



RUDNICI MRKOG UGLJA «BANOVIĆI» d.d. BANOVIĆI

Ulica Armije BiH 52, 75290 Banovići; Bosna i Hercegovina;

Telefoni-Centrala: **00387 35 870-600; 875-010; Fax; 00387 35 875-166**

Rješenje Kantonalnog suda Tuzla br: U/I-0891/98.

ID PDV broj: 209329530001

Identifikacijski broj: 4209329530001

Porezni broj: 03421100

www.rmub.ba



Broj: 11918/15

Banovići, 12.10.2015. godine

**Informacija za Vladu Federacije
BiH**

INFORMACIJA

**O AKTIVNOSTIMA NA IZBORU STRATEŠKOG PARTNERA ZA
FINANSIRANJE I IZGRADNJU TERMOELEKTRANE BANOVIĆI,
BLOK 1 – 350 MW U PERIODU OD 27.08.2015. GODINE DO 12.10.2015.
GODINE**

Oktobar 2015. godine

SADRŽAJ

1. Aktivnosti provedene u periodu od 27.08.2015. do 12.10.2015. godine.....	3
2. Kratak osvrt na Sporazum o strateškoj saradnji.....	4
3. Kratak osvrt na Ugovor o inženjeringu, nabavci i izgradnji (EPC Ugovor) po sistemu „Ključ u ruke“ za Termoelektranu Banovići, blok 1 - 350 MW.....	8
4. Cijena EPC Ugovora	14
5. Plan implementacije kompletnog projekta bloka 1	17
6. Zaključak	20

1. AKTIVNOSTI PROVEDENE U PERIODU OD 27.08.2015. GODINE DO 12.10.2015.

GODINE

Na osnovu Zaključka Vlade Federacije BiH V.broj: 1081/2015 od 27.08.2015. godine, kojim je Vlada FBiH

- prihvatila Informaciju o aktivnostima na izboru strateškog partnera za finansiranje i izgradnju Termoelektrane Banovići, Blok 1-350 MW - Treća faza tenderskog postupka pripremljenu od strane RMU „Banovići“ d.d. Banovići.
- dala prethodnu saglasnost na predloženi izbor ponuđača:

Dongfang Electric Corporaton Limited-DEC Kina

za Strateškog partnera za finansiranje i izgradnju Termoelektrane Banovići, Blok 1 - 350 MW, kao i predložene aktivnosti iz tačke 6.1. Proces finalizacije iz usvojene Informacije,

RMU „Banovići“ d.d. Banovići su zajedno sa Konsultantskom kućom (KPMG, VPC i Wolf Theiss) proveli detaljan postupak pregovaranja i usaglašavanja Ugovora o inženjeringu, nabavci i izgradnji (EPC Ugovor) po sistemu „Ključ u ruke“ za Termoelektranu Banovići, blok 1 - 350 MW i Sporazum o strateškoj saradnji sa predstavnicima prvorangiranog Ponuđača Dongfang Electric Corporation Limited u periodu od 21.09.2015. – 04.10.2015. godine.

Oba Doma Parlamenta FBiH koja su zasjedala 08. i 09. 10. 2015. godine su prihvatili Informaciju o aktivnostima na izboru strateškog partnera za finansiranje i izgradnju Termoelektrane Banovići, Blok 1 - 350 MW-Treća faza tenderskog postupka pripremljenu od strane RMU „Banovići“ d.d. Banovići te dala dala prethodnu saglasnost na predloženi izbor ponuđača:

Dongfang Electric Corporaton Limited-DEC Kina

za Strateškog partnera za finansiranje i izgradnju Termoelektrane Banovići, Blok1-350 MW, kao i predložene aktivnosti iz tačke 6.1. Proces finalizacije iz usvojene Informacije.

Nakon usaglašavanja teksta Sporazuma o strateškoj saradnji i Ugovora o inženjeringu, nabavci i izgradnji (EPC Ugovor) po sistemu „Ključ u ruke“ za Termoelektranu Banovići, blok 1 - 350 MW, Uprava Društva RMU Banovići d.d. Banovići na 186. redovnoj sjednici održanoj 12.10.2015. godine i Nadzorni Odbor RMU Banovići d.d. Banovići na 1. redovnoj sjednici donijeli su Zaključke kojim se prihvata:

- Sporazum o strateškoj saradnji između RMU Banovići d.d. Banovići i firme Dongfang Electric Corporation Limited-DEC Kina broj: 1349/15 od 12.10.2015. godine;

- Ugovora o inženjeringu, nabavci i izgradnji (EPC Ugovor) po sistemu „Ključ u ruke“ za Termoelektranu Banovići, blok 1 - 350 MW broj 1350/15 od 12.10.2015. godine.

U okviru ove Informacije dajemo vam kratak osvrt na Sporazum o strateškoj saradnji, Kratak osvrt na Ugovor o inženjeringu, nabavci i izgradnji (EPC Ugovor) po sistemu „Ključ u ruke“ za Termoelektranu Banovići, blok 1 - 350 MW, cijenu EPC Ugovora i Plan implementacije narednih aktivnosti na izboru Strateškog partnera i plan Realizacije EPC Ugovora.

2. KRATAK OSVRT NA SPORAZUM O STRATEŠKOJ SARADNJI

Sporazum o strateškoj saradnji predstavlja prvi dokument koji će se potpisati između RMU „Banovići“ d.d. Banovići i Dongfang Electric Corporation Ltd. a prije potpisivanja EPC Ugovora, Ugovora o kreditnom finansiranju, Ugovora o kupovini električne energije i ostalih podprojektnih ugovora kao i Ugovora o strateškom partnerstvu.

Potpisivanje Sporazuma o strateškoj saradnji je jedan od uslova na temelju kojih će banka odobriti zaključivanje Ugovora o kreditnom finansiranju za izgradnju Termoelektrane Banovići, blok 1-350 MW.

Sporazum o strateškoj saradnji sastoji se od 14 članova i 1 priloga.

Član 1. UVODNE ODREDBE

U ovom članu su sadržane osnovne informacije oko provođenja Tenderskog postupka za izbor Strateškog partnera za finansiranje i izgradnju Termoelektrane Banovići, blok 1-350 MW.

Član 2. DEFINICIJE

U ovom članu su sadržane definicije koje se koriste u Sporazumu o strateškoj saradnji.

Član 3. SVRHA SPORAZUMA

U ovom članu je sadržana svrha Sporazuma o strateškoj saradnji, a koja se odnosi na uspostavu i definiranje okvira za saradnju i regulisanje međusobnih prava i obaveze Strana u cilju provedbe Projekta.

Član 4. UČEŠĆE U PROJEKTU

U ovom članu se govori o učešću Strana u realizaciji Projekta. Tako će RMU „Banovići“ d.d. Banovići obezbijediti pravo da koristi postojeća dobra, objekte, zemljište, dozvole, odobrenja itd. a Dongfang Electric Corporation Ltd. će asistirati kod

dobijanja kredita u iznosu od maksimalno 100% (sto procenata) vrijednosti EPC Ugovora od strane kreditora za realizaciju Projekta i obezbijediti projektovanje, opremu, isporuku, izgradnju, puštanje u pogon, probni rad i puštanje u rad Termoelektrane Banovići, blok 1-350 MW itd.

Član 5. SARADNJA

U ovom članu se govori o tome da će Strane uložiti svoje maksimalne napore i profesionalnu sposobnost u osiguravanju realizacije svih radnji i aktivnosti potrebnih za provedbu Projekta.

Član 6. PRAVA INTELEKTUALNOG VLASNIŠTVA

U ovom članu se govori o tome da će sve informacije koje se objavljuju ostati vlasništvo Strane koja istu objavljuje.

Član 7. TROŠKOVI

U ovom članu se govori o tome da svaka strana snosi svoje troškove tokom trajanja Sporazuma o strateškoj saradnji.

Član 8. PRAVA I ODGOVORNOSTI STRANA

U ovom članu se govori o tome da svaka Strana poduzme sve aktivnosti i radnje potrebne za potpis Ugovora o strateškom partnerstvu u roku od 365 dana od dana službene dostave prihvatljive aplikacije za kredit od strane RMU Banovići prema Kreditoru.

Član 9. IZJAVA I GARANCIJE RMU BANOVIĆI

U ovom članu se govori o tome da je RMU Banovići pravni subjekti koji je onovan u skladu sa zakonom i da se protiv njega ne vodi postupak stečaja, likvidacije i druge statusne promjene koje bi mogle utjecati na nadležni organ RMU Banovići da zaključi ovaj Sporazum o strateškoj saradnji.

Član 10. IZJAVA I GARANCIJE PONUĐAČA

U ovom članu se govori o tome da je Ponuđač pravni subjekti koji je onovan u skladu sa zakonom i da se protiv njega ne vodi postupak stečaja, likvidacije i druge statusne promjene koje bi mogle utjecati na nadležni organ Ponuđača da zaključi ovaj Sporazum o strateškoj saradnji.

Član 11. TRAJANJE I RASKID

U ovom članu se govori o tome da ovaj Sporazum o strateškoj saradnji stupa na snagu nakon što ga potpišu ovlašteni predstavnici svake od Strana i da će biti obavezujući za Strane do dana kada Strane ili njihovi univerzalni pravni sljednici potpišu Ugovor o strateškom partnerstvu, ukoliko nije drugačije dogovoreno između Strana.

Također definisan je i postupak oko eventualnog raskida Sporazuma o strateškoj saradnji kao i razlozi zbog kojih se isti može raskinuti.

Član 12. VIŠA SILA

U ovom članu se govori o višoj sili i radnjama koje su strane dužne poduzimati u slučaju pojave iste.

Član 13. MJERODAVNO PRAVO I RJEŠAVANJE SPOROVA

U ovom članu se govori da će mjerodavno pravo biti pravo i zakoni BiH, Federacije BiH i TK a da će se svi sporovi rješavati putem arbitraže u Beču, Austria.

Također prije eventualnog rješavanja sporova putem arbitraže Strane su dužne da mirnim putem riješe svoje eventualne sporove.

Član 14. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

U ovom članu se govori o tome da nijedna strana ne može prenijeti bilo koje od svojih prava i obaveza iz ovog Sporazuma o strateškoj saradnji, osim ako je o tome postignut pismeni sporazum između Strana i u skladu sa uslovima ovog Sporazuma.

Zatim se govori o tome da se Sporazum o strateškoj saradnji potpisuje na engleskom i bosanskom jeziku kao i da se Ponuđač obavezuje da će svu dokumentaciju koju u okviru Sporazuma o strateškoj saradnji dostavlja RMU Banovići za potrebe Vlade i drugih organa, pripremiti na bosanskom i engleskom jeziku, gdje će preovladavati dokumentacija na bosanskom jeziku.

PRILOG 1

Sporazuma o strateškoj saradnji

A. Osnove Strateškog partnerstva

U okviru ove tačke govori se o osnovama Strateškog partnerstva te da će RMU Banovići sa izabranim Ponuđačem potpisati ovaj Sporazum o strateškoj saradnji, omogućavajući time dalje pregovore (Proces finalizacije), između RMU Banovići i Ponuđača i usaglašavanje po pitanjima koja zahtjevaju dodatna razjašnjenja i pregovore o konačnim uslovima Ugovora o strateškom partnerstvu te ostalih neophodnih podprojektnih ugovora kao što su EPC Ugovor, Ugovor o kreditu i ostalih, zahtjevanih od strane Kreditora ili Ponuđača.

B. Obaveze strana

U okviru ove tačke se govori o tome da će RMU Banovići obezbijediti i učiniti dostupnim zemljište za izgradnju Projekta, uključujući sve potrebne, dozvole i odobrenja, obezbijediti i učiniti dostupnim raspoložive resurse (voda, ugalj i sl.) za Projekat itd.

Dongfang Electric Corporation Limited će obezbijediti projektovanje, opremu, postrojenja i izvođenje radova u skladu s EPC Ugovorom kao i tehničkom specifikacijom i zahtjevima iz EPC Ugovora.

C. Vlasnička struktura

U okviru ove tačke se govori o vlasničkoj strukturi a koja se ogleda u slijedećem:

RMU Banovići će biti 100% vlasnik izgrađene Termoelektrane Banovići, blok 1 – 350 MW,

RMU Banovići će imati 100% pravo na proizvedenu snagu i električnu energiju.

D. Struktura finansijskog modela

U okviru ove tačke govori se o tome da je za finansijsku podršku Projektu, Ponuđač se obratio Kreditoru i obezbijedio pismo namjere za obezbjeđivanje kredita za izgradnju Projekta, koji će biti predmet dodatnog procesa procjene Projekta i njegove izvodljivosti od strane Kreditora.

E. Projektne garancije

U okviru ove tačke govori se o tome da Garancija za otplatu kredita treba da bude prihvatljiva za Banku koja daje kredit kao što je definirano kod tipa kredita i odnosi se na Ugovor o kreditu između zajmoprimca i Kreditora.

F. Model projektne izgradnje

Zasnovan na osnovu konačne EPC ponude i završetka Procesu finalizacije.

G. Organizaciona struktura

U okviru ove tačke se govori o organizacionoj strukturi učesnika u realizaciji Projekta a koja obuhvata:

1. **Vlasnik RMU Banovići:** putem RiTE Banovići.
2. **EPC Ugovarač:** Generalni projektant, isporučilac opreme i izvođač radova (Ponuđač),
3. **Inženjer:** Vlasnik će imenovati Inženjera koji će obavljati dodijeljene dužnosti s obzirom na realizaciju Projekta na gradilištu.

H. Trajanje Ugovora o strateškom partnerstvu i izlazni uvjeti

U okviru ove tačke se govori da će trajanje i izlazni uvjeti Ugovora o strateškom partnerstvu između RMU Banovići i Ponuđača će biti isti (back-to back) kao i prema EPC Ugovoru.

I. Struktura Ugovora o strateškom partnerstvu

U okviru ove tačke se govori o strukturi Ugovora o strateškom partnerstvu a koju čine:

- Ugovor o inženjeringu, nabavci i izgradnji (EPC Contract);
- Sporazum/Ugovor o pogonu i održavanju- The Operation and Maintenance Contract;

- Ugovor o finansiranju-The Project Finance Contract (ako je primjenjivo);
- Dugoročni predugovor ili ugovor o kupovini energije-The Power Purchase Contract (ako je primjenjivo);
- Ostali Ugovori ako se zahtjeva.

3. KRATAK OSVRT NA UGOVOR O INŽENJERINU, NABAVCI I IZGRADNJI (EPC UGOVOR) PO SISTEMU „KLJUČ U RUKE“ ZA TERMOELEKTRANU BANOVIĆI, BLOK 1 - 350 MW

Ugovora o inženjeringu, nabavci i izgradnji (EPC Ugovor) po sistemu „ključ u ruke“ predstavlja drugi dokument koji će se potpisati između RMU „Banovići“ d.d. Banovići i Dongfang Electric Corporation Ltd., a prije potpisivanja Ugovora o kreditnom finansiranju, Ugovora o kupovini električne energije i ostalih podprojektnih ugovora kao i Ugovora o strateškom partnerstvu.

Potpisivanje EPC Ugovora je jedan od uslova na temelju kojih će banka odobriti zaključivanje Ugovora o kreditnom finansiranju za izgradnju Termoelektrane Banovići, blok 1-350 MW.

Prema tome, EPC Ugovor će se potpisati prije potpisivanja Ugovora o strateškom partnerstvu, a stupit će na snagu potpisivanjem Ugovora o strateškom partnerstvu.

Imajući u vidu činjenicu da će EPC Ugovor zajedno sa svojim priložima imati preko 1500 stranica, zbog obimnosti istog, pružit ćemo vam osnovne i konkretne informacije u pogledu EPC Ugovora kako slijedi:

1. Struktura EPC Ugovora

EPC Ugovor obuhvata tri segmenta:

- Inženjering (Engineering)
- Nabavu (Procurement)
- Izgradnju (Construction)

Inženjering podrazumijeva ali se ne ograničava na izradu projektne dokumentacije, izradu tehničkih specifikacija, izradu priručnika i programa za rad i održavanja postrojenja, izradu opreme, puštanje u pogon, puštanje u rad itd.

Nabava podrazumijeva nabavu i kupovinu opreme, poduzimanje mjera da se isporuka ugovorene opreme na gradilištu izvrši u predviđeno vrijeme, inspekciju i opremu, nadzor itd.

Izgradnja podrazumijeva pripremu terena (gradilišta), izvođenje građevinskih radova i montažu opreme.

EPC Ugovor karakterišu dva glavna elementa:

- Izvođač preuzima ukupnu odgovornost za projektiranje i izvođenje projekta, odnosno izvođač daje sasvim opremljen i funkcionalan objekat/postrojenje, spremno za rad.
- Cijena za takve ugovore temelji se na modelu cijene „Lump Sum“ ili paušalne cijene koja obuhvata vrijednost svih radova, nepredviđenih radova, viškova radova a isključuje uticaj manjkova radova.

Prema tome, EPC Ugovor je pogodan za energetska postrojenja gdje je potreban veći stepen sigurnosti konačne cijene i rokova izgradnje te gdje je izvođač u potpunosti odgovoran za izgradnju kompletnog objekta/postrojenja.

2. EPC Ugovor za Termoelektranu Banovići, blok 1-350 MW

Kada je riječ o EPC Ugovoru za Termoelektranu Banovići, blok 1-350 MW može se reći da je riječ o obimnom i složenom dokumentu koji ima 21 član i 15 aneksa s tim da sam Ugovor ima preko 150 stranica, a sa svim aneksima preko 1500 stranica.

S obzirom na obimnost i složenost ovog dokumenta u nastavku ćemo vam predstaviti osnovne informacije o članovima Ugovora.

Član I – Predmet Ugovora

Obuhvata projektovanje, izradu, Isporuku, izgradnju, Puštanje u pogon, Probni rad i Puštanje u rad Termoelektrane Banovići sa Blokom snage 350 MW, savremene izvedbe, sa svom pripadajućom opremom specificiranom u tehničkim specifikacijama.

Dakle, kao što je naprijed rečeno to znači da izvođač preuzima na sebe izradu svih projekata, izvođenje svih radova, vršenje isporuka i pružanje usluga potrebnih za izgradnju Termoelektrane Banovići, blok 1-350 MW, kako bi se dostigle funkcionalne karakteristike iz Ugovora koje je postavio RMU „Banovići“ d.d. Banovići.

Predmet Ugovora provest će se u skladu sa najboljim raspoloživim tehnikama (BAT/BREF) na način definiran u relevantnim tehničkim i okolišnim propisima BiH, te u Direktivi o industrijskoj emisiji - Direktiva 2010/75/EU o industrijskoj emisiji (integralna prevencija i kontrola zagađenja).

Izvođač će realizirati Predmet Ugovora uz djelimični angažman Podizvođača, u obimu i način dozvoljen (našim) Mjerodavnim zakonom i predviđenim Ugovorom i ponudom Izvođača, te kako je utvrđeno u Aneksu br. 9. Ugovora.

Član II- Ugovorna cijena

Znači „*lump sum*“ cijenu kao bruto naknadu za Izvođača, izraženu u eurima, za realizaciju Predmeta Ugovora.

Netto Ugovorna cijena za izvršenje cjelokupnog Predmeta Ugovora iznosi EUR 405.303.533

Netto Ugovorna cijena je naknada za Izvođača bez PDV-a.

Netto Ugovorna cijena u EUR bit će fiksna i obuhvatit će sve obaveze Izvođača neophodne za izvršenje Predmeta Ugovora.

Strane su saglasne da će se minimalno 20% netto Ugovorene cijene za realizaciju Predmeta Ugovora realizirati u BiH od strane domaćih privrednih subjekata u BiH. Nabavka ostalih materijala i opreme a koji nisu navedeni u Aneksu broj 9. nije moguće uvoziti iz drugih zemalja bez saglasnosti Investitora izuzev BiH i Kine.

Član III- Rokovi i uslovi plaćanja

Kao naknadu za izvršenje obaveza Izvođača iz Ugovora, RMU „Banovići” d.d. Banovići isplaćuje Izvođaču ugovornu cijenu u valuti ugovorne cijene, na sljedeći način i primjenom sljedećih procedura:

- 10% (deset procenata) netto Ugovorne cijene isplaćuje se putem T/T doznake kao Avans u jednoj rati;
- 80% (osamdeset procenata) netto Ugovorne cijene isplaćuje se putem T/T doznake na osnovu provedbene faze;
- 10% (deset procenata) netto Ugovorne cijene zadržat će se kao Garantni depozit u iznosu od 10% (deset procenata) netto Ugovorne cijene i u cjelosti će biti isplaćen putem T/T doznake Izvođaču nakon što se dokaže da Blok ispunjava garantirane tehničke parameter.

Valuta plaćanja i podmirenja obaveza iz Ugovora je EUR, a PDV se obračunava i plaća u lokalnoj valuti BAM prema Mjerodavnom zakonu

Član IV- Garancija na prvi poziv za dobro izvršenje posla

RMU „Banovići” d.d. Banovići će koristiti Garanciju za dobro izvršenje posla u iznosu od 10% od ugovorne cijene kako bi naplatio potraživanja uzrokovana neizvršenjem ili neadekvatnim izvršenjem Ugovora od strane Izvođača, kao i potraživanja RMU „Banovići” d.d. Banovići u odnosu na Izvođača u okviru garancije za fizičke i pravne nedostatke.

Član V- Plan provedbe Ugovora

Sadrži obavezu izvođača da će Protokol o puštanju u rad biti potpisan najkasnije u 40. mjesecu počevši od datuma izdavanja Obavijesti o početku realizacije.

Obavijest o početku ralizacije se izdaje nakon što Ugovor stupi na snagu.

Plan provedbe Ugovora obuhvata aktivnosti Izvođača u okviru izvršavanja njegovih ugovornih obaveza od datuma stupanja na snagu Ugovora do kraja Garantnih perioda, uključujući garantna servisiranja Bloka od strane Izvođača u Garantnim periodima i učestvovanje Izvođača u vršenju Garantnih mjerenja, i sve druge aktivnosti u cilju ispunjavanja Predmeta Ugovora.

Član VI- Dokumentacija

Podrazumijeva obavezu izvođača da RMU „Banovići“ d.d. Banovići sačinjava i sukcesivno dostavlja, putem potpisanih protokola razne vrste dokumentacije (Glavni projekat, Izvedbeni projekat, razne programe i gradilišnu dokumentaciju i itd.).

Član VII - Profesionalna oprema, instrumenti, alati i potrošni dijelovi

U okviru Ugovora, Izvođač će obezbjediti Potrošne dijelove i Materijale za rad u periodu instaliranja, testiranja i kontrole Bloka, do potpisivanja Protokola o završetku prijema Bloka.

Cijena Potrošnih dijelova i Materijala za rad korištenih do potpisivanja Protokola o završetku prijema Bloka, obuhvaćena je Ugovornom cijenom.

Član VIII - Obuka

Podrazumijeva obavezu Izvođača da obučava osoblje RMU „Banovići“ d.d. Banovići tako da do kraja Garantnog perioda budu teoretski i praktično pripremljeni za samostalno upravljanje svom opremom i sistemima Bloka

ČLAN IX- Komercijalni uslovi, transport, pakovanje, etiketiranje isporuka – otpremna dokumentacija

Komercijalni uslovi u pogledu Isporuka roba uvezenih u BiH bit će na paritetu DAP (isporučeno u mjestu) u skladu s INCOTERMS 2010, izmijenjenim u skladu s tačkom 9.3. člana IX Ugovora, odredište: TE Banovići, Stražbenica bb, 75 290 Banovići, BiH.

RMU „Banovići“ d.d. Banovići preuzima samo obavezu formalnih carinjenja i troškove carinjenja, a sve ostalo uključujući odgovornosti za rizike padaju na izvođača.

Član X- Postupci tehničkog prijema, kontrola kvaliteta

Sadrži proceduru tehničkog prijema Predmeta Ugovora uključujući i utvrđivanje kvaliteta predmeta Ugovora kroz razna testiranja, mjerenja itd.

Član XI- Provedba ugovornih faza

Sadrži plan organizovanja i realizacije faze projektovanja, montažnih radova i puštanje u rad nakon montaže, puštanja u pogon, puštanja u probni rad i puštanja u rad Bloka kao i odredbe o garantnim mjerenjima.

Član XII – Obaveze ugovornih strana

Sadrži obaveze RMU „Banovići“ d.d. Banovići i obaveze izvođača postavljene kroz tekstualni i tabelarni prikaz.

Član XIII- Garancije izvođača

Izvođač daje garanciju za kvalitet i garanciju za nedostatke u vezi s Predmetom Ugovora za period od 24 (dvadeset četiri) mjeseca, počevši od dana potpisivanja Protokola o preliminarnom prijemu.

Član XIV- Odgovornost strana, ugovorna kazna

Strane snose odgovornost za neizvršavanje ili za neadekvatno izvršavanje obaveza iz Ugovora, te za štetu uzrokovanu na drugi način, na osnovu uslova predviđenih u važećem Mjerodavnom zakonu.

Izvođač plaća ugovorne kazne za neispunjenje obaveze iz Ugovora i za kašnjenje u ispunjavanju obaveza.

Ugovornom kaznom je zaštićen angažman domaćih podizvođača u procentu od 0.2 % od netto Ugovorne cijene po umanjenom procentu angažmana domaćih Podizvođača kao i vrijeme završetka Bloka i garantirani tehnički parametri.

Član XV-Osiguranje

Izvođač je strana osiguravateljica odgovorna za zaključivanje i održavanje osiguranja preciziranog u relevantnim tačkama u okviru Predmeta Ugovora pod Nabavkom, Radovima i Uslugama.

Izvođač osigurava projekat od svih rizika uključujući i osoblje izvođača kao i drugo osiguranje kako je zahtijevano Ugovorom.

Član XVI- Intelektualno vlasništvo, čuvanje poslovne tajne

Izvođač će na RMU „Banovići“ d.d. Banovići prenijeti sve licence, podlicence i druga ovlaštenja u pogledu Bloka čime će RMU „Banovići“ d.d. Banovići steći intelektualno vlasništvo na predmetu ugovora a isto je ušlo u ugovornu cijenu.

Također, detaljno su regulisani odnosi u pogledu čuvanja poslovne tajne.

Član XVII- Viša sila

Odredbe o višoj sili su u suštini prepoznatljive odredbe ali koje su u izvjesnoj mjeri proširili obaveze strana po tom pitanju. Vrijeme reagovanja na višu silu je 7 (sedam) dana.

Član XVIII- Obustava izvršenja ugovora, raskid ugovora ili njegovih dijelova i stavljanje bloka na raspolaganje Izvođaču

Detaljno su regulisani odnosi u vezi obustave izvršenja ugovora, raskida ugovora ili njegovih dijelova i stavljanje bloka na raspolaganje izvođaču kao i posljedice svega toga ovisno o tome koje snosi odgovornost i ko koristi pravo za navedeno.

Član XIX- Rješavanje sporova

Imajući u vidu da je riječ o međunarodnom projektu postignuta je saglasnost da mjerodavno pravo bude pravo i zakoni BiH, Federacije BiH i Tuzlanskog Kantona, a da organ koji će rješavati eventualne sporove bude arbitraža u Beču, Austrija.

Član XX- Izmjena uslova ugovora

Obim i okolnosti svake Izmjene Ugovora predviđeni su u relevantnim odredbama Ugovora. Te odredbe ukazuju da će, u slučaju okolnosti kojima se pravdaju predviđene Izmjene Ugovora, a odnose se na tehničko i finansijske aspekte Ugovora, Strane stupiti u bilateralne pregovore, a dogovorene Izmjene Ugovora, Strane će potpisati u

relevantnom aneksu Ugovora, a isti će stupiti na snagu nakon odobrenja od strane Vlade Federacije BiH.

Član XXI- Opće odredbe

Govore o općenitim stvarima koje su bitne za Ugovor kao što su jezik ugovora, lica za komunikaciju, način dostavljanja pismena itd.

Aneksi Ugovora

Aneks br. 1A, br. 1B, br. 1C i br. 1D odnose se na Izvodu iz sudskog registra za Investitora i Izvođača te o punomoći za predstavnika Investitora i predstavnika Izvođača koja ih ovlašćuje da potpišu ili parafiraju EPC Ugovor.

Aneks br. 2 odnosi se na tehnički dio, a sastoji se od zapisnika sa pregovora oko usaglašavanja EPC Ugovora i Tenderske dokumentacije za treću fazu.

Aneks br. 3 odnosi se na Plan radova i plaćanja (Dio A i Dio B).

Aneks br. 4 odnosi se na avansnu garanciju.

Aneks br. 5 odnosi se na garanciju za dobro izvršenje posla.

Aneks br 6. odnosi se na Okvirni plan Provedbe Ugovora.

Aneks br.7 odnosi se na Popis specijalne opreme i dijelova za rad Bloka.

Aneks br. 8 odnosi se na Uputstvo za društva koja rade u ime i za Investitora.

Aneks br. 9 odnosi se na Predmet Ugovora dodijeljen Podizvođačima.

Aneks br. 10 odnosi se na Smjernice Investitora namijenjene Izvođaču za pripremu „Preliminarne liste osnovnih sredstava“.

Aneks br. 11 odnosi se na potrebno osiguranje koje zaključuje izvođač.

Aneks br. 12 odnosi se na Popis dokumentacije koju Investitor stavlja izvođaču na raspolaganje.

Aneks br. 13 odnosi se na Tehnologija i znanje koju izvođač obezbjeđuje.

Aneks br. 14 odnosi se na Ponudu izvođača iz treće faze i Izjavu koju je ponuđač potpisao.

Aneks br. 15 pdnosi se na tehničku dokumentaciju iz faze I i faze II tenderskog postupka.

4. CIJENA EPC UGOVORA

Dongfang Electric Corporation Limited je u okviru svoje Ponude ponudio cijenu za projekat izgradnje Termoelektrane Banovići, blok 1 – 350 MW u iznosu od 495.067.078 EUR.

Stručna komisija je evaluirajući Ponudu DEC-a uvidjela da Ponuda uključuje i dodatne/opcione stavke koje nisu tražene tenderskom dokumentacijom te da su cijene opcionih stavki ušle u ukupnu ponuđenu cijenu.

Kako bismo sve ponuđene cijene sveli na mjerljiv nivo, a u cilju pravilnog rangiranja Ponuda, odlučili smo da ove dodatne/opcione stavke iz ponude Dongfang Electric Corporation Limited ne evaluiramo a za iznos ovih dodatnih/opcionih stavki umanjimo ponuđenu cijenu.

Kao što smo vas u Informaciji broj 9820/15 od 06.08.2015. godine izvjestili, ukupno ponuđena cijena Dongfang Electric Corporation Limited umanjena za vrijednosti dodatnih/opcionih stavki iznosila je 405.787.160 EUR i kao takva je i rangirana.

Ova cijena je uključivala i carine u iznosu od 17.712.627 EUR.

Tokom razgovora koji su vođeni u RMU “Banovići” d.d. Banovići u periodu od 21.09.2015. godine do 04.10 2015. godine sa predstavnicima Dongfang Electric Corporation Limited i ICBC Bank (Industrijsko – komercijalna banka Kine) utvrdili smo da banka nije spremna finansirati budžetske prihode države te smo shodno tome odustali od uključivanja u ukupnu cijenu dodatnih/opcionih stavki “carine u iznosu od 17.712.627 EUR” i „Plaćanje takse priključka TE Banovići na EES BiH, obaveze servisiranja PDV-a kao i drugih nepredviđenih troškova u iznosu od 27.000.000 EUR”, iako je uključivanje ovih stavki u ukupnu cijenu odobrili oba Doma Parlamenta FBiH na sjednicama održanim 08. i 09. 10. 2015. Godine i Vlada FBiH Zaključkom V. broj 1081/2015 od 27.08.2015.god.

Shodno tome, umanjivši rangiranu cijenu za iznos carina dobijamo osnovnu cijenu ponude u skladu sa traženom tenderskom dokumentacijom u iznosu od 388.074.533 EUR.

S obzirom da tenderskom dokumentacijom nije tražen sistem dodatnog odsumporavanja, a da je ponuda Dongfang Electric Corporation Limited uključivala i ovaj sistem kao dodatnu/opcionu stavku, te da je uključivanje ove stavke u cijenu odobreno i od strane Vlade FBiH gore navedenim Zaključkom, Uprava Društva Zaključkom broj 186-UD-T-2-3-4/14 od 12.10.2015. godine i Nadzorni odbor Društva Zaključkom broj 12070/15 od 14.10.2015. godine su odobrili uključivanje ovog Sistema u ukupno zaduženje.

Sistem dodatnog odsumporavanja omogućiti će dodatno smanjenje emisije SO₂ na svega 30mg/Nm³. Sukladno trenutno važećim direktivama EU o industrijskim emisijama trenutno dopuštena vrijednost emisije je 200 mg/Nm³. Prema našim saznanjima uslovi iz ovih Direktiva će se radikalno pooštriti upravo na nivo kojeg ćemo ovim sistemom zadovoljiti. Kako se na samom početku rada termoelektrane ne bi suočili sa ozbiljnim problemima dopuštenih emisija, odlučili smo uključiti ovu stavku u EPC Ugovor.

Nadalje, ponuđeni sistem dodatnog odsumporavanja u sebi uključuje i sistem redukcije NO_x-a. S obzirom na rezultate testnog spaljivanja uglja, instalisana tehnologija u TE Banovići omogućiti će znatno niže vrijednosti emisije NO_x-a od vrijednosti dopuštenih Direktivama EU. Shodno ovome, sistem redukcije NO_x-a smo isključili iz Sistema dodatnog odsumporavanja.

Nivelirajući cijenu Sistema dodatnog odsumporavanja u iznosu od 18.121.009 EUR za iznos Sistema dodatne redukcije NO_x-a u iznosu od 2.101.000 EUR dobijamo cijenu 16.020.009 EUR za koji iznos se povećava osnovna cijena ponude.

Pored ovoga, tokom pregovora uvidjeli smo neophodnost uključivanja dva dodatna postrojenja, a koji nisu jasno traženi tenderskom dokumentacijom, a time niti ponuđeni (dodatno 110 kV postrojenje u TE u vrijednosti od 1.055.000 EUR i Pneumatski sistem dobave pijeska u vrijednosti od 154.000 EUR) u obim EPC Ugovora.

Shodno naprijed navedenom usaglašena je finalna cijena EPC Ugovora u vrijednosti od 405.303.542 EUR.

U nastavku dajemo tabelarni prikaz strukture cijene EPC Ugovora

	Opis	Iznos (EUR)	
	Cijena EPC Ugovora sa ponuđenim opcijama	495,067,078	
Opcija 1	Dodatni sistem zaštite okoliša (uključuje polusuho odsumporavanje i kontrolu ultra niske emisije prašine)		18,121,009
Opcija 2	Carinske dadžbine		17,712,627
Opcija 3	Usluga petogodišnjeg rada i održavanja		27,858,909
Opcija 4	Petogodišnji remont (uključuje 3 sporedna, 1 inspekcijski i 1 glavni remont)		16.300.000

Opcija 5	Privremeno kao opcija 5 - rezervisano za predhodne finansijske troškove potrebne za zatvaranje finansija, kao što su premije osiguranja, bankovni troškovi, itd, ili bilo koje druge stavke koje vlasnik zahtjeva		27,000,000
	Osnovna cijena Ponude u skladu sa tenderskom dokumentacijom	388,074,533	
Opciona stavka i dodatni zahtjevi Banovići d.d. Banovići koji su ušli u cijenu EPC Ugovora			
	Dodatni sistem zaštite okoliša (uključuje polusuho odsumporavanje i kontrolu ultra niske emisije prašine) bez NOx	16,020,009	
	Pneumatski sistem dobave pijeska	154,000	
	Dodatno 110 kV postrojenje na lokaciji Termoelektrane	1,055,000	
	Ukupno:	17,229,009	
Konačna cijena EPC Ugovora			
	Osnovna cijena Ponude	388,074,533	
	Opciona stavka i dodatni zahtjevi RMU Banovići	17,229,009	
Konačna cijena EPC Ugovora		405,303,542	

Cijene opcionih/dodatnih stavki:

- Usluga petogodišnjeg rada i održavanja (opcija 3) i
- Petogodišnji remont: uključuje 3 sporedna, 1 inspeksijski i 1 glavni remont (opcija 4)

nisu razmatrane s obzirom da će iste biti predmet posebnog ugovora. Stručna komisija Rudnika i Konsultantska kuća Rudnika su mišljenja da su ponuđene cijene visoke i ponuđeni vremenski period dug. Također, iz razgovora sa bankom zaključili smo da banka nije spremna finansirati ove troškove te da će isti biti finansirani iz tekućeg poslovanja.

5. PLAN IMPLEMENTACIJE KOMPLETNOG PROJEKTA IZGRADNJE BLOKA 1

a) Plan implementacije narednih aktivnosti na izboru Strateškog partnera

Nakon pribavljanja saglasnosti na Sporazuma o strateškoj saradnji–PCA (Project Cooperation Agreement) i Ugovora o inženjeringu, nabavci i izgradnji, RMU „Banovići“ d.d. Banovići će pristupiti potpisivanju istih.

Nakon potpisivanja gore pomenutog Sporazuma i Ugovora, Rudnik će pristupiti Usaglašavanju Predugovora/Ugovora o kupovini energije i Ugovora o održavanju i vođenju bloka te izradi i pribavljanju ostale dokumentacije neophodne za aplikiranje prema bankama za finansiranje/kreditno zaduženje. Ovi dokumenti predstavljaju uslov za kreditnu aplikaciju.

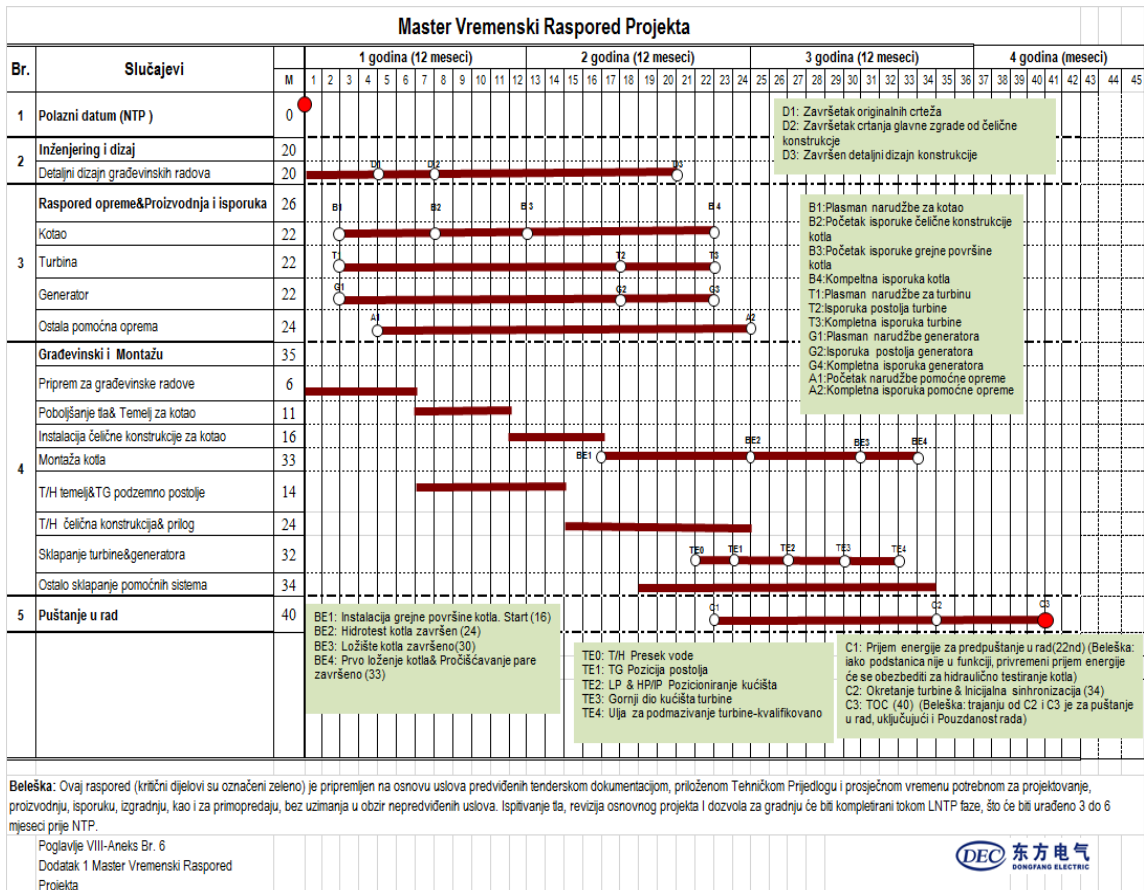
Po pribavljanju svih neophodnih dokumenata te potpisa Predugovora/Ugovora o kupovini energije i Ugovora o održavanju i vođenju bloka, Rudnik će uputiti aplikaciju prema bankama.

Nakon usaglašavanja i potpisivanja Ugovora o finansiranju, Rudnik će uz prethodno pribavljenu suglasnost Vlade FBiH, Parlamenta FBiH, Parlamenta BiH i Skupštine Društva, pristupiti potpisivanju Ugovora o strateškom partnerstvu koji će objединiti sve gore navedene Ugovore/Predugovore i time imenovati Strateškog partnera.

b) Plan provedbe EPC Ugovora

U sklopu ponude, Dongfang Electric Corporation Limited je dostavio Okvirni plan provedbe Ugovora i istim su obuhvaćeni svi ključni događaji/aktivnosti tokom provedbe Predmeta Ugovora zasnovani na preciziranim događajima i aktivnostima. Shodno odredbama EPC Ugovora, Dongfang Electric Corporation Limited će uraditi i pribaviti od Investitora odobrenje za detaljni plan provedbe Ugovora u roku od 3 (tri) mjeseca od dana izdavanja Obavijesti o početku realizacije. U detaljnom planu provedbe Ugovora, Izvođač će poštivati sve rokove završne date u okvirnom planu provedbe Ugovora i utvrditi kritični put realizacije Predmeta Ugovora.

Okvirni plan realizacije Ugovora prikazan je u nastavku:



6. ZAKLJUČAK

Na osnovu svega navedenog, predlažem:

- Da date saglasnost na potpisivanje Sporazuma o strateškoj saradnji i potpisivanje Ugovora o inženjeringu, nabavci i izgradnji (EPC Ugovor) po sistemu „Ključ u ruke“ za Termoelektranu Banovići, blok 1 - 350 MW.
- Da se pristupi realizaciji narednih aktivnosti kako je navedeno u Planu implementacije.

DOSTAVLJENO:

1x Naslovu

1x a/a

PREDSJEDNIK NADZORNOG ODBORA

Mr. Emin Haračić, dipl.inž.rud.