Službenom listu Crne Gore“.

Broj:

Podgorica, _____ 2017. godine

VLADA CRNE GORE

Predsjednik
Duško Marković

PREDLOG

**UGOVOR O KONCESIJI
NA OSNOVU ENERGETSKE DOZVOLE
ZA IZGRADNJU MALE HIDROELEKTRANE „BUKOVICA“
NA DIJELU VODOTOKA BUKOVICA**

Na osnovu člana 78 stav 5 Zakona o energetici („Službeni list CG“, broj 5/16) člana 9 Zakona o koncesijama ("Sl. list CG", broj 08/09) i Odluke Vlade Crne Gore o davanju koncesije za izgradnju male hidroelektrane „Bukovica“ na dijelu vodotoka Bukovica, broj: _____ od _____ godine ("Sl. list CG" broj ____ od _____. godine), u vezi sa Rješenjem Ministarstva ekonomije o izdavanju energetske dozvole broj 01-2408/7 od 26.07.2016. godine, Ugovorne strane

1. VLADA CRNE GORE, koju zastupa Dragica Sekulić, ministarka ekonomije (u daljem tekstu: Koncedent)

2. „POWER AB-GROUP“ d.o.o. iz Kolašina, koga zastupa Srđan Anđelić, izvršni direktor (u daljem tekstu: Koncesionar),

(Koncedent i Koncesionar se u ovom ugovoru u daljem tekstu nazivaju zajednički Ugovorne strane, a pojedinačno Ugovorna strana)

dana _____ godine, zaključuju

**UGOVOR O KONCESIJI
NA OSNOVU ENERGETSKE DOZVOLE
ZA IZGRADNJU MALE HIDROELEKTRANE „BUKOVICA“ NA DIJELU VODOTOKA
BUKOVICA**

PREDMET KONCESIJE

Član 1

- 1.1.** Ovim ugovorom Koncedent na Koncesionara prenosi pravo korišćenja hidroenergetskog potencijala dijela vodotoka Bukovica, između kota 1150 mnm i 950 mnm, za proizvodnju električne energije u maloj hidroelektrani „Bukovica“ instalisane snage do 1 MW u KO Rovačko Trebaljevo, Opština Kolašin, na način i pod uslovima predviđenim zakonom, Energetskom dozvolom, Ugovorom, Planom realizacije, vodnom i upotrebnom dozvolom.
- 1.2.** Koncesionar stiče pravo da koristi dio vodotoka Bukovica između kota 1150 mnm i 950 mnm i izgradi Objekte mHE koji su u funkciji obavljanja koncesionih djelatnosti, na lokaciji određenoj Energetskom dozvolom, tehničkom dokumentacijom za koju pribavi sve potrebne saglasnosti i građevinsku dozvolu.

TUMAČENJE I DEFINICIJE

Član 2

- 2.1.** U tumačenju ovog ugovora, osim u slučaju kada kontekst zahtijeva drugačije, biće primjenjivana sljedeća pravila:
- riječi u jednini će podrazumijevati i njihovu množinu, a riječi u množini će podrazumijevati i njihovu jedninu;
 - riječi bilo kog roda će podrazumijevati i drugi rod;

- pozivanje na bilo koji zakon i drugi propis, statut, obavještenje ili odluku će obuhvatati i sve njihove izmjene;
- upućivanje na bilo koji ugovor, protokol, sporazum ili neki drugi dokument će obuhvatati sve njihove amandmane, dopune, izmjene ili druge promjene;
- smatraće se da svako pominjanje organa uprave podrazumijeva i svakog sljedbenika tog organa ili bilo koji organ ili tijelo koje je preuzelo funkcije ili odgovornosti ili i funkcije i odgovornosti takvog organa uprave;
- naslovi članova ovog ugovora unijeti su isključivo radi lakšeg snalaženja i neće ni na koji način uticati na tumačenje ugovora i
- sva obavještenja, saglasnosti i potvrde biće u pisanom obliku.

2.2. Pojedini izrazi i pojmovi upotrijebljeni u ovom ugovoru imaju sljedeće značenje:

Bankarska garancija	označava безусловnu bankarsku garanciju plativu na prvi poziv, bez prava prigovora, izdatu na iznos utvrđen ovim ugovorom, u formi i sa sadržinom kao u Prilogu 3, koja se izdaje u skladu sa čl. 11 i 19 Ugovora i koju će u korist Koncedenta izdati banka prethodno odobrena od strane Koncedenta;
Energetska dozvola	označava Rješenje o izdavanju energetske dozvole broj 01-2408/7 od 26. jula 2016. godine, privrednom društvu „POWER AB-GROUP“ doo, Kolašin za izgradnju energetskog objekta za proizvodnju električne energije, male hidroelektrane „Bukovica“ instalisane snage 282 kW na dijelu vodotoka Bukovica, između kota 1150 mnm (kota gornje vode) i 950 mnm (kota donje vode) KO Rovačko Trebaljevo, Opština Kolašin;
Elektroenergetski sistem	označava prenosni ili distributivni elektroenergetski sistem Crne Gore;
Datum dobijanja upotrebne dozvola	označava datum na koji je izdata upotrebna dozvola ili neki drugi akt kojim se omogućava upotreba izgrađenog Objekta mHE;
Dio vodotoka	označava vodotok Bukovica, između kota 1150 mnm (kota gornje vode) i 950 mnm (kota donje vode) KO Rovačko Trebaljevo, Opština Kolašin odnosno lokaciju na kojoj je predviđeno obavljanje koncesionih djelatnosti na osnovu ovog ugovora;
Datum izdavanja građevinske dozvole	označava datum na koji je izdata građevinska dozvola za Objekat mHE ili drugi akt na osnovu kojeg se može pristupiti izgradnji energetskog objekta;
Datum početka rada Objekta	označava Datum dobijanja upotrebne dozvole za Objekat mHE;
Datum zaključenja Ugovora	Označava datum kada su obje Ugovorne strane potpisale Ugovor;
	označava objekat i postrojenja, u funkciji obavljanja koncesionih djelatnosti, na lokaciji predviđenoj za obavljanje koncesionih djelatnosti, u svemu u

Objekat mHE	skladu sa tehničkom dokumentacijom za koju je Koncesionar prethodno pribavio sve neophodne saglasnosti i dozvole; označava tehničko-tehnološko rješenje koje je Koncesionar dostavio prilikom izdavanja Energetske dozvole;
Idejno rješenje	označava pravo finansiranja, istraživanja, projektovanja, izgradnje, korišćenja, održavanja, revitalizacije i prenosa Objekta mHE u ugovorenom roku u vlasništvo Koncedenta;
Koncesija	
Koncesiona naknada	označava naknadu utvrđenu članom 12 Ugovora koju Koncesionar plaća Koncedentu u skladu sa zakonom i Ugovorom;
Mjerodavno pravo	označava zakone i propise koji su na snazi u relevantnom trenutku u Crnoj Gori;
mHE	označava malu hidroelektranu, instalisane snage do 1 MW, izgrađenu na dijelu vodotoka u skladu sa Energetskom dozvolom, Ugovorom, zakonom i drugim propisima;
Nezavisni revizor	označava nezavisnu instituciju izabranu od strane Koncesionara, uz saglasnost Koncedenta, u skladu sa članom 19 stav 1 Ugovora;
Organ uprave	označava bilo koji upravni, regulatorni, zakonodavni, arbitražni ili sudski organ, organ lokalne samouprave, odjeljenje, agenciju, komisiju;
Period koncesije	označava period na koji se Koncesionaru daje koncesija za vršenje koncesionih djelatnosti koji počinje da teče od Datuma zaključenja Ugovora;
Plan realizacije	označava skup parametara, radnji i aktivnosti, detaljno popisanih u Prilogu 1 Ugovora, podijeljenih u pojedine faze, za koje se Koncesionar obavezuje da ispuni odnosno preduzme u vezi sa članom 3 Ugovora, a radi korišćenja prava iz predmeta koncesije, uključujući i: plan investicionog ulaganja po godišnjim periodima, prihvaćeno idejno rješenje, tehničke parametre iz idejnog rješenja Koncesionara, procijenjenu godišnju proizvodnju električne energije, instalisanu snagu mHE i rok otpočinjanja proizvodnje električne energije iz Objekta mHE; označava program obnove Objekat mHE, u cilju prenosa vlasništva Objekta mHE Koncedentu u stanje koje je podobno za njihovo redovno korišćenje, a na način predviđen članom 19 Ugovora;
Program revitalizacije	
Tehnička dokumentacija	označava tehničku dokumentaciju za izgradnju i rekonstrukciju Objekta mHE pripremljenu u skladu sa zakonom kojim se uređuje izgradnja objekata i ostalim relevantnim propisima;
Teret	označava hipoteku, zalogu, fiduciju, zadržavanje prava vlasništva, pravo preče kupovine, ili bilo kakvo obezbjeđenje ili interes bilo koje vrste po osnovu obezbjeđenja;
Urbanističko-tehnički uslovi	označava urbanističko-tehničke uslove br. 1055-2008/10 od 16. novembra 2016. godine izdate od Ministarstva održivog razvoja i turizma za Objekat mHE „Bukovica“;

Ugovor	označava ovaj Ugovor o koncesiji za izgradnju male hidroelektrane „Bukovica“ na dijelu vodotoku Bukovica, sa svim prilogima koji čine sastavni dio Ugovora;
zakon ili propis	označava sva pravna akta (ustav, zakone i druge propise donijete na osnovu zakona) koji su važeći na teritoriji Crne Gore;
Zemljište	označava zemljište i vodno zemljište potrebno za izgradnju i postavljanje Objekta mHE sa tačno određenim parcelama u skladu sa tehničkom dokumentacijom za koju Koncesionar pribavlja saglasnosti i građevinsku dozvolu.

REALIZACIJA UGOVORA

Član 3

- 3.1.** Koncesionar se obavezuje da preduzme radnje i ispuni parametre iz Idejnog rješenja datog u Prilogu 2 Ugovora i Plana realizacije koji je podijeljen na sljedeće faze:
- i. I faza – faza izrade tehničke dokumentacije, koja počinje od Datuma zaključenja Ugovora, a završava Datumom izdavanja građevinske dozvole;
 - ii. II faza – faza izgradnje Objekta mHE, koja počinje od Datuma izdavanja građevinske dozvole, a završava se Datumom dobijanja upotrebne dozvole za Objekat mHE;
 - iii. III faza – faza tehno-ekonomskog korišćenja hidroenergetskog potencijala za proizvodnju električne energije u Objektu mHE, koja počinje od Datuma dobijanja upotrebne dozvole uključujući i taj dan, a završava se istekom Perioda koncesije iz člana 6 stav 1 ovog ugovora.

Član 4

- 4.1.** Koncesionar je dužan da, po pribavljanju svih uslova, odobrenja, saglasnosti i dozvola od nadležnih organa, do isteka Perioda koncesije, koristi stečeno pravo za proizvodnju električne energije u izgrađenom Objektu mHE i da je isporučuje u Elektroenergetski sistem.
- 4.2.** Koncesionar ima pravo na otkupnu cijenu električne energije u skladu sa važećim zakonima i propisima Crne Gore.

ROKOVI PLANA REALIZACIJE I POČETAK RADA

Član 5

- 5.1.** Koncesionar je dužan da Plan realizacije po fazama iz člana 3 Ugovora izvršava u sljedećim rokovima:
- i. I faza, u roku od 12 mjeseci od Datuma zaključenja Ugovora;
 - ii. II faza, u roku od 24 mjeseca od završetka I faze, odnosno od Datuma izdavanja građevinske dozvole;
 - iii. III faza, u roku od 27 godina od Datuma početka rada Objekta.

- 5.2.** Rokovi iz stava 1 ovog člana, koji se odnose na I i II fazu Plana realizacije, mogu se produžiti isključivo na osnovu pisanog zahtjeva Koncesionara, o kome Koncedent mora odlučiti u roku od 60 dana od dana prijema zahtjeva.
- 5.3.** Produženje rokova iz stava 2 ovog člana je moguće u slučaju kašnjenja bilo kojeg državnog organa, odnosno subjekta koji vrši javno ovlašćenje, prilikom izdavanja uslova, odobrenja, saglasnosti i dozvola. Faza I i II Plana realizacije će se produžiti za vremenski period koji predstavlja pozitivnu razliku između roka u kojem je taj organ, odnosno subjekt shodno Mjerodavnom pravu morao izdati odgovarajući akt i stvarnog roka u kojem je akt izdat.
- 5.4.** Produženje rokova iz stava 1 ovog člana moguće je ukoliko Koncesionar Koncedentu dostavi blagovremeno pisano obrazloženje, dokaz o kašnjenju državnih organa, odnosno subjekata koji vrše javno ovlašćenje, i dokaz da je Koncesionar podnio kompletnu dokumentaciju i uredno i blagovremeno izvršio sve svoje obaveze u cilju dobijanja akata određenih prethodnim stavom, u skladu sa Mjerodavnim pravom.
- 5.5.** Ugovorne strane saglasno konstatuju da:
- se eventualno izvršenje radnji za završetak I faze Plana realizacije, u kraćem roku od onog koji je određen ovim ugovorom, ni u kom slučaju ne može smatrati automatskim produženjem II faze Plana realizacije u korist Koncesionara;
 - se bilo koje produženje usled kašnjenja državnih organa, utvrđeno ovim članom može smatrati ili tumačiti produženjem isključivo I ili II faze Plana realizacije u kojoj su okolnosti koje su prouzrokovale produženje nastupile;
 - ukoliko Koncesionar realizuje I ili II fazu Plana realizacije u kraćim rokovima nego što je to predviđeno ovim ugovorom, za vremenski period koji predstavlja razliku između roka koji je predviđen ugovorom i stvarnog roka u kome su realizovane navedene faze, produžiće se automatski III faza Plana realizacije, u kom slučaju će se izvršiti zaključenje aneksa ovog ugovora.
- 5.6.** Ukoliko bilo koji rok za izdavanje uslova, odobrenja, saglasnosti ili dozvole, od strane državnog organa, odnosno subjekta koji vrši javna ovlašćenja nije precizno vremenski određen zakonom, uredbom ili aktom koji reguliše izdavanje istog, u smislu ovog ugovora, ukoliko nije drugačije određeno istim, smatraće se kao mjerodavan opšti rok utvrđen propisima koji regulišu oblast upravnog postupka.
- 5.7.** Produženje roka iz stava 2 ovog člana vrši se zaključivanjem aneksa ovog ugovora. Produženje I i II faze Plana realizacije, koje nije utvrđeno aneksom ugovora, smatraće se pravno neobavezujućim i ništavim.
- 5.8.** Koncesionar ne može zahtijevati produženje faze I i II Plana realizacije, čime se ne isključuje diskreciono pravo Koncedenta da isti produži, ukoliko je produženje uzrokovano iz sljedećih razloga:
- da je Koncesionar podnio neophodnu dokumentaciju i zahtjev u Periodu relevantne faze, tako da je vrijeme do završetka te faze kraće od zakonom propisanog roka za izdavanje takvog odobrenja, saglasnosti ili dozvole;
 - da je Koncesionar podnio nepotpunu ili neurednu dokumentaciju, koja je nepodobna za izdavanje bilo kojeg odobrenja, saglasnosti i dozvola za izgradnju Objekta mHE, a koja je vraćena na dopunu odnosno izmjenju;
 - da je podnijeti zahtjev Koncesionara odbijen od strane državnog organa, odnosno subjekta koji vrši javno ovlašćenje, osim u slučaju da je akt nadležnog organa pravosnažno ukinut ili preinačen.

- 5.9.** U slučaju iz stava 8 alineja 2 ovog člana kada je Koncesionar uložio dostupne pravne lijekove i sredstva, u smislu propisa koji regulišu oblast upravnog postupka, protiv rješenja, odluke, zaključka ili drugog akta kojim se odbija u cjelini ili djelimično zahtjev Koncesionara, Koncedent ima pravo da aktivira bankarsku garanciju, ali nema pravo raskinuti ovaj ugovor, do pravosnažnosti takvog akta.
- 5.10.** U slučaju da Koncesionar ispuni sve prethodne radnje predviđene ovim ugovorom i zakonom, koje se moraju ispuniti radi preduzimanja određene radnje predviđene fazom I i II Plana realizacije, i da, i pored toga, nadležni organ uprave ne izda određene uslove, odobrenje, saglasnost, dozvolu ili drugi akt u propisanom roku, pri čemu se određena obaveza iz neke od faza Plana realizacije ne može izvršiti bez takvog uslova, odobrenja, saglasnosti, dozvole ili drugog akta, Koncesionar neće biti u prekršaju konkretne obaveze iz Ugovora.

PERIOD KONCESIJE

Član 6

- 6.1.** Period koncesije je 30 (slovima: trideset) godina.
- 6.2.** Rok iz stava 1 ovog člana počinje da teče od Datuma zaključenja Ugovora.

PRESTANAK I PRODUŽENJE KONCESIJE

Član 7

- 7.1.** Period koncesije određen u članu 6 stav 1 ovog ugovora ne može se skratiti osim u slučaju raskida ovog ugovora, odnosno prestanka prava na koncesiju u skladu sa Ugovorom i zakonom kojim se uređuju koncesije.
- 7.2.** Produženje Perioda koncesije je dozvoljeno samo u skladu sa zakonom kojim se uređuju koncesije.

VODNA PRAVA

Član 8

- 8.1.** Korišćenje hidroenergetskog potencijala po ovom ugovoru vrši se u skladu sa uslovima utvrđenim vodnom dozvolom.
- 8.2.** Ukoliko se pokaže cjelishodnim, i ukoliko to ne zahtijeva proširenje lokacije na kojoj se obavljaju koncesione djelatnosti, Koncesionaru se može odobriti povećanje instalisane snage postrojenja mHE u odnosu na Idejno rješenje, isključivo do 1 MW.

Član 9

- 9.1.** Ukoliko u toku Perioda koncesije nastanu promjene u režimu voda predmetnog vodotoka, zbog kojih je Koncedent, zbog ostvarivanja javnog interesa, dužan da Koncesionaru ograniči korišćenje hidroenergetskog potencijala, predviđeno tehničkom dokumentacijom na koju je pribavljena vodna dozvola, Koncesionar je dužan da u razumnim rokovima izvrši radnje i mjere koje mu je naložio Koncedent.

- 9.2.** U slučaju iz stava 1 ovog člana Koncesionar ima pravo samo na naknadu stvarne štete (ne i na naknadu štete za izmaklu – izgubljenu dobit).
- 9.3.** Propust Koncesionara da postupi po nalogu Koncedenta iz stava 1 ovog člana predstavlja osnov za raskid ovog ugovora od strane Koncedenta i gubitak prava na naknadu štete iz stava 2 ovog člana.

NOVČANA SREDSTVA ZA ISPUNJENJE PLANA REALIZACIJE

Član 10

- 10.1.** Novčana sredstva potrebna za finansiranje i ispunjenje Plana realizacije ovog ugovora, uključujući posebno izradu tehničke dokumentacije, pripremne radove, radove na izgradnji, izmještanje puteva, izgradnju infrastrukture, priključenje na Elektroenergetski sistem (ukoliko nije drugačije određeno zakonom i planom operatora prenosnog odnosno distributivnog sistema) održavanje i operativni rad u cjelosti obezbjeđuje Koncesionar.
- 10.2.** Dinamika obezbjeđenja sredstava mora biti usklađena sa rokovima za ispunjenje pojedinih faza Plana realizacije i svaki propust u obezbjeđivanju neophodnih sredstava, smatraće se isključivom krivicom Koncesionara, sa nastupanjem posledica predviđenih Ugovorom.
- 10.3.** Koncesionar će visinu investicija rasporediti u rokovima, vrsti, obliku, kvalitetu i namjeni u skladu sa Planom realizacije.

BANKARSKA GARANCIJA ZA IZVRŠENJE UGOVORA

Član 11

- 11.1.** Koncesionar je dužan da, za realizaciju Ugovora u I i II fazi Plana realizacije redovno dostavlja Koncedentu validnu Bankarsku garanciju u formi i sadržaju kao u Prilogu 3, plativu na prvi poziv bez prava prigovora, kao sredstvo obezbjeđenja Ugovora po fazama I i II Plana realizacije i obaveze za plaćanje ugovorne kazne po Ugovoru.
- 11.2.** Koncesionar je dužan da, kao prethodni uslov za zaključenje aneksa iz člana 5 stav 7 Ugovora, u slučaju produženja roka za izvršenje obaveza iz I ili II faze Plana realizacije za odgovarajući vremenski period, dostavi Bankarsku garanciju odnosno produži postojeću.
- 11.3.** Na dan potpisivanja Ugovora Koncesionar će dostaviti Koncedentu Bankarsku garanciju iz stava 1 ovog člana za izvršenje obaveza iz I faze Plana realizacije u iznosu od 30.000 € (slovima: tridesethiljada eura) i sa rokom važenja od 15 mjeseci od datuma potpisivanja.
- 11.4.** U slučaju produženja rokova iz člana 5 stav 3 ovog ugovora, u roku od 30 dana prije isteka dostavljene Bankarske garancije, Koncesionar će biti dužan da produži postojeću ili dostavi novu Bankarsku garanciju iz stava 3 ovog člana sa važenjem do završetka I faze Plana realizacije. Propuštanje Koncesionara da dostavi naknadnu Bankarsku garanciju u utvrđenom roku, smatraće se osnovom za aktiviranje prvobitno dostavljene Bankarske garancije.
- 11.5.** Najkasnije 15 dana nakon početka II faze Plana realizacije, Koncesionar je dužan da dostavi novu Bankarsku garanciju sa rokom važenja od 15 mjeseci, za izvršenje radova za prvu godinu II faze Plana realizacije u iznosu od 25 % vrijednosti planirane investicije. Najkasnije 30 dana prije isteka prve godine II faze Plana realizacije, Koncesionar je dužan da dostavi novu garanciju, sa rokom važenja od 15 mjeseci, u iznosu od 25 % vrijednosti planirane investicije za sljedeću godinu.
- 11.6.** Po dostavljanju nove Bankarske garancije, prethodna će se vratiti Koncesionaru.

- 11.7.** Bankarska garancija za određeni period investicije vratiće se Koncesionaru i ukoliko investicija bude realizovana prije roka predviđenog Planom realizacije.
- 11.8.** Bankarska garancija za poslednji godišnji period II faze Plana realizacije će biti vraćena nakon što Koncesionar uspješno otpočne proizvodnju električne energije u mHE, izgrađenoj u skladu sa tehničkom dokumentacijom u rokovima utvrđenim Planom realizacije.
- 11.9.** Propuštanje Koncesionara da dostavi novu Bankarsku garanciju u rokovima iz ovog člana smatraće se osnovom za aktiviranje prethodno dostavljene Bankarske garancije.
- 11.10.** Ugovorne strane saglasno konstatuju da je Koncedent važeću Bankarsku garanciju ovlašćen u cjelosti naplatiti i u slučaju raskida ovog Ugovora predviđenog članom 23 Ugovora osim u slučajevima: isteka Perioda koncesije, više sile i ukoliko se utvrdi da je godišnji bruto energetska potencijal vodotoka veći od 15 GWh.

VISINA KONCESIJE NAKNADE I USLOVI PLAĆANJA

Član 12

- 12.1.** Koncesionar je dužan da po osnovu ovog ugovora plaća koncesionu naknadu koja iznosi 6,1 % od planirane godišnje proizvodnje električne energije iz Idejnog rješenja. Koncesiona naknada se ne može umanjiti usljed činjenice da je godišnja proizvodnja električne energije ispod planirane.
- 12.2.** Ukoliko je godišnja proizvodnja električne energije veća od planirane godišnje proizvodnje
iz Idejnog rješenja, Koncesionar plaća koncesionu naknadu koja iznosi 6,1 % od godišnje proizvodnje električne energije.
- 12.3.** Koncesiona naknada se plaća na godišnjem nivou, i to do 31. januara relevantne godine za prethodnu godinu, a primjenom obračuna iz st. 1 i 2 ovog člana.
- 12.4.** Koncesionar se obavezuje da vodi posebne računovodstvene knjige za djelatnost koja je predmet Ugovora, u koje Koncedent u svakom momentu može imati uvid.
- 12.5.** U pogledu obračuna, naplate, kamate, prinudne naplate, rokova zastarjelosti i ostalog što je vezano za plaćanje naknada iz ovog člana shodno se primjenjuju odredbe zakona kojim se uređuje poreska administracija.

Član 13

- 13.1.** Pored naknade iz člana 12 ovog ugovora Koncesionar je dužan da plaća i druge zakonom utvrđene postojeće i buduće naknade u propisanim rokovima, kao što su vodna naknada i druge.

PRAVA I OBAVEZE KONCESIONARA

Član 14

- 14.1.** Koncesionar je dužan da:
- u roku od 60 dana od dana zaključenja ovog ugovora, osnuje i registruje privredno društvo ili drugo pravno lice, sa sjedištem u Crnoj Gori, koje će obavljati koncesionu djelatnost (u daljem tekstu: Društvo) ili proširi registraciju za vršenje koncesione

- djelatnosti, osim u slučaju ako već ima privredno društvo koje je osnovano i registrovano za poslove koncesione djelatnosti;
- ii. prije otpočinjanja radova na realizaciji ovog ugovora, odnosno podnošenja zahtjeva za dobijanje građevinske dozvole, riješi imovinsko-pravne odnose na zemljištu koje je u neposrednoj funkciji realizacije koncesije;
 - iii. obezbijedi potrebna finansijska sredstva za realizaciju Ugovora;
 - iv. koristi hidroenergetski potencijal Dijela vodotoka u skladu sa kriterijumom racionalnog, energetski efikasnog i ekonomski opravdanog korišćenja Dijela vodotoka, na kojem instalisana snaga mHE ni u kom slučaju ne može biti iznad 1 MW;
 - v. racionalno koristi odnosno eksploatiše izgrađene objekte uz obezbjeđenje ljudi i imovine, a u skladu sa zakonima kojima se uređuju oblasti energetike i uređenja prostora i izgradnje objekata i dr.;
 - vi. realizuje višenamjenska rješenja u skladu sa Idejnim rješenjem;
 - vii. poštuje projektovane i ugovorene kapacitete, određene Energetskom dozvolom i ovim ugovorom i dinamiku realizacije koncesionih aktivnosti;
 - viii. izvodi radove uz primjenu propisanih i utvrđenih mjera zaštite životne sredine, kulturne baštine i radne sredine;
 - ix. u slučaju pronalaska predmeta koji predstavljaju istorijsku, kulturnu ili prirodnu vrijednost postupi u skladu sa relevantnim zakonskim propisima;
 - x. postupa isključivo po odobrenim projektima i odobrenim tehnološkim postupcima;
 - xi. u svemu poštuje mjere zaštite životne sredine, propisane i utvrđene u postupku strateške procjene i eventualne procjene uticaja izgradnje Objekata mHE na životnu sredinu;
 - xii. ulaže u istraživanje za poboljšanje sigurnosti rada i zaštite životne sredine;
 - xiii. da tokom koncesionog perioda, svake godine, najkasnije do 15. marta, organu nadležnom za poslove energetike dostavlja Izvještaj o tehničkim i finansijskim rezultatima u skladu sa ovim ugovorom.
- 14.2.** Nakon osnivanja Društva iz stava 1 alineja i. ovog člana i njegove registracije, sva prava i obaveze Koncesionara iz ovog ugovora predstavljaće istovremeno prava i obaveze Društva.
- 14.3.** Bez obzira na stav 2 ovog člana Koncesionar ostaje solidarno odgovoran Koncedentu za ispunjenje svih ugovornih obaveza.
- 14.4.** Koncesionar ne može na bilo koji način raspolagati udjelima u Društvu (prodaja, prenos), niti smije na bilo koji način efektivno prenijeti pravo upravljanja nad Društvom, bez prethodne saglasnosti Koncedenta.
- 14.5.** Ako Koncesionar ne izvrši obaveze iz stava 1 alineja i. ovog člana, ni u roku od 60 dana od dana potpisivanja ovog ugovora, smatraće se da je ovaj ugovor raskinut.

AMORTIZACIONI VIJEK OPREME I OBJEKATA mHE

Član 15

- 15.1.** Koncesionar je saglasan da je amortizacioni vijek za:
- i. opremu - period koji je utvrdio proizvođač te opreme i

- ii. Objekte mHE - rok koji će se utvrditi u projektu održavanja objekata shodno zakonu kojim se uređuje izgradnja objekata.

IDEJNO RJEŠENJE

Član 16

- 16.1.** Ukoliko Koncesionar ne izradi tehničku dokumentaciju prema prihvaćenom Idejnom rješenju koje je dostavio prilikom izdavanja Energetske dozvole, odnosno izmijeni isto bez saglasnosti Koncedenta, Koncedent ima pravo da, po propisanom postupku, dodijeli koncesiju drugom koncesionaru prema Idejnom rješenju.

BEZ TERETA

Član 17

- 17.1.** Koncesionar se obavezuje da neće bez prethodne saglasnosti Koncedenta, u slučajevima i pod uslovima određenim ovim ugovorom, preduzimati bilo kakve pravne poslove kojima će biti uspostavljen Teret ili opterećenje na bilo kakva prava trećih lica u pogledu zemljišta ili Objekata mHE, nezavisno od toga da li je zemljište u vlasništvu Koncesionara.
- 17.2.** Koncedent neće uskratiti davanje saglasnosti iz prethodnog stava ovog člana Ugovora, osim u slučaju da postoje opravdani razlozi za to, kojima se ugrožava interes Koncedenta.

PRAVA TREĆIH LICA

Član 18

- 18.1** Koncedent se obavezuje da nijednom pravnom ili fizičkom licu neće ustupiti ili dozvoliti izvođenje bilo kojih radova ili ostvarivanje bilo kojih drugih prava, koja se odnose na predmet koncesije po ovom ugovoru, niti bilo koje radove ili prava koja bi uticala na umanjeње prava Koncesionara, kao ni svojim aktivnostima, odlukama ili na bilo koji drugi način spriječiti ili ograničiti mogućnost ostvarivanja prava Koncesionara. Pod ovim se ne podrazumijevaju bilo kakve radnje ili aktivnosti trećih lica, za koju od Koncedenta ili Organa uprave nisu dobili prethodnu saglasnost.

REVITALIZACIJA OBJEKATA mHE

Član 19

- 19.1.** Koncesionar i Koncedent će najkasnije dvije godine prije isteka Perioda koncesije, o trošku Koncesionara, izabrati Nezavisnog revizora radi pripreme Programa revitalizacije.
- 19.2.** Program revitalizacije će biti završen 18 mjeseci prije isteka Perioda koncesije, i naročito mora da sadrži:
 - i. obim neophodnih radova za revitalizaciju Objekata mHE tako da isti nakon završetka revitalizacije postignu funkcionalne parametre proizvodnje, koji ne mogu biti značajno manji od parametara proizvodnje električne energije iz Idejnog rješenja;
 - ii. procjenu troškova revitalizacije.

- 19.3.** Nakon završetka Programa revitalizacije, Koncesionar će u roku od 30 dana dostaviti Koncedentu Bankarsku garanciju za revitalizaciju, u visini od 25% od procjene troškova revitalizacije, bez prava prigovora i plativu na prvi poziv, sa rokom važenja tri mjeseca nakon isteka Perioda koncesije.
- 19.4.** Koncesionar se obavezuje da će Program revitalizacije otpočeti da izvršava, u obimu i na način predviđen ovim programom najkasnije jednu godinu prije isteka Perioda koncesije, i da će isti izvršiti najkasnije 60 (šezdeset) dana prije isteka Perioda koncesije.
- 19.5.** Nakon završetka Programa revitalizacije, Koncesionar će dostaviti Koncedentu i Nazavisnom revizoru iz stava 1 ovog člana, konačni obračun izvedenih radova revitalizacije i omogućiti im eventualni pregled Objekata mHE.
- 19.6.** U slučaju odobrenja konačnog obračuna od strane Nazavisnog revizora, odnosno utvrđivanja činjenica da je Program revitalizacije u potpunosti izvršen i sa nižim iznosom sredstava, Koncedent će odmah nakon isteka Perioda koncesije izvršiti povraćaj Bankarske garancije za revitalizaciju.
- 19.7.** Troškove izrade Programa revitalizacije, troškove revitalizacije, kao i eventualne naknade troškova revitalizacije i provjere konačnog obračuna, snosi Koncesionar.

PRENOS NAKON ISTEKA PERIODA KONCESIJE

Član 20

- 20.1.** Ovim ugovorom Koncesionar, kao dotadašnji vlasnik, odnosno korisnik zemljišta i Objekta mHE, u slučajevima predviđenim čl. 22 i 23 Ugovora, predaje odnosno prenosi zemljište, objekte, opremu i postrojenja mHE u vlasništvo Crne Gore, bez ikakvih tereta, i bez prava da traži od Crne Gore, odnosno Koncedenta za taj prenos (vlasništva) bilo kakvu naknadu.
- 20.2.** Koncesionar je potpisujući ovaj ugovor dao saglasnost da se bez njegovog znanja ili bilo kakvog (prethodnog ili naknadnog) odobrenja, Crna Gora upiše kao vlasnik nekretnina – zemljišta, Objekta mHE (sa vlasništvom 1/1) kod nadležnog organa za katastar nepokretnosti, a po potrebi i u druge propisane evidencije (knjige), u koje se vrši upis nekretnina, kao i da Objekte mHE upiše u knjigovodstvene knjige u kojima se vodi imovina, sredstva i oprema Crne Gore, kao njenu imovinu.
- 20.3.** Koncesionar je dužan da istovremeno sa prenosom prava na zemljištu, objektima, opremi i postrojenjima mHE:
- na osnovu zahtjeva Koncedenta, izvrši prenos svih prava i obaveza iz ugovora koji su od značaja za obavljanje djelatnosti mHE (npr. ugovor o pristupu elektroenergetskoj mreži, ugovor o balansiranju, ugovor o isporuci električne energije itd.), odnosno učini najbolje napore da obezbijedi saglasnost drugih ugovornih strana u takvim ugovorima;
 - dostavi Koncedentu svu postojeću tehničku dokumentaciju neophodnu za nastavak radova ako je do prestanka koncesionog odnosa došlo prije završetka izgradnje, odnosno dokumentaciju neophodnu za održavanje Objekta mHE, ako je do prestanka došlo u toku njegovog korišćenja ili prije isteka trajanja Ugovora;
 - dostavi Koncedentu projekat izvedenog stanja koji sadrži sve izmjene koje su nastale na Objektu mHE nakon dobijanja upotrebne dozvole;
 - dostavi Koncedentu sva uputstva za korišćenje i održavanje Objekta mHE i opreme u Objektu mHE;

- v. obezbijedi da sve garancije u vezi sa bilo kojom opremom mHE budu prenijete na Koncedenta;
- vi. izvrši prenos bez naknade svih prava intelektualne svojine Koncesionara neophodnih da Koncedent nastavi korišćenje i upravljanje mHE, odnosno izvrši prenos trajne neograničene, ekskluzivne licence bez ikakve naknade na onim pravima intelektualne svojine na kojima Koncesionar nije vlasnik;
- vii. u potpunosti sarađuje sa Koncedentom kako bi se omogućio nesmetan transfer poslovanja mHE na Koncedenta.

20.4. Koncesionar nije dužan da preda ili prenese:

- i. novac u gotovini i u banci;
- ii. komercijalne, knjigovodstvene dugove i potraživanja čija dospelost pada najkasnije na dan isteka Perioda koncesije, a koji su neizmireni;
- iii. koristi od zahtjeva iz garancija, naknada šteta i polisa osiguranja koje proističu iz bilo kojeg događaja ili okolnosti nastalih prije dana isteka Perioda koncesije, osim neplaćenih potraživanja po osnovu osiguranja, garancija, i naknada štete u mjeri u kojoj se takvi zahtjevi vezuju za fizički gubitak ili štetu ili nedostatke na Objektima mHE koji nastanu prije, ali ostanu neotklonjeni do dana isteka Perioda koncesije.

Član 21

- 21.1.** U momentu prenosa zemljišta, objekata, opreme i postrojenja mHE, u smislu člana 20 Ugovora, isti moraju biti u potpuno tehničko-tehnološki funkcionalnom ispravnom stanju, za dalju proizvodnju električne energije i bez tereta bilo koje vrste.
- 21.2.** Koncesionar je dužan da Koncedentu naknadi štetu koja nastane zbog kršenja obaveze iz prethodnog stava ovog člana.

TRAJANJE I PRESTANAK UGOVORA

Član 22

- 22.1.** Ovaj ugovor je zaključen na određeno vrijeme, do isteka roka određenog u članu 6 Ugovora.
- 22.2.** Produženje važenja Ugovora je moguće u skladu sa zakonom.

RASKID UGOVORA

Član 23

- 23.1.** Ovaj ugovor se smatra automatski raskinutim, bez dostavljanja posebnog obavještenja u sljedećim slučajevima:
- i. istekom Perioda koncesije iz člana 6 stav 1 ovog Ugovora, osim u slučajevima produženja u skladu sa članom 22 stav 2 ovog ugovora;
 - ii. u slučaju nastupanja okolnosti više sile koje trajno onemogućavaju Ugovorne strane da izvrše svoje obaveze utvrđene Ugovorom;
 - iii. ukoliko je pokrenut postupak stečaja ili likvidacije nad Koncesionarom, osim u slučaju postupka reorganizacije u skladu sa zakonom;

- iv. ukoliko je koncesija data na osnovu netačnih podataka bitnih za donošenje odluke o davanju Energetske dozvole i zaključivanje ovog ugovora;
- v. ukoliko se nakon zaključenja Ugovora utvrdi da je godišnji bruto energetske potencijal vodotoka na kojem se obavlja koncesiona djelatnost veći od 15 GWh;
- vi. ako je Koncesionaru, pravosnažnom odlukom nadležnog suda ili organa uprave zabranjena proizvodnja električne energije;
- vii. u slučaju da Koncesionar odbije da imenuje, odugovlači ili na drugi način onemogućava imenovanje Nezavisnog revizora za izradu Programa revitalizacije, što za rezultat ima da Program revitalizacije nije pripremljen najkasnije 18 mjeseci prije isteka Perioda koncesije;
- viii. ukoliko Koncesionar ne započne sa izvršenjem Programa revitalizacije najkasnije jednu godinu prije datuma isteka Perioda koncesije;
- ix. ukoliko Koncesionar nije izvršio obavezu iz člana 14 stav 1 Ugovora.

23.2. Pored slučajeva iz stava 1 ovog člana, Koncedent ima pravo da raskine ovaj ugovor u slučajevima kada:

- i. Koncesionar nije dostavio bilo koju od bankarskih garancija, u visini, roku i sa sadržajem predviđenim čl. 11 i 19 Ugovora;
- ii. Koncesionar nije preduzeo radnje i mjere koje mu je naložio Koncedent u skladu sa članom 9 stav 1 Ugovora;
- iii. se istražnim radovima ili eksploatacijom u kontinuitetu ugrožava život i zdravlje ljudi i životna sredina;
- iv. Koncesionar ne obavlja koncesione djelatnosti u skladu sa dinamikom i u obimu utvrđenom Ugovorom i Planom realizacije, osim u slučaju nepredviđenih okolnosti ili više sile;
- v. Koncesionar ne izvrši radnje iz I ili II faze Plana realizacije u ugovorenom roku ili ne započne koncesione djelatnosti u ugovorenom roku;
- vi. Koncesionar ne plati koncesionu naknadu u skladu sa članom 12 ovog ugovora;
- vii. Koncesionar neopravdano obustavi obavljanje djelatnosti proizvodnje električne energije u Objektima mHE;
- viii. Koncesionar značajno krši i ne izvršava opseg, količinu i vrijednost radova predviđenih Programom revitalizacije, iz čega očigledno proizilazi da Program revitalizacije neće biti u cjelosti ili djelimično izvršen u ugovorenom roku.

23.3. Prije pokretanja postupka raskida Ugovora iz stava 2 ovog člana, Koncedent je dužan da u pisanoj formi obavijesti Koncesionara i odredi mu primjereni rok za izvršenje ugovorene obaveze.

23.4. U slučaju raskida Ugovora, Koncesionar nema pravo na naknadu štete, odnosno troškova za izvršenje radova i uložena sredstva.

23.5. U slučaju raskida Ugovora iz razloga predviđenih stavom 1 alineja 6 ovog člana, Koncedent ima pravo da raspoláže bez naknade tehničkom dokumentacijom Koncesionara u cilju dodjele koncesije u skladu sa zakonom kojim se uređuju koncesije.

UGOVORNE KAZNE

Član 24

- 24.1.** Ugovorne strane su saglasne da bi, u slučaju da Koncesionar povrijedi neku od svojih ugovornih obaveza, bilo veoma teško izmjeriti štetu koja bi iz toga proistekla. Stoga, ukoliko povreda neke od tih obaveza ne bude ispravljena u roku od 30 (trideset) dana, od dana obavještenja Koncesionara od strane Koncedenta, Koncesionar će biti dužan da Koncedentu plati ugovorne kazne kako slijedi:
- i. za svako kršenje obaveze Koncesionara iz člana 5 ovog ugovora, koje se sastoji u nepoštovanju rokova za realizaciju ovog ugovora, tj. bilo koje od faza iz Plana realizacije iz člana 3 Ugovora, iznos u visini od 0,05 %, za svaki dan kašnjenja, od vrijednosti investicije za tu godinu u realizaciji Ugovora;
 - ii. za svako kršenje obaveze Koncesionara iz člana 3 Ugovora, koje se sastoji u odstupanju u iznosu investicija, sadržaju i kvalitetu u odnosu na Plan realizacije, iznos u visini od 0,05 %, za svaki dan do otklanjanja nepravilnosti, od vrijednosti investicije za tu godinu u realizaciji Ugovora;
 - iii. za svaku povredu člana 11 Ugovora, koja se sastoji u kašnjenju u dostavljanju bankarske garancije, iznos u visini od 0,05 %, za svaki dan kašnjenja, od vrijednosti investicije za godinu u realizaciji Ugovora za koju se dostavlja garancija.
- 24.2.** Prethodno navedenim se ne ograničava, umanjuje ili isključuje pravo Koncedenta, da u cjelosti ili djelimično aktivira Bankarske garancije iz čl. 11 i 19 Ugovora, sa pravima Koncedenta, odnosno posljedicama po Koncesionara predviđenim tim odredbama.
- 24.3.** Koncesionar neće biti odgovoran više od jednom za ugovorne kazne iz ovog člana ukoliko, istim postupkom ili propustom, povrijedi dvije ili više odredbi za čije povrede su utvrđene ugovorne kazne. U takvom slučaju, ukoliko iznosi ugovornih kazni, koji bi inače bili primjenljivi, budu različiti, primijenit će se isključivo veća ugovorna kazna.
- 24.4.** Obaveze Koncesionara za plaćanje ugovorne kazne po ovom članu smatraju se obezbijeđenim Bankarskim garancijama iz člana 11 Ugovora.
- 24.5.** Radi izbjegavanja sumnje, ukoliko Koncedent može da dokaže stvarnu štetu u višem iznosu od ugovornih kazni predviđenih ovim članom, Koncedent će imati pravo na potpuno obeštećenje za bilo koji gubitak koji pretrpi u vezi sa kršenjem obaveza Koncesionara, a koji nije pokriven iznosom ugovornih kazni u skladu sa ovim članom.

RIZICI I ODGOVORNOSTI KOJI PROISTIČU IZ UGOVORA

Član 25

- 25.1.** Ključni rizici kod sprovođenja Ugovora uključuju:
- i. priključenje mHE na Elektroenergetski sistem;
 - ii. hidrološki rizik;
 - iii. ekološki rizik;
 - iv. rizik ostvarivanja prihoda (otkupna cijena, promjena pravno-normativne regulative);

- v. rizike izbora lokacije;
- vi. operativne rizike;
- vii. višu silu.

25.2. Za rizike iz stava 1 ovog člana odgovoran je Koncesionar, osim za rizik više sile.

VIŠA SILA

Član 26

- 26.1.** Ugovorne strane se oslobađaju odgovornosti ako je povreda ili neispunjenje ugovorene obaveze nastala usljed više sile. Pod višom silom se podrazumijeva događaj nastao po zaključenju ovog ugovora koji se nije mogao predvidjeti i čije se posljedice nijesu mogle izbjeći ili otkloniti. Ovi događaji su ograničeni na mobilizaciju, rat, zemljotres, požar, epidemiju i poplavu.
- 26.2.** Ugovorna strana, koja se poziva na višu silu, obavezna je da preduzme razumne mjere, odnosno radnje, da pretrpljenu štetu i gubitke svede na minimum i da drugu Ugovornu stranu obavijesti pisanim putem o dejstvu više sile, najkasnije u roku od sedam dana od dana saznanja o uticaju više sile. Obavještenje sadrži detaljan opis događaja prouzrokovanog višom silom, kao i mjere i radnje koje Ugovorna strana preduzima, radi maksimalnog smanjenja posljedica tog djelovanja.
- 26.3.** U slučaju više sile privremeno miruju prava i obaveze iz Ugovora do prestanka dejstva više sile. Odluku o mirovanju prava i obaveza Koncesionara iz Ugovora donosi Koncedent na osnovu pisanog zahtjeva Koncesionara. Ugovorne strane će, što je prije moguće, sprovesti konsultacije u dobroj vjeri kako bi se dogovorile o odgovarajućim radnjama radi umanjenja posljedica više sile i kako bi obezbijedili dalje izvršenje ugovornih obaveza.
- 26.4.** Ukoliko se Ugovorne strane ne dogovore o tome u roku od 60 dana a viša sila i dalje traje ili traju posljedice više sile tako da Ugovorna strana pogođena višom silom nije u stanju da izvršava svoje ugovorne obaveze u periodu od preko 90 dana, onda svaka Ugovorna strana može raskinuti Ugovor.
- 26.5.** Ugovorna strana pogođena višom silom će obavijestiti drugu Ugovornu stranu što je prije moguće o prestanku okolnosti koja predstavlja višu silu. Nakon tog obavještenja Ugovorne strane će nastaviti da ispunjavaju svoja prava i obaveze iz Ugovora na način i pod uslovima koji su predviđeni Ugovorom.

KONTROLA IZVRŠENJA UGOVORA I NAČIN MEĐUSOBNOG IZVJEŠTAVANJA

Član 27

- 27.1.** Koncesionar će vršiti djelatnosti u skladu sa Ugovorom i propisima, a o svim bitnim promjenama, u odnosu na Ugovor i obavljanje koncesione djelatnosti, blagovremeno će obavještavati Koncedenta.
- 27.2.** Koncedent ima pravo i obavezu da vrši stalnu kontrolu izvršenja obaveza iz Ugovora, vezano za rokove, uslove iz prihvaćenog Idejnog rješenja i poštovanje propisa.

- 27.3.** Koncedent će kontrolu vršiti preko ovlašćenih inspekcijskih i/ili drugih nadležnih organa.
- 27.4.** Ovlašćena inspekcija ili drugi nadležni organ iz stava 3 ovog člana u obavezi je da najmanje jednom godišnje dostavi Vladi izvještaj o realizaciji Ugovora.
- 27.5** Pored kontrole iz stava 3 ovog člana, Koncesionar je dužan da omogući slobodan pristup i kontrolu licima ovlašćenih od strane Koncedenta ili od strane ovlašćenih organa uprave.

VAŽEĆI ZAKON, MJERODAVNO PRAVO I RJEŠAVANJE SPOROVA

Član 28

- 28.1.** Izvršenje, sprovođenje i tumačenje Ugovora vršiće se u skladu sa Mjerodavnim pravom.
- 28.2.** Sporovi koji nastanu u toku izvršenja Ugovora ili koji su u vezi sa Ugovorom rješavaće se pred Privrednim sudom u Podgorici.

IZJAVE KONCESIONARA

Član 29

- 29.1.** Koncesionar izjavljuje i garantuje:
- i. da su zaključenje ovog ugovora i izvršavanje njegovih obaveza u skladu sa osnivačkim i drugim aktima Koncesionara i da nijesu zavisni od pribavljanja posebnih potvrda, dozvola ili drugih vrsta odobrenja organa Koncesionara radi zaključivanja Ugovora odnosno, ukoliko je pribavljanje takvih potvrda, dozvola ili odobrenja neophodno, da su ista pribavljena;
 - ii. da se zaključivanjem ovog ugovora ne vrši povreda nijednog propisa i da on nije u sukobu ni sa kojim upravnim, sudskim, arbitražnim ili drugim odlukama koje se odnose na Koncesionara;
 - iii. da se preuzimanjem obaveza po ovom ugovoru ne vrši povreda nijednog ugovora ili sporazuma u kojem je Koncesionar jedna od ugovornih strana i da protiv Koncesionara nije pokrenut, niti je u toku nikakav postupak, koji bi za posljedicu mogao imati materijalno štetan uticaj na poslovanje, prihode i finansijsko stanje Koncesionara.

JEZIK UGOVORA

Član 30

- 30.1.** Ugovor je sačinjen na crnogorskom jeziku.

IZMJENE I DOPUNE UGOVORA

Član 31

- 31.1.** Izmjene i dopune Ugovora vrše se aneksima na način i u formi predviđenoj za njegovo zaključivanje, i isti se prilažu uz Ugovor i čine njegov sastavni dio.
- 31.2.** Aneksi ovog ugovora po svom redoslijedu zaključivanja označavaju se arapskim brojevima.
- 31.3.** Inicijativu za izmjene i dopune ovog ugovora može dati svaka od Ugovornih strana.
- 31.4.** Ugovorna strana, koja je primila pisanu inicijativu za izmjenu i dopunu Ugovora dužna je da se u roku do 30 (trideset) dana izjasni o predloženoj inicijativi.

UGOVORNA DOKUMENTACIJA

Član 32

- 32.1.** Ugovornu dokumentaciju čine: Zahtjev za izdavanje energetske dozvole sa priložima, Energetska dozvola, Ugovor sa priložima, Plan realizacije, Tehnička dokumentacija i ostala zakonom utvrđena dokumentacija, neophodna za izgradnju i rad Objekta mHE.

NEVAŽENJE I RAZDVOJIVOST

Član 33

- 33.1.** Ukoliko se za bilo koju odredbu Ugovora bude smatralo da je nezakonita, nevažeća ili neprimjenljiva, u cjelini ili djelimično, prema Mjerodavnom pravu, takva odredba ili njen dio će se u toj mjeri smatrati da ne predstavlja dio Ugovora, ali to neće negativno uticati na zakonitost, validnost i primjenljivost preostalog dijela Ugovora. U tom slučaju, Ugovorne strane će uložiti maksimalne napore da, u okviru razumnog vremenskog perioda, zamijene odredbu koja se smatra nezakonitom, nevažećom ili neprimjenljivom, novom odredbom koja će imati isti cilj i efekat, a koja će biti zakonita, validna i primjenljiva.

ZAVRŠNE ODREDBE

Član 34

- 34.1.** Ugovor je sačinjen u 12 (dvanaest) istovjetnih primjeraka od kojih po dva primjerka pripadaju Ugovornim stranama, a po jedan primjerak ministarstvu nadležnom za finansije, Upravi prihoda, Zaštitniku imovinsko-pravnih interesa Crne Gore, ministarstvu nadležnom za vode, Upravi za vode Crne Gore, Komisiji za koncesije Crne Gore, nadležnom organu za registraciju ugovora.

Za KONCEDENTA

Za KONCESIONARA,

M i n i s t a r k a

„POWER AB-GROUP“ doo, Kolašin

Dragica Sekulić

Srđan Anđelić

PRILOG 1

PLAN REALIZACIJE

PRILOG 2

IDEJNO RJEŠENJE

PRILOG 3

OBRAZAC BANKARSKE GARANCIJE ZA OBEZBJEĐENJE IZVRŠENJA UGOVORA

(memorandum banke)

Bankarska garancija za obezbjeđenje izvršenje ugovora

Korisnik:

CRNA GORA

Ministarstvo ekonomije

Rimski trg 46

Podgorica, 81000

Crna Gora

Bankarska garancija za obezbjeđenje izvršenja ugovora

Banka (Garant) je obaviještena da će imalac energetske dozvole „POWER AB-GROUP“ d.o.o. Kolašin (u daljem tekstu Koncesionar), na osnovu Odluke Vlade Crne Gore o davanju koncesije za izgradnju male hidroelektrane „Bukovica“ na dijelu vodotoka Bukovica na osnovu energetske dozvole broj: _____. godine, zaključiti Ugovor o koncesiji na osnovu energetske dozvole za izgradnju male hidroelektrane „Bukovica“ na dijelu vodotoka Bukovica (u daljem tekstu: Ugovor), sa Vladom Crne Gore (u daljem tekstu: Konkudent).

U skladu članom 11 stav 3 Ugovora, Koncesionar je obavezan da na dan potpisivanja Ugovora obezbijedi Konkudentu Bankarsku garanciju za obezbjeđenje izvršenja ugovora (u daljem tekstu: Garancija) u iznosu od 30.000,00 € (tridesethiljada eura).

Mi [*ime i adresa banke koja izdaje garanciju*], odričući se svih prava na prigovore, proteste ili odbranu od obaveze koje proizilaze iz Garancije, ovim neopozivo preuzimamo obavezu da Vam platimo, u roku od 5 radnih dana, ukoliko dobijemo Vaš zahtjev, maksimalan iznos od:

30.000,00 Eura (slovima: tridesethiljada eura)

Po vašem prvom pisanom zahtjevu, u kome izjavljujete da Koncesionar:

nije izvršio radnje iz I i II faze Plana realizacije u ugovorenom roku i nije započeo koncesionu djelatnost u roku utvrđenom Ugovorom, ili

nije izradio tehničku dokumentaciju objekta male hidroelektrane u roku predviđenim u Planu realizacije, ili

je prilikom izrade tehničke dokumentacije odstupio od Tehničko-tehnološkog rješenja dostavljenog uz Zahtjev za izdavanje energetske dozvole, ili

je dao netačne podatke bitne za davanje energetske dozvole na osnovu koje je data koncesija, ili

je pokrenut postupak stečaja ili likvidacije nad Koncesionarom, osim u slučaju postupka reorganizacije u skladu sa zakonom, ili

nije izvršio obavezu osnivanja privrednog društva, sa sjedištem u Crnoj Gori, koje će obavljati koncesionu djelatnost ili proširio registraciju za vršenje koncesione djelatnosti, u roku utvrđenom članom 14 Ugovora, ili

ne izvršava ili krši odredbe Ugovora, čije neizvršavanje ili kršenje dovode do raskida Ugovora, u periodu do početka proizvodnje električne energije u maloj hidroelektrani, ili

je propustio da obezbijedi novu Bankarsku garanciju za obezbjeđenje izvršenja ugovora u rokovima, iznosu i na način utvrđenim članom 11 Ugovora.

propustio da plati ugovorenu kaznu u skladu sa članom 24 Ugovora.

bez provjere pravnog osnova vašeg zahtjeva, mi se obavezujemo da vam platimo svaki zahtijevani iznos na račun naveden u vašem zahtjevu.

Potvrđujemo i prihvatamo da ne treba da nas obavijestite ni o kakvom razlogu za naplatu Garancije, osim o razlozima koji su gore navedeni, niti da nam dostavite bilo kakav dokaz da imate pravo da naplatite ovu Garanciju.

U svrhu identifikacije vašeg zahtjeva za plaćanje, isti treba da bude dostavljen putem posrednika odnosno vaše poslovne banke uz potvrdu da su potpisi pravno valjani i obavezujući za vašu instituciju.

Garancija će biti punovažno naplaćena samo ako se obaveštenje o naplati uputi na adresu:

[adresa Banke]

Garancija se izdaje na rok važnosti od 15 (petnaest) mjeseci, tj. do _____ [DATUM]. Nakon isteka ovoga roka ova Garancija u potpunosti i automatski ističe, ukoliko do tada ne dobijemo vaš pismeni zahtjev da se ova Garancija može povući, iz razloga što je Koncesionar dostavio novu Garanciju, bez obzira da li nam ova Garancija bude vraćena ili ne.

Bilo kakav spor do koga dođe u vezi sa ovom Garancijom biće razriješen pred Privrednim sudom u Podgorici, uz primenu materijalnog i procesnog prava Crne Gore i Jednoobraznih Pravila za Garancije na prvi poziv broj 458, Međunarodne privredne komore u Parizu.

PEČAT BANKE

Potpis/ mjesto/ datum



Crna Gora

DECENIJA
OBNOVE
NEZAVISNOSTI
MILIJADU GODINA
DRŽAVNOSTI
2016



Da je vječna Crna Gora

VLADA CRNE GORE
Ministarstvo ekonomije

Na osnovu člana 196 Zakona o opštem upravnom postupku („Službeni list RCG“, broj 60/03 i „Službeni list CG“, broj 32/11), člana 234 Zakona o energetici („Službeni list CG“, broj 5/16) i čl. 2, 3 i 4 Pravilnika o kriterijumima za izdavanje energetske dozvole, sadržini zahtjeva i registru energetskih dozvola („Službeni list CG“, br. 49/10 i 38/13), rješavajući po zahtjevu „Power AB - Group“ doo iz Kolašina za izdavanje energetske dozvole za izgradnju energetskog objekta za proizvodnju električne energije instalisane snage do 1 MW, Ministarstvo ekonomije donosi

RJEŠENJE
o izdavanju energetske dozvole

1. Privrednom društvu „Power AB - Group“ doo, Ul. Boška Rašovića br. 14, PIB 03001652 (u daljem tekstu: Imalac dozvole), izdaje se energetska dozvola za izgradnju energetskog objekta za proizvodnju električne energije, male hidroelektrane instalisane snage 282 kW, naziva „Bukovica“, na dijelu vodotoka Bukovica, između kota 1150 mnm (kota gornje vode) i 950 mnm (kota donje vode) u KO Rovačko Trebaljevo, Opština Kolašin.
2. Energetska dozvola iz tačke 1 ovog rješenja izdaje se prije sticanja prava svojine, odnosno prava korišćenja zemljišta na kome se planira izgradnja energetskog objekta, kao i prije izdavanja građevinske dozvole.
3. Imalac dozvole je u periodu važenja energetske dozvole potrebno da obezbijedi urbanističko-tehničke uslove za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju objekta male hidroelektrane „Bukovica“ iz tačke 1 ovog rješenja.
4. Vlada Crne Gore će, nakon ispunjenja uslova iz tačke 3 ovog rješenja, donijeti odluku o davanju koncesije za izgradnju male hidroelektrane „Bukovica“, na dijelu vodotoka Bukovica i sa Imaocem dozvole zaključiti ugovor o koncesiji.
5. Ugovorom o koncesiji iz tačke 4 ovog rješenja utvrdiće se: rok trajanja koncesije, visina koncesione naknade, način korišćenja državne imovine i ostale obaveze imaoca dozvole u

vezi sa istraživanjem, izgradnjom i tehno-ekonomskom eksploatacijom predmetnog vodotoka.

6. Imalac dozvole nema pravo prenošenja energetske dozvole na bilo koje treće lice.
7. Energetska dozvola važi od datuma izdavanja i izdaje se na period od dvije godine.

OBRAZLOŽENJE

Privredno društvo „Power AB - Group“ doo iz Kolašina dostavilo je Ministarstvu ekonomije (u daljem tekstu: Ministarstvo), Zahtjev za izdavanje energetske dozvole za izgradnju energetskog objekta za proizvodnju električne energije instalisane snage do 1 MW, koji je u arhivi Ministarstva zaveden pod brojem 04-2408/1 od 24.10.2014. godine (u daljem tekstu: Zahtjev).

Zahtjevom je zatraženo izdavanje energetske dozvole za izgradnju male hidroelektrane „Bukovica“ na vodotoku Bukovica koji se nalazi u KO Rovačko Trebaljevo, instalisane snage 282 kW i procijenjene godišnje proizvodnje od 1,17 GWh.

Članom 234 Zakona o energetici („Službeni list CG“, broj 5/16) je propisano da „postupci započeti prije stupanja na snagu ovog zakona okončaću se prema propisima koji su važili do dana stupanja na snagu ovog zakona, ako ovim zakonom nije drugačije utvrđeno“. S obzirom da je postupak izdavanja energetske dozvole započeo prije stupanja na snagu citiranog zakona, kriterijumi za izdavanje energetske dozvole za izgradnju proizvodnih energetskih objekata cijenit će se u skladu sa propisima koji su važili do dana stupanja na snagu ovog zakona, odnosno na osnovu člana 62 stav 3 Zakona o energetici („Službeni list CG“, br. 28/10, 6/13 i 10/15) (u daljem tekstu: Zakon) i Pravilnika o kriterijumima za izdavanje energetske dozvole, sadržini zahtjeva i registru energetskih dozvola („Službeni list CG“, br. 49/10 i 38/13) (u daljem tekstu: Pravilnik).

U skladu sa članom 3 Pravilnika, energetska dozvola za izgradnju male hidroelektrane može se izdati samo na vodotoku od lokalnog značaja, u skladu sa zakonom kojim se uređuju vode i na lokaciji čiji je godišnji bruto energetske potencijal manji od 15 GWh.

Na osnovu Odluke o određivanju voda od značaja za Crnu Goru („Službeni list CG“ br. 09/08, 28/09 i 31/15) utvrđeno je da vodotok Bukovica nije određen kao vodotok od značaja za Crnu Goru. Na osnovu dokumenta „Preliminarna hidrolitička analiza za rijeku Bukovicu u profilu 1150 mm i proračun bruto energetske potencijala“ br. 01-3109 od 28.11.2014. godine, koji je uradio Zavod za hidrometeorologiju i seizmologiju Crne Gore, konstatovano je da je bruto energetske potencijal vodotoka Bukovica niži od granice od 15 GWh utvrđene Pravilnikom.

Nakon utvrđivanja ispunjenosti uslova iz člana 3 Pravilnika i konstatacije da je podnijeti zahtjev uredan, shodno članu 18 Pravilnika, Ministarstvo je u skladu sa istim članom, objavilo dostavljeni Zahtjev sa podacima o mjestu, načinu i roku dostavljanja sugestija i predloga povodom istog, na internet stranici za obnovljive izvore energije.

Kriterijumi za izdavanje energetske dozvole u skladu sa navedenim propisima su: bezbjedno i nesmetano funkcionisanje energetskog sistema; određivanje lokacije i korišćenje zemljišta; zaštitu životne sredine; mjere zaštite zdravlja ljudi i bezbjednosti ljudi i imovine; stepen energetske efikasnosti energetskog objekta; korišćenje primarnih izvora energije; tehničku opremljenost i finansijsku sposobnost podnosioca zahtjeva da realizuje izgradnju energetskog objekta; doprinos smanjenju emisije CO₂ i doprinos ispunjenju nacionalnog cilja korišćenja obnovljivih izvora energije.

Imajući u vidu propisane kriterijume za izdavanje energetske dozvole, utvrđeno je da dostavljeno tehničko-tehnološko rješenje za izgradnju male hidroelektrane instalisane snage 282 kW, naziva „Bukovica“, na dijelu vodotoka Bukovica, između kota 1150 mnm (kota gornje vode) i 950 mnm (kota donje vode) u KO Rovačko Trebaljevo u Opštini Kolašin ispunjava kriterijume iz Zakona i Pravilnika.

Takođe, članom 61 stav 6 Zakona propisano je da se energetska dozvola može pribaviti prije sticanja prava svojine, odnosno prava korišćenja zemljišta na kome se planira izgradnja energetskog objekta, kao i prije izdavanja akta o urbanističkim uslovima za izgradnju energetskog objekta, odnosno građevinske dozvole.

Imalac dozvole, u periodu važenja energetske dozvole, potrebno je da obezbijedi urbanističko-tehničke uslove za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju objekta male hidroelektrane „Bukovica“.

Nakon, dobijanja urbanističko-tehničkih uslova Vlada Crne Gore će donijeti odluku o davanju na korišćenje državne imovine na osnovu koje se zaključuje ugovor. S tim u vezi, a imajući u vidu da se radi o vodotoku, Vlada će donijeti odluku o davanju koncesije za izgradnju male hidroelektrane „Bukovica“, na dijelu vodotoka i sa Imaocem dozvole zaključiti ugovor o koncesiji.

Ugovorom o koncesiji utvrdiće se: rok trajanja koncesije, visina koncesione naknade, način korišćenja državne imovine i ostale obaveze imaoca dozvole u vezi sa istraživanjem, izgradnjom i tehno-ekonomskom eksploatacijom predmetnog vodotoka.

Ova energetska dozvola izdaje se na period od dvije godine, i važi od datuma izdavanja i ista se ne može prenositi na treće lice.

Na osnovu izloženog odlučeno je kao u dispozitivu rješenja.

UPUTSTVO O PRAVNOM SREDSTVU: Protiv ovog rješenja može se pokrenuti Upravni spor tužbom kod Upravnog suda Crne Gore u roku od 30 dana od dana prijema rješenja. Tužba se predaje neposredno sudu ili putem pošte u dva primjerka.

Broj: 01-2408/ 
Podgorica, 26.07.2016. godine



Dostavljeno:
-podnosiocu zahtjeva
-a/a



CRNA GORA

MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA
I TURIZMA

DIREKTORAT ZA GRAĐEVINARSTVO
Broj: 1055-2008/10
Podgorica, 16.11.2016.godine

POWER AB GROUP D.O.O.

KOLAŠIN
Ul. Boška Rašovića br.14

Dostavljaju se Urbanističko – tehnički uslovi broj 1055-2008/10 od 16.11.2016.godine, za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju objekta male hidroelektrane mHE „Bukovica“ i njenog priključenja na elektrodistributivnu mrežu na dijelu vodotoka Bukovica, Opština Kolašin, u skladu sa Prostornim planom posebne namjene Bjelasica i Komovi (Sl.list CG br.04/11).

Rukovodilac Direkcije za izdavanje licenci i UTU-a
Milica Abramović, dipl.inž.građ
Obradila:
Nataša Pavićević, dipl.pravnik



DIREKTORAT ZA GRADEVINARSTVO

Broj: 1055-2008/10

Podgorica, 16.11.2016. godine

Ministarstvo održivog razvoja i turizma, na osnovu člana 62a Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata (»Službeni list Crne Gore«, broj 51/08, 34/11, 35/13 i 33/14), a na zahtjev, POWER AB GROUP D.O.O. iz Kolašina, izdaje:

URBANISTIČKO-TEHNIČKE USLOVE

za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju objekta male hidroelektrane mHE „Bukovica“ i njenog priključenja na elektrodistributivnu mrežu na dijelu vodotoka Bukovica, Opština Kolašin, u skladu sa Prostornim planom posebne namjene Bjelasica i Komovi (Sl.list CG br.04/11).

Prema smjernicama iz Prostornog plana posebne namjene Bjelasica i Komovi, izraditi tehničku dokumentaciju za izgradnju objekta male hidroelektrane na dijelu vodotoka Bukovica, između kota cca 1150 i 950 mnm u KO Rovačko Trebaljevo, Opština Kolašin.

Novim istraživanjima su prepoznati vodotoci pogodni za izgradnju mHE. Na prostoru Bjelasice i Komova se radi o rijekama: Perućica (pritoka Zlorečice), Vinička rijeka, Bistrica (pritoka Ljubovine), i **Bukovica** (pritoka Tare). Za profile na tim rijekama hidrološka istraživanja su u toku.

Uslovi za gradnju mHE

Objekti i postrojenja mHE, vodovi tog elektroenergetskog sistema kao i elektroenergetski objekti potrošača iz sistema mHE moraju se graditi, koristiti i održavati u skladu sa zakonom i ne smiju svojim radom ugrožavati ljude i okolinu. Elektrane moraju zadovoljiti zahtjeve propisane kodeksima mreže i distribucije, tržišta i drugih propisa, kao i pravnih zahtjeva. Za definisanje uslova optimalnog hidroenergetskog korišćenja voda sliva rijeka - koncesionog područja, dominantni su prostorna, ekološka i ekonomska ograničenja, odnosno hidrološke, hidrografske, morfološke i geološke karakteristike sliva, naselja, privredni kapaciteti i saobraćajna infrastruktura, vlasnička struktura zemljišta i mogućnost rješavanja imovinsko-pravnih odnosa, te ranije stečena prava u pogledu korišćenja voda. U zavisnosti od konačne veličine malih hidrocentrala i neophodnih struktura za povezivanje ovih lokacija sa distributivnom mrežom i pristupačnosti puteva, sve odgovarajuće rijeke treba razmotriti kao potencijalne lokacije, izuzev rijeka koje su zaštićene nacionalnim zakonom ili međunarodnim sporazumima. Odgovarajuće lokacije za izgradnju malih hidroelektrana (MHE – kapaciteta ≤ 10 MW), ukoliko za odrenene slivove nisu uračunata hidrološka mjerenja i proračuni energetske efekata, definišu se i u skladu sa smjernicama Prostornog plana Crne Gore i ovog planskog dokumenta.

Zadovoljavajući sve neophodne uslove i ograničenja za izgradnju mHE, kao i poštujući sve procedure nadležnog ministarstva (Ministarstvo ekonomije), namjenski se predviđaju za projektovanje, izgradnju, korišćenje i održavanje sledeći vodotoci, sa svojim slivnim područjem Rudnica, Bjelojevička, Jezerštica, **Bukovica**, Svinjača, Skrbuša, Drcka, Crnja, Opasnica, Ljubovona, Brzava, Bistrica, Trebačka, Kraštica, Perućica, Zlorečica i Vinicka.

Objekti i uređaji za korišćenje vodnih snaga moraju se planirati, projektovati i graditi na način koji:

_ omogućava vraćanje vode istog kvaliteta poslije iskorišćene energije u vodotok ili druge površinske vode u prvobitnom slivu;

- _ ne umanjuje i ne spriječava korišćenje voda za vodosnabdijevanje, navodnjavanje i druge namjene;
- _ ne umanjuje stepen zaštite i ne otežava sprovođenje mjera zaštite od štetnog dejstva voda;
- _ ne pogoršava uslove sanitarne zaštite i ne utiče negativno na ekološki status voda i stanje životne sredine.

Neophodno je da građevinski objekti budu izvedeni na takav način da je u bilo kojem trenutku nemoguće isušivanje korita vodotoka, odnosno da je u svakom momentu osiguran ekološki prihvatljivi proticaj, tj. osiguran propisan biološki minimum protoka vodotoka. Kako bi zaštita bila što potpunija, neophodno je da se osigura minimalni nivo vodostaja koji omogućava normalni život flore i faune i održanje biorazvrstnosti; i smanjuje uticaj na ekosistem vodotoka.

Nužno je definisanje nultog stanja životne sredine na lokaciji prije gradnje potencijalne mHE i uspostavljanje sistema monitoringa za praćenje efekata usljed gradnje i rada pogona mHE. U slučaju gradnje većeg broja malih hidroelektrana na istom vodotoku, treba ispitati njihov kumulativni uticaj na životnu sredinu. Prilikom planiranja i projektovanja, nastojati za što boljim oblikovanjem objekata i uklapanjem u okolni prostor, uz davanje prednosti tehničkim rješenjima koja manje zadiru u pejzaž. Oblikovanje hidroenergetskih objekata ne bi smjelo biti uniformno, nego treba pri tome svakom objektu dati notu individualnosti. Najkvalitetnija arhitektonska rješenja mogu se dobiti na javnom konkursu. U najosjetljivijem okruženju treba provjeriti mogućnost kabliranja dalekovoda od objekta mHE do trafostanice. Prilikom svakog zahvata u blizini nekog spomenika kulturne baštine, investitor se uslovljava osiguranjem arheološkog nadzora nad radovima iskopavanja.

Objekti u sklopu mHE moraju biti projektovani u skladu sa idejnim rješenjem, utvrđenim urbanističko-tehničkim i drugim uslovima, propisima o tehničkim normativima i standardima te pravilima struke.

Idejno rješenje podrazumijeva osnovno prostorno, funkcionalno, tehničko i energetska rješenje sa proračunom visine sredstava potrebnih za građenje male hidroelektrane. Idejno rješenje treba da sadrži sve elemente i pokazatelje koji su neophodni za dalju razradu tehničke dokumentacije i odrenivanje uslova kojih se treba pridržavati prilikom izrade ove dokumentacije i izgradnje a naročito:

-Prilikom izrade idejnog i glavnog projekta, odnosno u toku realizacije moraju se uvažiti mjere energetske efikasnosti za projektovanje objekata mHE. Kriterijume energetske efikasnosti treba uvažiti i prilikom izbora opreme postrojenja, a kasnije i prilikom korišćenja i održavanja objekata mHE.

Kroz dinamiku izgradnje moguće je ostvariti povoljne efekte ukoliko se svi segmenti projekta malih hidroelektrana realizuju istovremeno ili sa malim faznim pomakom.

Za dio vodotoka u zahvatu ovog plana postoje raspoložive podloge i ostvareni obim snimanja i mjerenja koji su dovoljno pouzdani da se iz njih može sagledati prirodni potencijal, ocjene uslovi i efekti njegovog korišćenja, pa u toku daljeg razvoja ovih projekta buduća isprojektovana rješenja ne bi trebalo da se u većoj mjeri razlikuju od postojećih koncepcija i razmatranih rješenja.

Prema pokazateljima efikasnosti može se zaključiti da se radi o projektima čija ekonomičnost izgradnje nije upitna i da sva razmatrana postrojenja zaslužuju da se u nastavku detaljnije izučavaju i razrađuju.

Cijeneći značaj što tačnijeg utvrđivanja veličine proticaja na profilima vodozahvata mHE, sa planiranim hidrološkim mjernjima u slivu treba nastaviti u skladu sa Programom nadležnog Ministarstva.

Na osnovu raspoložive dokumentacije, moguće je pripremiti urbanističko tehničke uslove za izgradnju objekata mHE poštujući ostale generalne smjernice date ovim Planom.

Prilikom procjene isplativosti izgradnje male HE, neophodno je u okviru cijeloga sliva:

- _ kao raspoloživi uzimati proticaj umanjen za vodoprivredni minimum (tj. za ekološki prihvatljivi proticaj i za sumu svih potreba za vodom od drugih subjekata u odgovarajućem dijelu sliva).
- _ na samom početku procesa potrebno je imati podatke (od Uprave za vode CG i od strane Opštine) o potrebama za vodom, koje se zadovoljavaju, ili će se u budućnosti zadovoljavati, iz predmetnog izvora.
- _ vodoprivredni minimum često ne može biti jedna cifra, već režim proticaja tokom godine - u zavisnosti od promjene potreba za vodom (od strane prirodnog ekosistema i takone vodoprivrednih subjekata) u vremenu.
- _ u slučaju izgradnje nekoliko objekata HE u jednom slivu njihov uticaj (na vodna tijela i okolne ekosisteme) procijenjivati kao kumulativni
- _ ekološki prihvatljiv minimalni proticaj (njegovu krivu tokom godine) treba odrediti posebnim elaboratom, koji izranuje multidisciplinarni tim stručnjaka iz oblasti hidrologije, biologije, hemije, geologije, geografije itd. (Poželjna je izrada detaljnih smjernica za odrenivanje ekološkog minimuma - za grupe vodotoka nižeg reda, na nivou Crne Gore - koje bi pojednostavile ovaj proces.).

Priključak mHE na elektroenergetsku mrežu.

Posebnu pažnju treba obratiti na razmatranje i definisanje priključka mHE na elektroenergetsku mrežu, a u skladu sa energetske uslovima nadležne elektrodistribucije.

Ovo je naročito bitan aspekt, jer priključak na mrežu može biti znatan dio investicije, a time i presudan pokazatelj mogućnosti realizacije projekta, obzirom na kriterijum isplativosti ulaganja.

U slučaju postojanja slabe mreže na mjestu priključka, neophodni su određeni zahvati u pogledu pojačavanja postojećeg dijela mreže radi omogućavanja prihvata energije proizvedene u mHE. Ulaganja u rekonstrukciju mogu biti tolika, da dovedu u pitanje realizaciju određenog projekta.

Stoga se predlaže značajno povećanje opsega istraživanja i analiza koje je potrebno sprovesti, ne samo prije definisanja tehničkog rješenja priključka male hidroelektrane na mrežu, nego čak i prije donošenja odluke o pokretanju detaljnije razrade, imajući u vidu da priključak na mrežu može predstavljati toliki finansijski izdatak da posmatrani projekat uopšte nije isplativ.

Elektroenergetska infrastruktura

Prilikom izrade tehničke dokumentacije potrebno je poštovati preporuke EPCG :

- Tehnička preporuka za priključke potrošača na niskonaponsku mrežu TP-2 (II dopunjeno izdanje)
- Tehnička preporuka – Tipizacija mjernih mjesta
- Uputstvo i tehnički uslovi za izbor i ugradnju ograničavača strujnog pterecenja
- Tehnička preporuka TP-1b – Distributivna transformatorska stanica DTS – EPCG 10/0.4 kV

Telekomunikaciona mreža

Prilikom izrade tehničke dokumentacije potrebno je poštovati sledeće preporuke:

- Zakon o elektronskim komunikacijama ("Sl list CG", br.40/13)
- Pravilnik o širini zaštitnih zona i vrsti radio koridora u kojima nije dopušteno planiranje i gradnja drugih objekata ("Sl list CG", br.33/14)
- Pravilnik o tehničkim i drugim uslovima za priključenje, izgradnju i korišćenje elektronske komunikacione mreže, elektronske komunikacione infrastrukture i povezivanje opreme i objekata ("Sl list CG", br.41/15)
- Pravilnik o uslovima za planiranje, izgradnju, održavanje i korišćenje pojedinih vrsta elektronskih komunikacionih mreža, elektronske komunikacione infrastrukture i povezane opreme ("Sl list CG", br.59/15)
- Pravilnik o zajedničkom korišćenju elektronske komunikacione infrastrukture i povezane opreme ("Sl list CG", br.52/14)

OSTALI USLOVI

1. Prije izrade tehničke dokumentacije shodno članu 7. Zakona o geološkim istraživanjima ("Sl.list RCG", br.28/93, 27/94, 42/9) i ("Sl.list CG", br.26/07, 28/11) izraditi Projekat geoloških istraživanja tla za predmetnu lokaciju i Elaborat o rezultatima izvršenih geoloških istraživanja.
2. Tehničku dokumentaciju izraditi u skladu sa Pravilnikom o načinu obračuna površine i zapremine objekata (" Sl. List CG", br. 47/13).
3. Prilikom izrade tehničke dokumentacije poštovati Pravilnik o načinu izrade, razmjeri i bližoj sadržini tehničke dokumentacije (Sl. list CG, br.23/14, 32/15 i 75/15).
4. Tehničkom dokumentacijom obezbjediti prilaz i upotrebu objekta/objekata licima smanjene pokretljivosti u skladu sa članom 73 Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata i Pravilnikom o bližim uslovima i načinu prilagođavanja objekata za pristup i kretanje lica smanjene pokretljivosti i lica sa invaliditetom („Sl. list CG“ br.48/13 i 44/15).
5. Tehničkom dokumentacijom predvidjeti uslove i mjere za zaštitu životne sredine u skladu sa odredbama Zakona o procjeni uticaja na životnu sredinu („Službeni list CG“, br.80/05, 40/10, 73/10, 40/11, 27/13 i 52/16) i Zakonom za zaštitu prirode („Službeni list CG“, br.54/16) na osnovu urađene procjene uticaja na životnu sredinu. U slučajevima kada je potrebno izvršiti procjenu uticaja na životnu sredinu, uz zahtjev za izdavanje građevinske dozvole na glavni projekat investitor treba da dostavi Odluku o potrebi procjene uticaja na životnu sredinu, shodno članu 13 Zakona o procjeni uticaja na životnu sredinu.
6. Tehničkom dokumentacijom predvidjeti mjere zaštite od požara shodno propisima za ovu vrstu objekata. U cilju zaštite od elementarnih nepogoda postupiti u skladu sa Zakonom o zaštiti i spašavanju (»Službeni list CG«, br.13/07, 05/08, 86/09 i 32/11 i 54/16) i Pravilnikom o mjerama zaštite od elementarnih nepogoda (»Službeni list RCG«, br.8/93) i Zakonu o zapaljivim tečnostima i gasovima (»Službeni list CG«, br.26/10 i 48/15).

7. Shodno članu 9 Zakona o zaštiti i zdravlju na radu („Službeni list CG“, br.34/14), pri izradi tehničke dokumentacije projektant koji u skladu sa propisima o uređenju prostora i izgradnji objekata izrađuje tehničku dokumentaciju za izgradnju, rekonstrukciju ili adaptaciju objekta, namijenjene za radne i pomoćne prostorije i objekte gdje se tehnološki proces obavlja na otvorenom prostoru, dužan je da predvidjeti propisane mjere zaštite na radu u skladu sa tehnološkim projektnim zadatkom. Pri izgradnji, rekonstrukciji ili rušenju objekta potrebno je izraditi Elaborat o uređenju gradilišta u skladu sa aktom nadležnog ministarstva shodno članu 10 Zakona o zaštiti i zdravlju na radu.

8. Ukoliko se prilikom izvođenja radova nađe na arheološke ostatke, sve radove treba obustaviti i o tome obavijestiti nadležnu instituciju, kako bi se preduzele sve neophodne mjere za njihovu zaštitu, a kasnije se investitor uslovljava osiguranjem arheološkog nadzora nad radovima iskopavanja.

9. Objekat projektovati u duhu sa tehničkim propisima, normativima i standardima za projektovanje ove vrste objekata.

Napomena:

Članom 62 a stav 5 Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata („Službeni list Crne Gore“ br. 51/08, 34/11, 35/13 i 33/14), propisano je da uslove koje prema posebnim propisima izdaju nadležni organi i druga pravna lica, a koji su neophodni za izradu tehničke dokumentacije, kao i list nepokretnosti i kopiju katastarskog plana, organ uprave, odnosno organ lokalne uprave pribavlja po službenoj dužnosti od nadležnih organa i pravnih lica. Stavom 7 istog člana Zakona, propisano je da ako nadležni organi, odnosno pravna lica ne dostave uslove iz stave 5 ovog člana u roku od deset dana od dana prijema zahtjeva za njihovo dostavljanje, smatraće se da su saglasni sa urbanističko-tehničkim uslovima utvrđenim planskim dokumentom.

Članom 16 Pravilnika o načinu izrade, razmjeri i bližoj sadržini tehničke dokumentacije („Službeni list Crne Gore „ 23/14 i 32/15), propisano je da tehnička dokumentacija sadrži elaborat parcelacije po planskom dokumentu.

Polazeći od citiranih zakonskih normi, ovo ministarstvo konstatuje da su sastavni dio ovih uslova, grafički prilozi, izvodi iz plana, kao i tehnički uslovi za izradu tehničke dokumentacije i mišljenja dobijena od strane sledećih nadležnih institucija:

- Akt Agencije za zaštitu životne sredine, br. 02-D-2640/2 od 02.11.2016.godine u kojem je izdato mišljenje da u predmetnoj stvari izgradnje objekta, male hidroelektrane, mHE Bukovica na dijelu vodotoka rijeke Bukovica u zahvatu Prostornog plana posebne namjene Bjelasica i Komovi, Opština Kolašin, ukoliko se radi o izgradnji objekta, snage veće od 1 MW, obaveza nosioca projekta da, shodno Zakonu o procjeni uticaja na životnu sredinu („Službeni list Crne Gore „ br. 80/05, 40/10, 73/10, 40711, 27/13 i 52/16), sprovede postupak procjene uticaja na životnu sredinu i
- Akt D.O.O. „Vodovod „Kolašin, br. 626/1 od 02.11.2016.godine.

Shodno članu 62 a stav 7 Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata, u zakonom utvrđenom roku od 10 dana od dana urednog prijema zahtjeva, nijesu dostavljeni tehnički uslovi, od strane sledećih nadležnih organa:

- Akt ovog ministarstva, br. 1055-2008/4 od 24.10.2016.godine prema nadležnom organu: Opština Kolašin- Sekretarijat za uređenje prostora, komunalno-stambene poslove i zaštitu životne sredine za izdavanje saobraćajnih uslova za izgradnju objekta, male hidroelektrane mHE „Bukovica“ Opština Kolašin, dostavnica br. 1055-2008/4 od 27.10.2016.godine, sa datumom urednog prijema – potpis primaoca sa pečatom pošte od 28.10.2016.godine.
- Akt ovog ministarstva, br. 1055-2008/7 od 25.10.2016.godine prema nadležnom organu: „ CEDIS „ D.O.O.Podgorica za izdavanje uslova za priključenje na distributivni sistem za izgradnju objekta, male hidroelektrane mHE „Bukovica“ Opština Kolašin, dostavnica br. 1055-2008/7 od 27.10.2016.godine, sa datumom urednog prijema – potpis primaoca sa pečatom pošte od 28.10.2016.godine.

Rukovodilac Direkcije za izdavanje licenci i utu

Milica Abramović, dipl.ing.grad.

Obradila:

Nataša Pavićević, dipl.pravnik



GENERALNI DIREKTOR

Danilo Gvozdenović



Crna Gora
DECIJENJA
ODNOVE
NEZAVISNOSTI
MILJADIN GODINA
ODŽAVNOG
2016



Da je vječna Crna Gora

VLADA CRNE GORE
AGENCIJA ZA ZAŠTITU ŽIVOTNE SREDINE
Broj: 02-D-2640/2
Podgorica, 02.11.2016.godine
NR

MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA I TURIZMA
DIREKTORAT ZA GRAĐEVINARSTVO

Podgorica
Ul. IV Proleterske brigade br.19

Povodom vašeg zahtjeva, broj 1055-2008/2 od 31.10.2016.godine, kojim ste tražili mišljenje o potrebi procjene uticaja na životnu sredinu za izgradnju objekta mHE „Bukovica“ na dijelu vodotoka rijeke Bukovica za K.O. Rovačko Trebaljevo, u skladu sa prostornim planom posebne namjene Bjelasica i Komovi, Opština Kolašin, a u cilju izdavanja urbanističko – tehničkih uslova za izradu tehničke dokumentacije preduzeću „Power ab group“ iz Kolašina, obavještavamo vas sledeće:

Uredbom o projektima za koje se vrši procjena uticaja na životnu sredinu („Službeni list RCG“, broj 20/07 i „Službeni list CG“, broj 47/13), utvrđen je spisak projekata za koje je obavezna procjena uticaja na životnu sredinu i projekata za koje se može zahtijevati procjena uticaja.

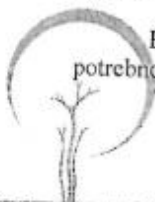
Uvidom u spisak projekata utvrđeno je da je u Listi 2. navedene Uredbe predviđeno da se za „postrojenje za proizvodnju hidroelektrične energije snage preko 1 MW“ - redni broj 3. proizvodnja energije, tačka (b), sprovodi postupak procjene uticaja na životnu sredinu kod nadležnog organa za poslove zaštite životne sredine.

Uvidom u dostavljenu dokumentaciju nije moguće utvrditi kolika je predviđena snaga predmetne mHE, pa iz tih razloga ne možemo dati mišljenje o potrebi procjene uticaja na životnu sredinu.

Podsjećamo Vas da ukoliko je planirana izgradnja mHE snage manje od 1MW to nije potrebno sprovesti postupak procjene uticaja na životnu sredinu.

AGENCIJA ZA ZAŠTITU ŽIVOTNE SREDINE • Environmental Protection Agency

IV Proletersko 19 • 81000 Podgorica • Crna Gora • Tel: +382 20 446 500 • Fax: +382 20 618 250
epamontenegro@gmail.com • www.epa.org.me



Ako je planirana izgradnja mHE snage veća od 1MW onda je nepohodno da se nosilac projekta obaveže da, shodno Zakonu o procjeni uticaja na životnu sredinu („Službeni list RCG“, broj 80/05, 40/10, 73/10, 40/11, 27/13 i 52/16), sprovede postupak procjene uticaja na životnu sredinu kod Agencije za zaštitu životne sredine.

Obradio:

Nikola Raičević, spec. zaš. živ. sred.

Pomoćnik direktora

Ilija Rađović, dipl. inž. tehnol.

Dostavljeno:

- Naslovu,

- a/a



D.O.O. „ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА“ КОЛАШИН
Ул IV пролетерске 81210 Колашин тел 020 865 467 факс 020 865 467
Жиро рачун: 510-38302-79 ПИБ: 02788748 П/В: 72/31-00291-4

MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA I TURIZMA

Primljeno:	Org. jed.	Broj	Polop	Vrednost
105-2008/8				

Broj: 626/1
Колашин, 02.11.2016. год.

VLADA CRNE GORE
MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA I TURIZMA
DIREKTORAT ZA GRADEVINARSTVO

PODGORICA

Predmet: Izdavanje tehničkih uslova za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju objekta male hidroelektrane mHE „Bukovica“ i njenog priključenja na elektro-distributivnu mrežu na dijelu vodotoka Bukovica, Opština Kolašin, u skladu sa Prostorno urbanističkim planom posebne namjene Bjelasica i Komovi (Službeni list CG broj 04/11)
Podnosilac zahtjeva POWER AB GROUP, Kolašin

Poštovani,

Na osnovu Vašeg zahtjeva za izdavanje tehničkih uslova za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju objekta male hidroelektrane mHE „Bukovica“ i njenog priključenja na elektro-distributivnu mrežu na dijelu vodotoka Bistrica, opština Kolašin, u skladu sa Prostorno urbanističkim planom posebne namjene Bjelasica i Komovi (zahtjev broj 1055-2008/3 od 28.10.2016. godine) i priloženog nacrta urbanističko tehničkih uslova, nadležne službe ovog Društva razmotrile su dostavljeni nacrt urbanističko tehničkih uslova, a zatim izvršile analizu postojećeg stanja i važeće projektne dokumentacije koja se odnosi na sisteme gradskog vodovoda i gradske fekalne kanalizacije Kolašina. Tom prilikom utvrđeno je sledeće:

1. U dostavljenom nacrtu urbanističko tehničkih uslova navodi se da se lokacija na kojoj je planirana izgradnja objekta mHE „Bukovica“ nalazi na dijelu vodotoka Bukovica između kota cca 1150 mm i 950 mm na prostoru KO Rovačko Trebaljevo.

2. Uz nacrt urbanističko tehničkih uslova nije dostavljena nikakva grafička dokumentacija na osnovu koje se može utvrditi trasa priključka predmetne mHE na elektro-distributivnu mrežu.

3. Na teritoriji katastarske opštine Rovačko Trebaljevo, pa prema tome ni na lokaciji na kojoj je predviđena izgradnja objekta mHE „Bukovica“ ne postoji izgrađena hidrotehnička infrastruktura koja se nalazi u vlasništvu ili je povjerena na upravljanje D.O.O. „Vodovod i kanalizacija“ Kolašin. Shodno tome ne postoji mogućnost oštećenja ove infrastrukture prilikom izvođenja radova na izgradnji ovog objekata, kao ni potreba njenog trajnog ili privremenog izmještanja.

4. D.O.O. „Vodovod i kanalizacija“ Kolašin ne raspolaže nikakvim podacima koji se odnose na vodovodne sisteme koji se nalaze na teritoriji KO Rovačko Trebaljevo (izvorišta, njihovi položaji i izdašnost, položaj, kapacitet i prečnici cjevovoda i dr.). Kako je to već prethodno napomenuto, hidrotehnička infrastruktura koja se nalazi na teritoriji ove katastarske opštine ne nalazi se u vlasništvu niti je povjerena na upravljanje D.O.O. „Vodovod i kanalizacija“ Kolašin.

5. D.O.O. „Vodovod i kanalizacija“ Kolašin za snabdijevanje stanovništva vodom ne koristi vode sa područja katastarskih opštine Rovačko Trebaljevo.

6. Važećom projektnom dokumentacijom koja tretira problematiku vodosnabdijevanja nije predviđeno priključivanje na sistem gradskog vodovoda objekata koji postoje ili koji će se graditi na teritoriji KO Rovačko Trebaljevo.

7. Važećom projektnom dokumentacijom koja tretira problematiku sakupljanja i odvođenja otpadnih (upotrijebljenih) voda nije predviđeno priključivanje na sistem gradske fekalne kanalizacije objekata koji postoje ili koji će se graditi na teritoriji KO Rovačko Trebaljevo.

8. Sve podatke o postojećim vodovodnim instalacijama na teritoriji katastarske opštine Rovačko Trebaljevo, a koji su od značaja za izgradnju predmetne mHE možete dobiti od lokalnog stanovništva, mjesne zajednice Rovačko Trebaljevo i eventualno Opštine Kolašin.

9. S obzirom da nam nijesu poznate ni tačna lokacija mHE „Bukovica“ ni trasa priključka predmetne mHE na elektrodistributivnu mrežu to, za sada, nijesmo u mogućnosti da se eksplicitno izjasnimo o postojanju hidrotehničke infrastrukture koja se nalazi u vlasništvu ili je povjerena na upravljanje D.O.O. „Vodovod i kanalizacija“ Kolašin duž trase priključnog voda. Po ovom pitanju D.O.O. „Vodovod i kanalizacija“ Kolašin izjasniće se nakon dobijanja informacija o lokaciji mHE „Bukovica“ i planiranoj trasi priključka predmetne mHE na elektrodistributivnu mrežu.

U potpunosti smo saglasni sa uslovima za gradnju mHE koji su sadržani u priloženom nacrtu urbanističko tehničkih uslova prema kojima se objekti i uređaji za korišćenje vodnih snaga moraju planirati, projektovati i graditi na način koji:

- omogućava vraćanje vode istog kvaliteta poslije iskorišćene energije u vodotok ili druge površinske vode,

- ne umanjuje postojeći obim i ne sprečava korišćenje vode za vodosnabdijevanje, navodnjavanje i druge namjene,

- ne umanjuje stepen zaštite i ne otežava sprovođenje mjera zaštite od štetnog dejstva voda

- ne pogoršava uslove sanitarne zaštite i ne utiče negativno na ekološki status voda i stanje životne sredine.

Ukoliko je predviđeno da predmetna mHE ima ljudsku posadu neophodno je predvidjeti prečišćavanje sanitarnih otpadnih voda iz objekta prije njihovog ispuštanja u recipijent. Takođe je moguće usvojiti rešenje prema kojem će se sanitarne otpadne disponirati u vodonepropusnu septičku jamu.

U slučaju da je za potrebe predmetne mHE predviđena izgradnja transformatorskog postrojenja neophodno je predvidjeti odgovarajući predtretman ulja iz transformatora i atmosferskih voda iz transformatorskih kada prije njihovog ispuštanja u recipijent.

U slučaju potrebe za dodatnim podacima i informacijama stojimo Vam na raspolaganju.

Hvala na saradnji.

Obradili:

Duško Radović grad. tehničar

Obrad Jovanović maš. tehničar

Tehnički Direktor

Vojin Vlahović dipl. inž. grad.

Direktorica

Jelka Rakočević dipl. ecc.

Rakočević Jelka



CRNA GORA

MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA
I TURIZMA



CRNA GORA
DEKADNA
DRŽAVNE
NEZAVISNOSTI
1918-2018



Da je vječna Crna Gora

DIREKTORAT ZA GRAĐEVINARSTVO
Broj. 1055-2008/12
Podgorica, 02.12.2016.godine

„POWER AB GROUP „ D.O.O.

Ul.Boška Rašovića br.14
KOLAŠIN

U prilogu ovog dopisa, dostavlja vam se rješenje o izdavanju uslova za priključenje na distributivni sistem za izgradnju objekta male hidroelektrane mHE „ Bukovica „ i njenog priključenja na elektrodistributivnu mrežu na dijelu vodotoka Bukovica, Opština Bukovica u skladu sa Prostornim planom posebne namjene Bjelasica i Komovi, izdato od strane „ Crnogorski Elektrodistributivni sistem „ D.O.O.Podgorica, br. 10-10-18645 od 28.11.2016.godine, a koje je dostavljeno ovom ministarstvu nakon izdavanja urbanističko-tehničkih uslova, br. 1055-2008/10 od 16.11.2016.godine.

Rukovodilac Direkcije za izdavanje licenci i UTU-a
Milica Abramović

Samostalni savjetnik I
Nataša Pavićević



IV Proleterske brigade broj 19, 81000 Podgorica
Tel: (+382) 20 446 264; (+382) 20 446 324; Fax: (+382) 20 446-215
Web: www.mrt.gov.me



Društvo sa ograničenom odgovornošću
"Crnogorski elektrodistributivni sistem"
Ulica Ivana Milutinovića br. 12
tel: +382 20 408 400
fax: +382 20 408 413

www.cedis.me

Br. 10-10 -

U Podgorici 28.11.2016. godine

MINISTARSTVO ODRŽIVOG
RAZVOJA I TURIZMA
DIREKTORAT ZA GRAĐEVINARSTVO
N/R GENERALNOG DIREKTORA

Broj: 10-10-14944
Od: 31.10. 2016. godine

Predmet: Veza dopis br.UPI 1055-2008/7 od 25.10.2016. godine

Poštovani,

Dopisom br. UPI 1055-2008/7 od 25.10.2016. godine, obratili ste se CEDIS-u zahtjevom za izdavanje tehničkih uslova za izradu tehničke dokumentacije za priključenje mHE "Bukovica" na elektrodistributivni sistem, koja se planira graditi u Opštini Kolašin, na rijeci Bukovici opština Kolašin.

Tražene tehničke uslove Vam dostavljamo u prilogu dopisa.

S poštovanjem,

Co:

- Naslovu
- Sektoru za razvoj i inženjering
- a/a

IZVRŠNI DIREKTOR,

Zoran Đukanović, dipl. inž.

Crnogorski elektrodistributivni sistem
d.o.o. Podgorica

Na osnovu člana 196. Zakona o opštem upravnom postupku (Sl.list RCG br. 60/203.), čl. 177 i 179 Zakona o energetici (Sl.list CG br. 5/2016), čl. 45 do 55 i čl. 59 i 60. Pravila za funkcionisanje distributivnog sistema električne energije (Sl.list CG br. 50/2012), čl. 5. Pravila mjerenja električne energije u distributivnom sistemu (Sl.list CG br. 20/2012), rješavajući Zahtjev Ministarstva održivog razvoja i turizma br. 10-10-14944 od 31.10. 2016. godine za izdavanje uslova za priključenje male elektrane na distributivni sistem, saglasno Proceduri za izdavanje dokumenata za priključenje malih elektrana na distributivni sistem, izdaje se

RJEŠENJE

o izdavanju tehničkih uslova za priključenje na distributivni sistem

Usvaja se zahtjev Ministarstva održivog razvoja i turizma br. 10-10-14944 od 31.10. 2016. godine i izdaju uslovi za priključenje male hidroelektrane „Bukovica“ investitora Power AB group d.o.o. iz Kolašina na distributivni sistem, pod sledećim elektroenergetskim, tehničkim i ostalim uslovima:

1. Podaci o maloj elektrani:

- Lokacija (mjesto): KO. Rovačko Trebaljevo, opština Kolašin
- Tip objekta: mHE
- Namjena objekta: proizvodnja električne energije
- Korišćena primarna energija: voda

2. Elektroenergetski uslovi:

- Instalisana snaga: 303 kVA
- Naponski nivo siste na koji se elektrana priključuje: 10 kV
- Pojedinačna snaga generatora u maloj elektrani: jedan generator snage 303 kVA
- Nazivni napon generatora: 0,4 kV
- Faktor snage elektrane: $\cos \phi = 0,9$
- Način rada elektrane: paralelan rad sa sistemom Operatora distributivnog sistema
- Planirana razmjena el.energije i snage: -
- Maksimalna snaga i el.energija koju mala elektrana preuzima iz sistema/sopstvena potrošnja - mjesečno/ godišnje:

Mjesec	jan	feb	mart	april	maj	jun	jul	avg	sept	okt	nov	dec	Godišnje
P (kW)													2000

- Maksimalna snaga i el.energija koju mala elektrana predaje u sistem - mjesečno/ godišnje:

Mjesec	jan	feb	mart	april	maj	jun	jul	avg	sept	okt	nov	dec	Godišnje
P (kW)													288
E (MWh)													1.169

3. Tehnički uslovi:

3.1. Tehnički podaci o maloj elektrani:

- Broj i vrsta i pogonskih mašina: jedna "Pelton" turbina
- Nazivna snaga pogonske mašine: 300.2 kW
- Broj i vrsta generatora: jedan sinhroni generator

3.2. Tehnički podaci za generatore su istih karakteristika :

- Prividna snaga S_{ng} (kVA): 300
- Aktivna snaga P_{ng} (kW): 288
- Naznačeni napon U_{ng} (kV): 0,4
- Naznačena struja I_{ng} (A): 866
- Polazna struja I_p (A): -
- Faktor snage generatora ($\cos \phi$): 1-0,8 Induktivno
- Nazivna frekvencija (Hz): 50
- Motorni zalet: nije predviđen

3.3. Ispunjenje tehničkih uslova:

Kriteriji za priključenje:

- kriterijum dozvoljene promjene napona
- kriterijum snage kratkog spoja (samo za elektrane snage preko 1 MVA)
- uslovi lokalnog sistema za priključenje male elektrane;
- stvarna snaga trofaznog kratkog spoja u tački priključenja (prije priključenja) male elektrane;
- maksimalna dozvoljena snaga kratkog spoja u tački priključenja male elektrane;
- maksimalna očekivana stvarna (i maksimalno dozvoljena) struja zemljospoja galvaniski povezane neuzemljenog (10 kV) sistema na koji se priključuje mala elektrana;
- vrijeme beznaponske pauze (ukoliko se primjenjuje automatsko ponovno uključanje u sistem 10 kV);
- maksimalna snaga generatora male elektrane koja se može jednovremeno priključiti na sistem;
- maksimalna snaga kondenzatorskih baterija koja može biti trajno priključena na sistem (K/VAr);

zadovoljen

10.27 MVA

350 MVA

Ic = 20 A

1 sec

0.6 MVA

3.4. Način priključenja male elektrane na distributivni sistem:

- Napon i vrsta priključka: 10 kV; 10 kV dvosistemski dalekovod.
- Priključni vod: 10 kV dvosistemski vazdušni vod AlFe 3x 70 mm²
- Mjesto priključenja na sistem Operatora distributivnog sistema: 10 kV postojeći dalekovod, izvod Sjerogošte.
- Tehnički zahtjevi za vrstu i karakteristike rasklopne opreme rastavnog i spojnog mjesta: Priključak male elektrane se izvodi preko 10 kV dvosistemskog vazdušnog voda koji će povezati mHE »Bukovica« sa 10 kV postojećim dalekovodom, izvod Sjerogošte iz TS 35/10 kV Drijenak.

3.5. Karakteristike lokalnog sistema na koju se priključuje mala elektrana:

- Parametri vodova (tip, materijal, dužina, presjek): postojeći 10 kV sistem koji se napaja iz TS 35/10 kV Drijenak je vazdušna mreža na drvenim i betonskim stubovima presjeka 35/6 mm². Dužina 10 kV izvoda je cca 15 km.
- Procjena fizičkog i funkcionalnog stanja elemenata transformatorskih stanica i vodova: Funkcionalno stanje trafostanica i vodova je stabilno i omogućava nesmetano napajanje potrošača.
- Energetski podaci o sistemu: Kako se radi o seoskom području u strukturi potrošnje su dominantna domaćinstva.

3.6. Posebni uslovi:

Za potrebe sigurnog i kvalitetnog prenosa proizvedene el. energije iz male elektrane, bez ugrožavanja postojećih potrošača sa aspekta isporuke i kvaliteta el. energije, u skladu sa važećim Pravilima za funkcionisanje distributivnog sistema potrebno je da:

- u skladu sa važećim Zakonom o uređenju prostora i izgradnji objekata izgradi 10 kV dvosistemski vazdušni vod tipa AlFe presjeka 3x 70/12 mm² mHE »Bukovica« - Postojeći 10 kV dalekovod izvod Sjerogošte, na pogodnom mjestu za ukapavanje, dužine cca 1300 m;
- Uradi 10 kV RP u maloj elektrani sa dvije vodne celije, jednom trafo celijom, njomom celijom i spojnom celijom;
- ukoliko u toku paralnog rada elektrane sa sistemom dođe do problema u funkcionisanju DS izazvanih priključenjem mHE, ODS će malu elektranu isključiti sa distributivne sistema.

3.7. Transformator NN/SN kojim se mala elektrana priključuje na SN sistem:

Prenosni odnos transformatora: 10/0.4 kV/kV
Nazivna snaga transformatora: 400 kVA

3.8. Tehnički zahtjevi za izbor, način djelovanja i opsege podešavanja zaštitnih uređaja male elektrane i priključnog voda:

Ovim uslovima određuje se:

- zaštita generatora i elemenata rasklopne aparature elektrane od mogućih havarija i oštećenja usled kvarova i poremećaja u distributivnom sistemu
- zaštita priključnog voda
- zaštita od unutrašnjih kvarova u elektrani nije predmet ovih uslova.

investitor ima isključivu odgovornost u pogledu primjene odgovarajućih zaštitnih uređaja koji će obezbijediti da ispadi, kratki spojevi, zemljospojevi, nesimetrije napona i drugi poremećaji u sistemu ne prouzrokuju štetno djelovanje na uređaje, opremu u elektrani.

- a) Za zaštitu generatora i elemenata rasklopne aparature elektrane od mogućih havarija i oštećenja usled kvarova i poremećaja u distributivnom sistemu primjenjuju se:

- sistemska zaštita i

- zaštita priključnog voda.

Sistemska zaštita sastoji se od naponske i frekventne zaštite, a zaštita priključnog voda koja se ugrađuje na straji elektrane se sastoji od: prekostrujne zaštite, kratkospojne zaštite i zemljospojne zaštite.

- b) Opsezi podešavanja zaštite:

podfrekventna	podnaponska	(usmjerena) prekostrujna i	kratkospojna
f<(43.5)Hz, 60 sec.	U<(1,0-0.9)Un 30 sec.	I>5A (3-9)A (0,2-3)sec	I>>(20-50)A (0,2-3)
f<<(49)Hz, 3 sec.	U<<(1,0-0.85) Un 0.25 sec.		
f<<<(48.5), 0.2 sec.			

nadfrekventna
f > (51 Hz 3 sec.

prenaponska
U > (0.9-1.1)U_n 30 sec.
U >> (0.9-1.13)U_n 0.1 sec.

(usmjerena) zemljospojna
I_c < 20 A

- c) Ugradnjom odgovarajućih zaštitnih i drugih tehničkih uređaja u objektu elektrane treba obezbijediti da se priključuje elektrane na distributivni sistem na spojnom prekidaču može izvršiti samo ako je na svim faznim provodnicima prisutan napon sa strane distributivnog sistema.
- d) Nije dozvoljeno ostrvsko napajanje dijela distributivnog sistema iz elektrane.
- e) Zahranjeno je uključeno elektrane na distributivni sistem bez sinhronizacije. Za sinhronizaciju generatora (inverora) na distributivni sistem koristi se generatorski prekidač.
- f) U slučaju nestanka pomoćnog napona za napajanje zaštitnih uređaja i strujnih krugova komandi, rasklopnih aparata u elektrani, treba predvidjeti automatsko isključenje elektrane.
- g) Sva zaštitna oprema mora da radi nezavisno od rada sistema upravljanja, nadzora i komunikacije u okviru elektrane.
- h) U elektrani je potrebno predvidjeti zaštitu od unutrašnjih kvarova koja će u slučaju unutrašnjeg kvara odvojiti elektranu od distributivnog sistema u cilju selektivnosti zaštite sredjenaponskih izvoda i očuvanja kontinualnog rada ostalih korisnika distributivnog sistema u slučaju kvara u elektrani.
- i) Pored standardnih blokada pogrešnog rada u postrojenju obezbijediti isključenje visokonaponskog prekidača transformatora na koji je priključen generator u slučaju ispada prekidača dovoda (sistema).
- j) Pomoćni napon u sredjenaponskom postrojenju treba da je u principu 110 V DC. Kapacite baterije proračunati sa najmanjom autonomijom od 6 sati nakon nestanka napajanja 3x380 V, 50 Hz.
- k) Kod nestanka pomoćnog napajanja obezbijediti isključenje elektrane iz pogona.
- l) Zaštitni releji trebaju biti mikroprocesorski sa mogućnošću programiranja dodatnih funkcija (podnaponska i usmjerena zaštita reaktivne snage i sl.).
- m) Zaštitni relej sa opcijama sistemskih zaštita u principu treba biti ugrađen u sredjenaponskoj čeliji transformatora za priključak generatora. Izuzetno ova zaštita može biti ugrađena u dovodnoj čeliji sa djelovanjem samo na isključenje transformatora (generatora). Releji mora imati mogućnost oscilografskog snimanja radi kasnije analize kvarova.
- n) Funkcije zaštite se ne smiju kombinovati sa upravljačkim funkcijama (osim izuzetno za potrebe signalizacije).
- o) Klimatski uslovi u prostoriji sredjenaponskog postrojenja moraju biti prilagođeni relejnoj opremi (najčešće -5 do +50°C).
- p) Sva ispitivanja relejne zaštite u sredjenaponskom postrojenju male elektrane vrše se uz obavezno prisustvo ovlaštenog inženjera za relejnu zaštitu CEDIS-a prema predhodno zajednički usaglašenim podešenjima.
- q) Zaštite generatora i druge pripadajuće zaštite elektrane su predmet odgovornosti Investitora i stručnih lica koje on angažuje.
- r) Mjerni transformatori su po IEC 60044-1 i IEC 60044-2. Strujni mjerni transformatori: naznačena struja primarnog namotaja bira se prema snazi elektrane; naznačena struja sekundarnih namotaja je 5A.

3.9. Mjerenje primljeno/ predate el.energije

- Lokacija i nazivni napon mjernog mjesta : **10 kV RP u MHE »Bukovica«**
- Sadržaj opreme mjernog mjesta:
 - multifunkcijsko brojilo dvosmjerno (smjer preuzete i smjer predate energije), sa integriranim uređajem za upravljanje tarifama, za indirektno mjerenje snage, aktivne i reaktivne energije i registracijom krive snage;
 - naponski mjerni transformatori u sve tri faze (jednopolno izolovani);
 - strujni mjerni transformatori u sve tri faze;
 - uređaj za prikupljanje podataka putem sistema za daljinsko prikupljanje mjernih podataka i
 - ostali pomoćni uređaji za daljinsko prikupljanje mjernih podataka (komunikaciona oprema).

Elementi mjerne grupe i njihove tehničke karakteristike:

	Aktivna energija	Reaktivna energija	Snaga
Nazivna struja i klasa tačnosti mjerne garniture za mjerenje električne energije koju mala elektrana predaje u sistem i prima iz sistema	In = 5 A	In = 5 A	In = 5 A
	Kl. 1,0	Kl. 3,0	Kl. 1

Posebni zahtjevi za brojila, upravljačke uređaje i mjerne transformatore

Mjerni transformatori	Prenosni odnos	Klasa tačnosti
Strujni mjerni transformatori	20/5/5 A	0,5
Naponski mjerni transformatori	$\frac{10}{\sqrt{3}} / \frac{0.1}{\sqrt{3}} / \frac{0.1}{3} \text{ kV}$	0,5

- a. Snaga postrojenja za kompenzaciju reaktivne snage (kVAR): -
 Faktor snage u odnosu na elektrodistributivni sistem mora da iznosi $\cos \varphi \geq 0,95$
- Naponski nivo kompenzacije (kV): -
 - Način regulacije faktora snage: **automatski**
 - Mjesto i uslovi sinhronizacije generatora male elektrane na sistem: **na generatorskom prekidaču male elektrane.**
- b. Kvalitet električne energije
- Dozvoljeno odstupanje napona od nazivnog napona u tački priključenja na sistem:
 - pri normalnim pogonskim uslovima (u stacionarnom režimu): $\pm 5 \%$
 - u prelaznom režimu (isključenje/ uključeno generatora): $\pm 2 \%$
 - učestanost prelaznih pojava: < 1 u tri minuta

- Dozvoljena promjena napona (%): ± 5
- Dozvoljeno odstupanje frekvencije: $\pm 0,5$ Hz
- Zahtjev za oblikom naponske krive na mjestu priključenja na sistem: sinusni.
- Mjerjenja i signali koji se prenose Operatoru distributivnog sistema u realnom vremenu (elektrane na srednjem naponu):
 - ☐ X aktivna i reaktivna snaga male elektrane
 - ☐ X napon na mjestu priključenja male elektrane
 - ☐ X uklopno stanje sklopnoih aparata na mjestu priključenja male elektrane, komande uključivanja i isključivanja prekidača distributivnih vodova
 - ☐ X signali djelovanja zaštitnih uređaja na mjestu priključenja elektrane i kvara pomoćnog napajanja.
- 4. Rok važenja izdatih uslova je do 31.10.2017. godine.

Obrazloženje

Ministarstvo održivog razvoja i turizma, obratilo se CEDIS-u zahtjevom br. 110-10-14944 od 31.10.2016. godine obratilo CEDIS-u za izdavanje uslova za priključenje na distributivni sistem električne energije mHE „Bukovica“ investitora POWER AB GROUP d.o.o. Kolašin. Uz zahtjev je priložen idejni projekat mHE i Preliminarna studija za priključenje malih elektrana na distributivni sistem u opštini Kolašin. Rješavajući zahtjev za izdavanje uslova za priključenje male elektrane „Bukovica“ na distributivni sistem električne energije na osnovu podnijete dokumentacije, ocijenjeno je da zahtjev treba usvojiti pod uslovima koji su definisani u ovom Rješenju.

Na osnovu član 196. Zakona o upravnom postupku (Sl.list CG br.60/2003), čl. 177 i 179 Zakona o energetici (Sl.list CG br. 5/2016), čl. 45 do 55 i čl.59 i 60 Pravila za funkcionisanje distributivnog sistema električne energije (Sl.list CG br. 50 /2012), čl. 5 Pravila mjerenja električne energije u distributivnom sistemu (Sl.list CG br.20/2012), riješeno je kao i u izreci.

Pravna pouka: Protiv ovog Rješenja može se izjaviti žalba Regulatornoj agenciji za energetiku, a sve preko CEDIS-a u roku od 15 dana od dana prijema.

Rješenje obradio,
Stojan Anđelić, dipl.el.ing

Šef Službe za pristup sistmu,
Gorjana Čeranić, dipl.el.ing

Rukovodilac Sektora za razvoj i inženjering,
Vuković Ranko, dipl.el.ing.

CEDIS-Podgorica
Izvršni direktor
Zoran Đukanović, dipl.el.ing

Općinski elektrorodistributivni sistem
d.o.o. Podgorica

10

Dostavljeno:

- Podnosiocu zahtjeva
- Region 6
- Sektoru za razvoj i inženjering
- a/a



CRNA GORA

MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA
I TURIZMA



Crna Gora

DEKLARACIJA
DOKAZUJE
NEZAVISNOST
RILJASNOG KRAJA
PROZNOSTI
2013



Da je vječna Crna Gora

DIREKTORAT ZA GRAĐEVINARTSVO
Broj:1055-2008/13
Podgorica, 09.12.2016.godine

„POWER AB GROUP „ D.O.O.

Ul.Boška Rašovića br. 14
KOLAŠIN

U prilogu ovog dopisa, dostavljamo vam rješenje o utvđivanju vodnih uslova, izdato od strane Ministarstva poljoprivrede i ruralnog razvoja – Uprava za vode, br. 060-327/16-02011-265 od 25.11.2016.godine za izgradnju objekta male hidroelektrane mHE „ Bukovica „ Opština Kolašin, na dijelu vodotoka Bukovica, između kota cca 1150 i 950 mnm u K.O.Rovačko Trebaljevo u skladu sa Prostornim planom posebne namjene Bjelasica i Komovi, a koje je dostavljeno ovom ministarstvu nakon izdavanja urbanisičko-tehničkih uslova, br. 1055-2008/10 od 16.11.2016.godine

Rukovodilac Direkcije za izdavanje licenci i UTU-a
Milica Abramović

Samostalni savjetnik
Nataša Pavićević

GENERALNI DIREKTOR
Danilo Gvozdenović





08 02 2016
105-2008/12

**Ministarstvo poljoprivrede i ruralnog razvoja
Uprava za vode**

**Broj: 060-327/16-02011-265
Podgorica, 25.11.2016. godine**

Uprava za vode, na osnovu čl. 114 i 115 Zakona o vodama ("Sl.list RCG", br. 27/07, "Sl.list CG", br.73/10, 32/11, 47/11, 48/15 i 52/16) i čl. 196 stav 1. Zakona o opštem upravnom postupku ("Sl.list RCG", br. 60/03 i 32/11), rješavajući po zahtjevu Ministarstva održivog razvoja i turizma br. 1055-2008/5 od 24.10.2016. godine (akt zaveden u Upravi za vode 07.11.2016. godine), a u ime investitora »POWER AB GROUP« d.o.o. iz Kolašina, radi utvrđivanja vodnih uslova za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju objekta male hidroelektrane mHE „Bukovica“ Opština Kolašin, na dijelu vodotoka Bukovica, između kota cca 1150 i 950 mnm u KO Rovačko Trebaljevo, u skladu sa Prostornim planom posebne namjene Bjelasica i Komovi, donosi

**RJEŠENJE
o utvrđivanju vodnih uslova**

UTVRĐUJU SE investitoru »POWER AB GROUP« d.o.o. Kolašin, u postupku izrade Glavnog projekta za izgradnju objekta male hidroelektrane mHE „Bukovica“, Opština Kolašin, na dijelu vodotoka Bukovica, između kota cca 1150 i 950 mnm u KO Rovačko Trebaljevo, u skladu sa Prostornim planom posebne namjene Bjelasica i Komovi, sledeći vodni uslovi:

1. Glavni projekat uraditi u skladu sa važećim tehničkim normativima za ovu vrstu radova;
2. Tehnička dokumentacija treba da sadrži:
 - opšte podatke o mHE (lokacija, broj postrojenja, tip, akumulacija, karakteristične kote svih objekata, karakteristični proticaji, ostali objekti).
 - pregledna situacija lokacije u pogodnoj razmjeri;
 - podloge za projektovanje sa prikazom postojećeg stanja u pogodnoj razmjeri, i to:
 - geodetske,
 - hidrološke (topografske, hidrološke i meteorološke),
 - geotehničke i
 - geološke.
 - tehničke uslove izvođenja radova;
 - predmer i predračun radova;
 - potvrdu o registraciji organizacije koja je uradila projektnu dokumentaciju i ovlašćenje odgovornog projektanta;
 - potvrdu o izvršenoj reviziji tehničke dokumentacije i
 - priložiti naziv investitora i njegovo sjedište.
3. Tehničke karakteristike projektovanog rješenja za izgradnju mini hidroelektrane moraju biti takve da zadovoljavaju sledeće uslove:
 - Ekološki prihvatljiv protok (EPP) odrediti na način utvrđen Pravilnikom o načinu određivanja ekološki prihvatljivog protoka površinskih voda („Sl. list CG“, br. 2/16 i 23/16), koji se nizvodno od zahvata mora obezbijediti u vodotoku, radi očuvanja prirodne ravnoteže vodnih ekosistema i ekosistema vezanih za vodu,
 - Sve radove izvoditi tako da se obezbijedi nesmetan protok rijeke i na način da se onemogući pojava nanosa šljunka i rastinja,

- U sklopu projekta predvidjeti regulacione radove na cijelom potezu trase cjevovoda (vodozahvat – strojara).

Nakon izrade i revizije Glavnog projekta investitor će podnijeti Upravi za vode zahtjev za izdavanje vodne saglasnosti, u skladu sa čl. 118 i 119 Zakona o vodama, uz koji treba priložiti izvještaj o tehničkoj kontroli Glavnog projekta i mišljenje organa uprave nadležnog za poslove zaštite životne sredine, odnosno saglasnost na ekološki elaborat.

Obrazloženje

Upravi za vode obratilo se Ministarstvo održivog razvoja i turizma zahtjevom br. 1055-2008/5 od 24.10.2016. godine, a u ime Investitora »POWER AB GROUP« d.o.o. Kolašin, za utvrđivanje vodnih uslova za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju objekta male hidroelektrane mHE „Bukovica“, Opština Kolašin, na dijelu vodotoka Bukovica, između kota cca 1150 i 950 mnm u KO Rovačko Trebaljevo, u skladu sa Prostornim planom posebne namjene Bjelasica i Komovi („Službeni list Crne Gore“ br.04/11).

Uz zahtjev je priložena sledeća dokumentacija:

1. Nacrt urbanističko-tehničkih uslova za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju objekta male hidroelektrane mHE „Bukovica“, i njenog priključenja na elektrodistributivnu mrežu na dijelu vodotoka Bukovica, Opština Kolašin, u skladu sa Prostornim planom posebne namjene Bjelasica i Komovi („Službeni list Crne Gore“ br.04/11).

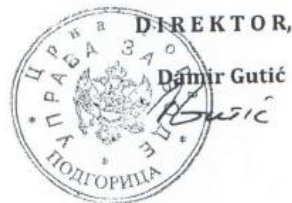
Razmatrajući priloženu dokumentaciju utvrđeno je da je zbog složenosti rešenja potrebno propisati vodne uslove za izradu projektne dokumentacije na nivou glavnog projekta, te je Uprava za vode, na osnovu čl.114 i čl. 115 stav 1 tačka 5 Zakona o vodama, donijela rešenje kao u dispozitivu.

Za donošenje ovog rešenja investitor je dužan platiti administrativnu taksu, u korist Budžeta Crne Gore, iznosu od 100,00 € po tarifnom broju 52, Zakona o administrativnim taksama („Sl. list RCG“, br. 55/03, 46/04, 81/05, 02/06, „Sl.list Crne Gore“,br.22/08, 77/08, 03/09, 40/10, 73/10, 30/11, 26/11, 56/13, 45/14) na žiro račun 832-3161600-57 (Uprava za vode).

Pravna pouka: Protiv ovog rešenja može se podnijeti žalba Ministarstvu poljoprivrede i ruralnog razvoja, u roku od 15 dana od dana prijema rešenja. Žalba se predaje preko ove Uprave, taksirana sa administrativnom taksom u iznosu od 5,00€. Taksu uplatiti na žiro račun 832-3161-26 Republička administrativna taksa.

Dostavljeno:

- Podnosiocu zahtjeva;
- Službi Uprave;
- Inspektoratu za vode;
- A/a.





CRNA GORA

MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA
I TURIZMA

DIREKTORAT ZA GRAĐEVINARSTVO

Broj: 1055-2008/15-2016

Podgorica, 28.02.2017.godine

„POWER AB GROUP „ D.O.O.

Ul.Boška Rašovića br. 14
KOLAŠIN

U prilogu ovog dopisa, dostavlja vam se akt Ministarstva unutrašnjih poslova-Direktorat za vanredne situacije, br. 04-UPJ -228/16-5278/2 od 23.02.2017.godine u kojem je izdato mišljenje za izgradnju objekta male hidroelektrane mHE „ Bukovica „ i njenog priključenja na elektrodistributivnu mrežu na dijelu vodotoka Bukovica, Opština Kolašin u skladu sa Prostornim planom posebne namjene Bjelasica i Komovi („ Službeni list Crne Gore „ br. 04/11), a koji je dostavljen ovom ministarstvu nakon izdavanja urbanističko-tehničkih uslova, br. 1055-2008/10 od 16.11.2016.godine.

Rukovodilac Direkcije za izdavanje licenci i urbanističko-tehničkih
uslova

Milica Abramović

Samostalni savjetnik I

Nataša Pavićević

GENERALNI DIREKTOR
Danilo Gvozdenović



IV Proleterske brigade broj 19, 81000 Podgorica

Tel: (+382) 20 446 264; (+382) 20 446 324; Fax: (+382) 20 446-215

Web: www.mrt.gov.me



24.02.2017
1055-2008/14-2016

CRNA GORA
MINISTARSTVO UNUTRAŠNJIH POSLOVA
Direktorat za vanredne situacije
Broj: 04-UP I-228/16-5278/3
Podgorica, 23.02.2017. godine

MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA I TURIZMA
- Direktorat za građevinarstvo -

PODGORICA

Shodno Vašem dopisu broj: 1055-2008/3 od 24.10.2016.godine, u prilogu akta Vam dostavljamo **Mišljenje na nacrt urbanističko – tehničkih uslova** za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju male hidroelektrane mHE "Bukovica", na dijelu vodotoka Bukovica, između kota cca 1150 mm i 950 mm u KO Rovačko-Trebaljevo, Opština Kolašin u skladu sa Prostornim planom posebne namjene Bjelasica i Komovi (»Službeni list Crne Gore« br. 04/11), po zahtjevu "POWER AB GROUP" D.O.O. iz Kolašina., radi izdavanja konačnih urbanističko – tehničkih uslova od strane Vašeg ministarstva., Broj: 04-UP I-228/16-5278/2 od 23.02.2017. godine.

Obradio:

Goran Samardžić, Samostalni savjetnik I

GENERALNI DIREKTOR

Mirsad Mulić

CRNA GORA
Ul. Jovana Tomaševića bb, 81000 Podgorica
tel: +382 20 481 801, fax: +382 20 481 833, e-mail: mup.emergency@t-com.me
www.mup.gov.me



MINISTARSTVO UNUTRAŠNJIH POSLOVA

Direktorat za vanredne situacije

Broj: 04-UP I-228/16-5278/2

Podgorica, 23.02.2017. godine

MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA I TURIZMA

- Direktorat za građevinarstvo -

PODGORICA

Postupajući po vašem zahtjevu broj: 1055-2008/1 od 03.10.2016.godine, kojim ste od ovog organa zatražili dostave **Mišljenje na nacrt urbanističko – tehničkih uslova** za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju male hidroelektrane mHE "Bukovica", na dijelu vodotoka Bukovica, između kota cca 1150 mm i 950mm u KO Rovačko-Trebaljevo, Opština Kolašin u skladu sa Prostornim planom posebne namjene Bjelasica i Komovi (»Službeni list Crne Gore« br. 04/11), po zahtjevu "POWER AB GROUP" D.O.O. iz Kolašina, radi izdavanja konačnih urbanističko – tehničkih uslova od strane Vašeg ministarstva, nakon pregleda priloženog materijala, a na osnovu člana 62a Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata (»Službeni list Crne Gore« br. 51/08, 34/11, 35/13 i 33/14), člana 89 Zakona o zaštiti i spašavanju (»Službeni list Crne Gore« br. 13/07, 05/08, 86/09, 32/11 i 54/16), člana 13a Zakona o zapaljivim tečnostima i gasovima (»Službeni list Crne Gore«, br. 26/10, 40/2011 i 48/2015), i člana 196 Zakona o opštem upravnom postupku (»Službeni list Crne Gore«, br. 60/03), daje sledeće:

MIŠLJENJE

– U urbanističko – tehničkim uslovima za izradu tehničke dokumentacije u poglavlju OSTALI USLOVI - Zaštita od požara, gdje je navedeno da je potrebno tehničkom dokumentacijom predvidjeti mjere zaštite od požara shodno propisima za ovu vrstu objekata - **predlažemo** da kao stavka stoji i:

U skladu sa Zakonom o zaštiti i spašavanju (»Službeni list Crne Gore« br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11), Zakonom o zapaljivim tečnostima i gasovima (»Sl. list CG« broj 26/10, 48/15), Pravilnikom o tehničkim normativima za zaštitu elektroenergetskih postrojenja i uređaja od požara (»SL. list SFRJ«, br. 74/90) i Pravilnikom o tehničkim normativima za izgradnju nadzemnih elektroenergetskih vodova nazivnog napona od 1 kV do 400 kV (»Službeni list SFRJ« br. 65/88 i »Službeni list SRJ« br. 18/92).

Obradio:

Goran Samardžić, Samostalni savjetnik I

GENERALNI DIREKTOR

Mirsad Mulić

CRNA GORA

Ul. Jovana Tomaševića bb, 81000 Podgorica

tel: +382 20 481 801, fax: +382 20 481 833, e-mail: mup.emergency@t-com.me

www.mup.gov.me