

Nacrt

PRETHODNA DOZVOLA
ZA IZGRADNJU PROIZVODNOG OBJEKTA

**mala hidroelektrana „Modrac 2”
u krugu brane Modrac, opština Lukavac**

NAZIV PRIVREDNOG DRUŠTVA:

JP „SPREČA“ d.d. Tuzla

SJEDIŠTE PRIVREDNOG DRUŠTVA:

Aleja Alije Izetbegovića br. 29/VII, 75 000 Tuzla

IDENTIFIKACIONI BROJ DRUŠTVA: **209143860001**

REGISTARSKI BROJ PRETHODNE DOZVOLE: **06-03-743/57/13**

PERIOD VAŽENJA PRETHODNE DOZVOLE: _____ - _____

DATUM: _____ godine

Sanela Pokrajčić

Predsjednica FERK-a

Đulizara Hadžimustafić

Član FERK-a

Risto Mandrapa

Član FERK-a

USLOVI PRETHODNE DOZVOLE

1. OPŠTE ODREDBE

- 1.1. Regulatorna komisija za električnu energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine -FERK izdaje Prethodnu dozvolu za izgradnju proizvodnog objekta male hidroelektrane „Modrac 2” privrednom društvu JP „SPREČA“ d.d Tuzla (u daljem tekstu: imalac prethodne dozvole) u skladu sa Pravilnikom za izdavanje dozvola-licenci („Službene novine Federacije BiH” broj 29/05), a na osnovu zahtjeva podnesenog dana 20.06.2013.godine.
- 1.2. Sjedište imaooca prethodne dozvole je: Aleja Alije Izetbegovića br.29/VII, 75 000 Tuzla
Telefon: 035 250 063, Faks: 035 250 064
Elektronska adresa: spreca@bih.net.ba
- 1.3. Lice ovlašteno za zastupanje je direktor.
Telefon: 035 250 063, Faks: 035 250 064
- 1.4. Prethodna dozvola za izgradnju **važi 12 mjeseci** tj. do _____ godine.

2. DEFINICIJE

Riječi i izrazi u ovoj prethodnoj dozvoli imaju značenje koje im je dato u Zakonu o električnoj energiji („Službene novine Federacije BiH” broj 41/02, 24/05, 38/05 i 83/11), kao i u pravilima i propisima FERK-a.

3. OPŠTE I TEHNIČKO-ENERGETSKE KARAKTERISTIKE OBJEKTA ZA KOJI SE IZDAJE PRETHODNA DOZVOLA ZA IZGRADNJU

3.1. Tačan naziv proizvodnog objekta:

Mala hidroelektrana „Modrac 2“

- 3.2.1. Odobrenje za građenje: Imalac prethodne dozvole je dobio građevinsku dozvolu Rješenje broj 05/1-23-1-764/13, koje mu je izdala Služba za urbanizam, prostorno planiranje i investicije Općine Lukavac, Tuzlanski kanton, dana 18.06.2013. godine.
- 3.2.2. Proizvodni objekt se gradi u krugu brane Modrac u općini Lukavac.

3.3. Svrha izgradnje:

Proizvodnja električne energije u skladu sa Ugovorom o koncesiji.

3.4. Tehničke karakteristike proizvodnog objekta:

- Instalirana snaga: 584 kW
- Predviđena godišnja proizvodnja el.energije: 1 GWh
- Detaljan pregled osnovnih tehničko-energetskih parametara mHE „Modrac 2“ dat je u Prilogu 1 ove dozvole.

4. OBAVEZE IMAOCA PRETHODNE DOZVOLE

4.2. Zakoni, propisi i tehnički standardi

Imalac prethodne dozvole je obavezan pridržavati se svih važećih zakona, podzakonskih akata, tehničkih propisa, pravilnika i standarda koji se odnose na izgradnju elektroenergetskih objekata, te pravila i propisa FERK-a, kao i uslova ove prethodne dozvole, direktiva EU i međunarodnih ugovora, koje je prihvatila BiH.

4.3. Elektroenergetska saglasnost

Imalac prethodne dozvole je obavezan prilikom izgradnje proizvodnog objekta pridržavati se uslova iz izdate prethodne i elektroenergetske saglasnosti.

4.4. Mjerni uređaji

Imalac prethodne dozvole je obavezan na mjestima primopredaje električne energije obezbijediti mjerne uređaje tipa i klase definisane uslovima iz elektroenergetskih saglasnosti.

4.5. Zaštita okoline

- 4.5.1. Imalac prethodne dozvole obavezan je posebnu pažnju posvetiti zaštiti okoline, kako u toku izgradnje proizvodnog objekata, tako i tokom eksploatacije, poštujući sve uslove iz okolinske dozvole, vodne saglasnosti, te građevinske dozvole.
- 4.5.2. Imalac prethodne dozvole je obavezan otkloniti sve otpade prouzrokovane i nastale tokom gradnje proizvodnog objekta.

4.6. Uklanjanje i zatvaranje proizvodnog objekta

Ukoliko imalac prethodne dozvole ne završi proizvodni objekat i ne podnese zahtjev za izdavanje dozvole za rad za djelatnost proizvodnje električne energije obavezan je demontirati i ukloniti svu opremu i sve objekte i zemljište vratiti u prvobitno stanje, u skladu sa odredbama Zakona o električnoj energiji.

4.7. Dostava informacija

- 4.7.1. Imalac prethodne dozvole obavezan je obavještavati FERK o eventualnim kašnjenjima u realizaciji izgradnje proizvodnog objekta, kao i o razlozima za kašnjenje.
- 4.7.2. Imalac prethodne dozvole je obavezan saradivati u pogledu bilo kojeg FERK-ovog zahtjeva za informacijama, uključujući bilo koju ispravu, dokumenat ili materijalni dokaz da bi FERK-u omogućio izvršavanje njegovih nadležnosti u skladu sa Zakonom o električnoj energiji i pravilima i propisima FERK-a.

4.8. Zahtjev za izdavanje dozvole za rad za djelatnost proizvodnja električne energije

- 4.8.1. Nakon završetka izgradnje proizvodnog objekta i obavljenom tehničkom prijemu i dobijanju upotrebne dozvole, imalac prethodne dozvole je obavezan odmah da podnese FERK-u zahtjev za izdavanje dozvole za rad – licence za obavljanje djelatnosti proizvodnje električne energije.

- 4.8.2. Imalac prethodne dozvole je dužan tehničke parametre elektrane usaglasiti sa Ugovorom o koncesiji, kao i svim neophodnim odobrenjima vezanim za izgradnju proizvodnog objekta a prije podnošenja zahtjeva za izdavanje dozvole za rad – licence za obavljanje djelatnosti proizvodnje električne energije.
- 4.8.3. Prije podnošenja zahtjeva za izdavanje dozvole za rad – licence imalac prethodne dozvole je obavezan za predmetni proizvodni objekat pribaviti elektroenergetsku saglasnost od nadležnog elektroprivrednog društva i zaključiti ugovor o priključenju.

4.9. Isporuka električne energije

Proizvodni objekat koji se gradi na osnovu ove prethodne dozvole za izgradnju, gradi se za isporuku električne energije u skladu sa Ugovorom o koncesiji i važećim zakonskim i podzakonskim aktima.

4.10. Finansijski integritet imaooca prethodne dozvole

Imalac prethodne dozvole je obavezan obezbijediti finansijska sredstva ili finansijske garancije, u dovoljnoj mjeri da obezbijedi završetak gradnje proizvodnog objekta.

4.11. Finansijski podaci

- 4.11.1. Imalac prethodne dozvole je obavezan dostavljati FERK-u finansijske i podatke vezane za prekoračenje troškova realizacije objekta i eventualan nedostatak sredstava za završetak gradnje.
- 4.11.2. Podatke iz prethodne tačke imalac prethodne dozvole je obavezan dostaviti FERK-u neposredno nakon saznanja.

5. NADGLEDANJE

- 5.2. U okviru svojih nadležnosti FERK vrši nadgledanje ispunjenja uslova iz ove prethodne dozvole.
- 5.3. U cilju nadgledanja ispunjenja uslova iz ove dozvole, imalac prethodne dozvole je obavezan dostavljati dokumente, podatke i informacije na zahtjev FERK-a, koje su FERK-u potrebne u svrhu primjene Zakona o električnoj energiji FBiH da se FERK-u omogući izvršavanje njegovih nadležnosti u skladu sa Zakonom i pravilima i propisima FERK-a.
- 5.4. Imalac prethodne dozvole je obavezan obavijestiti FERK o svakoj povredi uslova ove prethodne dozvole u roku od 10 dana od saznanja da je došlo do povreda.
- 5.5. Ovlašteni zaposlenici FERK-a imaju pravo obavljati redovno i vanredno nadgledanje tokom izgradnje proizvodnog objekta imaooca prethodne dozvole, da bi se izvršio uvid u poštivanje uslova datih u ovoj prethodnoj dozvoli.
- 5.6. Imalac prethodne dozvole je obavezan saradivati sa FERK-om u toku pripreme i prilikom obavljanja nadgledanja.

6. IZMJENA, DOPUNA I ODUZIMANJE PRETHODNE DOZVOLE

- 6.2. Imalac prethodne dozvole je obavezan da podnese zahtjev za izmjenu ili dopunu ove prethodne dozvole za izgradnju proizvodnog objekta, ukoliko dođe do izmjene tehničkih rješenja, nemogućnosti ispunjenja rokova propisanih ovom dozvolom i/ili značajnih odstupanja od parametara na osnovu kojih je podnesen zahtjev, a u skladu

sa odredbama Pravilnika za izdavanje dozvola-licenci i u razumnom roku prije isteka ove prethodne dozvole.

- 6.3. Tokom perioda važenja ove prethodne dozvole, na zahtjev imaooca prethodne dozvole ili na inicijativu FERK-a moguće je otvoriti proces izmjena, dopuna ili oduzimanja ove prethodne dozvole u skladu sa odredbama Pravilnika za izdavanje dozvola-licenci FERK-a.

7. SANKCIJE

Ukoliko FERK zaključi da imalac prethodne dozvole nije ispoštovao ili krši uslove prethodne dozvole, preduzima sljedeće aktivnosti:

- a) opominje imaooca prethodne dozvole o evidentiranim nepravilnostima,
- b) pokreće prekršajni nalog,
- c) pokreće postupak oduzimanja ove prethodne dozvole.

8. RJEŠAVANJE SPOROVA

- 8.2. Imalac prethodne dozvole je obavezan da odmah obavijesti FERK o eventualnim sporovima koji se vode pred nadležnim sudom a u vezi sa aktivnostima vezanim za izgradnju proizvodnog objekta.
- 8.3. Imalac prethodne dozvole je dužan saradivati sa FERK-om u rješavanju sporova koje treće strane povedu pred FERK-om protiv imaooca prethodne dozvole, a u vezi sa aktivnostima vezanim za izgradnju proizvodnog objekta.

9. KOMUNIKACIJA

- 9.2. Korespondencija imaooca prethodne dozvole i FERK-a obavlja se u pisanoj formi.
- 9.3. Imalac prethodne dozvole komunicira sa FERK-om neposredno, poštom, fax-om ili elektronski u skladu sa pravilima FERK-a.
- 9.4. Imalac prethodne dozvole je obavezan da obavještava FERK o svim značajnim izmjenama u pravnom okviru, sudskim odlukama, dešavanjima ili ugovorima koji imaju uticaja na izgradnju proizvodnog objekta.

PRILOG 1.

Osnovni tehničko-energetski parametri male hidroelektrane "Modrac 2" u vlasništvu JP "SPREČA" d.d. Tuzla za koju se izdaje prethodna dozvola za izgradnju proizvodnog objekta

Red. br.	ELEKTRANA	Jedinica	Tehnički parametri
1	Naziv elektrane		mHE "Modrac 2"
2	Vlasnik elektrane		JP "SPREČA" d.d. Tuzla
3	Lokacija elektrane		naselje Modrac, opština Lukavac
4	Rijeka na kojoj se nalazi		Spreča
5	Tip elektrane		akumulaciona
6	Datum dobijanja građevinske dozvole		18.06.2013.
7	Način upravljanja (automatski/ručno)		automatski
8	Ima li mogućnost daljinskog upravljanja		da
9	Tip turbine		S KAPLAN horizontalna
10	Proizvođač turbine		-
11	Snaga turbine	(kW)	625
12	Tip generatora		trofazni sinhroni
13	Proizvođač generatora		-
14	Napon generatora	(kV)	0,4
15	Broj agregata	kom	1
16	Instalisana prividna snaga	(kVA)	730
17	Instalisana aktivna snaga	(kW)	584
18	Nazivni faktor snage		0,8
19	Maksimalna reaktivna snaga	(kVAr)	438
20	Instalisani protok	m ³ /sec	4,70
21	Minimalna snaga agregata	(kW)	151,0
22	Godišnja proizvodnja na pragu (projektovana)	(GWh)	1
23	Godišnja proizvodnja na pragu (bilansa na osnovu 70% vjerovatnoće dotoka)	(MWh)	0,87
24	Vrijeme godišnjeg rada (projektovano)	sati	u funkciji rada postojećeg agregata
25	Ukupni nominalni stepen korisnosti	%	90
26	Energija dobivena od 1m ³ vode	kWh	u funkciji kote nivoa akumulacije
27	Količina vode za 1kWh električne energije	(m ³)	u funkciji kote nivoa akumulacije
28	Ekološki prihvatljiv protok (E.P.P.)	m ³ /sec	1
29	Blok transformator-nominalna snaga	(kVA)	800
TLAČNI CJEVOVOD			
32	Tip vodozahvata		visoka betonska višelučna brana
33	Kota vodozahvata	m.m.m.	189,78
34	Dužina cjevovoda	m	15
35	Promjer cjevovoda	mm	1.900
36	Materijal cjevovoda		čelik
37	Izvedba (nadzemni/podzemni)		podzemni
38	Bruto pad	m	17,20
39	Kota turbinskog zatvarača	m.n.m.	183,65
40	Tip turbinskog zatvarača		leptirasti