



ELEKTROPRIJENOS BiH ЕЛЕКТРОПРЕНОС БИХ

Broj: JN-OP-1429-20/2022

Datum: 18.07.2023. godine

U skladu sa čl. 53. stav (6) i 56. stav (3) Zakona o javnim nabavama ("Službeni glasnik BiH", broj: 39/14 i 59/22) u postupku javne nabave JN-OP-1429/2022 „Nabavka rekonstrukcije DV 110 kV Bileća – Trebinje 1“, Komisija za javnu nabavku, vrši

Izmjene tenderske dokumentacije broj: JN-OP-1429-6/2022

I

U tenderskoj dokumentaciji broj: JN-OP-1429-6/2022 zbog uočenih grešaka vrše se izmjena kako slijedi.

Tabela Prilog 8B- Okvirni predmjer i predračun materijala, opreme i radova na rekonstrukciji DV 110 kV Bileća – Trebinje 1 (dionica SM 16 – TS Trebinje 1) na stranicama 120 do 124 se mijenja, i dostavljamo novu tabelu Prilog 8B - Okvirni predmjer i predračun materijala, opreme i radova na rekonstrukciji DV 110 kV Bileća – Trebinje 1 (dionica SM 16 – TS Trebinje 1) .

II

Ostale tačke tenderske dokumentacije ostaju nepromijenjene.

III

Ove izmjene tenderske dokumentacije dostavljaju se Službi za komercijalne poslove radi objave na portalu javnih nabavki i Službi za informaciono-komunikacione tehnologije u Direkciji za rad i održavanje sistema, radi objave na web stranici Kompanije.

IV

U nastavku se nalazi nova tabela Prilog 8B - Okvirni predmjer i predračun materijala, opreme i radova na rekonstrukciji DV 110 kV Bileća – Trebinje 1 (dionica SM 16 – TS Trebinje 1) koja treba da se dostavi u ponudi popunjena, potpisana i ovjerena.

Predsjednik Komisije za
JN-OP-1429/2022

"Elektroprenos Bosne i Hercegovine" a.d. Banja Luka IB: 402369530009

78000 Banja Luka, Marije Bursać 7a,

Tel. +387 51 246 500, Fax: +387 51 246 550

Operativna područja:

Banja Luka, Sarajevo, Mostar i Tuzla

MB: 11001416

BR: 08-50.3.-01-4/06

Ministarstvo pravde BiH

Sarajevo

Korisničke banke i brojevi računa

Nova Banka a.d.

5550070151342858

UniCredit Bank a.d. B. Luka

5510010003400849

Raiffeisen Bank

1610450028020039

Atos Bank a.d. Banja Luka

5672411000000702

NLB Banka

1320102011989379

**PRILOG 8B - OKVIRNI PREDMJER I PREDRAČUN MATERIJALA, OPREME I RADOVA
NA REKONSTRUKCIJI DV 110 kV BILEĆA – TREBINJE 1 (dionica: SM 16 – TS Trebinje 1)**

STAVKA	Jedinica mjere	Količina (procjena Naručioca)	Količina (procjena Ponudāča)	Jedinična cijena	Ukupna cijena
1.MATERIJAL I OPREMA					
Toplocinčana čelična konstrukcija dalekovodnih stubova sa vijcima za odgovarajući tips stuba uključuje konstrukciju za osnovnu visinu, kose noge, spregove i ankere (obračun po kompletu za stubno mjesto, visine su izražene do donje konzole)					
Za stub tipa "J1" ili odgovarajući i visinu stuba 11-17 m	komplet	5			
Za stub tipa "J1" ili odgovarajući i visinu stuba 17-21 m	komplet	1			
Za stub tipa "J1" ili odgovarajući i visinu stuba 21-27 m	komplet	2			
Za stub tipa "J1" ili odgovarajući i visinu stuba preko 27 m	komplet	0			
Za stub tipa "J3" ili odgovarajući i visinu stuba 11-17 m	komplet	2			
Za stub tipa "J3" ili odgovarajući i visinu stuba 17-21 m	komplet	1			
Za stub tipa "J3" ili odgovarajući i visinu stuba 21-27 m	komplet	1			
Za stub tipa "J3" ili odgovarajući i visinu stuba preko 27 m	komplet	0			
Za stub tipa "J4" ili odgovarajući i visinu stuba 13-19 m	komplet	10			
Za stub tipa "J4" ili odgovarajući i visinu stuba 19-22 m	komplet	16			
Za stub tipa "J4" ili odgovarajući i visinu stuba 22-28 m	komplet	6			
Za stub tipa "J4" ili odgovarajući i visinu stuba preko 28 m	komplet	0			
Za stub tipa "J6" ili odgovarajući i visinu stuba 13-19 m	komplet	1			
Za stub tipa "J6" ili odgovarajući i visinu stuba 19-22 m	komplet	3			
Za stub tipa "J6" ili odgovarajući i visinu stuba 22-28 m	komplet	4			
Za stub tipa "J6" ili odgovarajući i visinu stuba preko 28 m	komplet	2			
Provodnici					
Provodnici Al/Č 240/40	kg	50000			

STAVKA	Jedinica mjere	Količina (procjena Naručioca)	Količina (procjena Ponuđača)	Jedinična cijena	Ukupna cijena
Zaštitna užad					
OPGW AA/ACS 25/25 mm ² 24 SMF za DV 110 kV (ekvivalent Č III 50 mm ²)	m	17600			
Izolatori					
Kompozitni štapni izolator 123 kV ili ekvivalentan broj staklenih izolatora U120B	kom	250			
Ovjesna i spojna oprema za provodnike					
JN lanac, 120 kN, sa varničarima, za provodnike AlFe 240/40 mm ²	kom	115			
DN lanac, 160 kN, sa varničarima, za provodnike AlFe 240/40 mm ²	kom	18			
JZ lanac, 120 kN, sa varničarima, za provodnike AlFe 240/40 mm ²	kom	75			
DZ lanac, 160 kN, sa varničarima, za provodnike AlFe 240/40 mm ²	kom	15			
Nastavna kompresiona spojnica za AlFe 240/40 mm ²	kom	30			
Kompresiona spojnica za popravku užeta AlFe 240/40 mm ²	kom	30			
Prigušivač vibracija	kom	0			
Zastavica 70 mm, 120 kN	kom	260			
Tablica za upozorenje i numeraciju stubova	kom	69			
Oprema za OPGW i zaštitnu užad					
Zatezni set za OPGW (jednostrani)	kom	29			
Nosni set za OPGW	kom	41			
Spojna kutija za OPGW	kom	7			
Prigušivač vibracija za OPGW	kom	108			
Uzemljivači dalekovodnih stubova					
Okruglo pocinčano željezo ϕ 10 mm	kg	4140			
Stezaljka za uzemljenje	kom	276			
2. RADOVI					
Stubovi					
Demontaža čelično rešetkaste konstrukcije stubova na dionici od SM 16 do SM 69	kg	109939			

STAVKA	Jedinica mjere	Količina (procjena Naručioca)	Količina (procjena Ponuđača)	Jedinična cijena	Ukupna cijena
Obijanje raščlanjenih temelja dalekovodnih stubova do dubine 0.5 m, i odvoz razgrađenog materijala na deponiju	kom	156			
Obijanje blok temelja 4x4m dalekovodnih stubova do dubine 0.5 m, i odvoz razgrađenog materijala na deponiju	kom	17			
Temeljenje stubova Obuhvata: iskolčenje stubova, mašinski ili ručni iskop za temelje u zemljištu III, IV, V i VI kategorije, po potrebi sa miniranjem, izradu oplata, armiračke radove, centriranje ankera i betoniranje temelja prema detaljima iz Izvedbenog projekta sa nabavkom i transportom potrebnog materijala, polaganje uzemljivača prema detaljima iz projektne dokumentacije, zartpavanje temelja u slojevima uz propisno nabijanje, fino planiranje i odvoz viška materijala, kao i uređenje terena oko temelja radi odvođenja oborinskih voda, izradu podzida usjeka i sl. Prema detaljima iz Izvedbenog projekta. Nostivost tla je veća od 200 kN/m² za sva stubna mjesta. Obračun je za kompletne radove po stubnom mjestu zavisno od tipa stuba. Predvidjeti tipske temelje za sve visine stubova.					
Temeljenje stuba tipa "J1" ili odgovarajućeg	kom	8			
Temeljenje stuba tipa "J3" ili odgovarajućeg	kom	4			
Temeljenje stuba tipa "J4" ili odgovarajućeg	kom	32			
Temeljenje stuba tipa "J6" ili odgovarajućeg	kom	10			
Montaža konstrukcije stubova Montaža kosih nogu, spregova i konstrukcije osnovne visine prema detaljima iz Izvedbenog projekta. Obračun po kompletnoj količini za stubno mjesto i odgovarajuću visinu stuba.					
Za stub tipa "J1" ili odgovarajući i visinu stuba 11-17 m	komplet	5			

STAVKA	Jedinica mjere	Količina (procjena Naručioca)	Količina (procjena Ponuđača)	Jedinična cijena	Ukupna cijena
Za stub tipa "J1" ili odgovarajući i visinu stuba 17-21 m	komplet	1			
Za stub tipa "J1" ili odgovarajući i visinu stuba 21-27 m	komplet	2			
Za stub tipa "J1" ili odgovarajući i visinu stuba preko 27 m	komplet	0			
Za stub tipa "J3" ili odgovarajući i visinu stuba 11-17 m	komplet	2			
Za stub tipa "J3" ili odgovarajući i visinu stuba 17-21 m	komplet	1			
Za stub tipa "J3" ili odgovarajući i visinu stuba 21-27 m	komplet	1			
Za stub tipa "J3" ili odgovarajući i visinu stuba preko 27 m	komplet	0			
Za stub tipa "J4" ili odgovarajući i visinu stuba 13-19 m	komplet	10			
Za stub tipa "J4" ili odgovarajući i visinu stuba 19-22 m	komplet	16			
Za stub tipa "J4" ili odgovarajući i visinu stuba 22-28 m	komplet	6			
Za stub tipa "J4" ili odgovarajući i visinu stuba preko 28 m	komplet	0			
Za stub tipa "J6" ili odgovarajući i visinu stuba 13-19 m	komplet	1			
Za stub tipa "J6" ili odgovarajući i visinu stuba 19-22 m	komplet	3			
Za stub tipa "J6" ili odgovarajući i visinu stuba 22-28 m	komplet	4			
Za stub tipa "J6" ili odgovarajući i visinu stuba preko 28 m	komplet	2			
Antikorozivna zaštita stubova postojećih stubova na dionici od SM 70 do TS Trebinje 1	t	71			
Demontaža oštećenih donjih konzola postojećih stubova (SM8 i SM 15)	kom	2			
Montaža novih donjih konzola (SM8 i SM15)	kom	2			
Provodnici					
Elektromontaža 3 provodnika AlFe 240/40 mm ²	km	16,01			
Demontaža 3 provodnika AlFe 150/25 mm ²	km	16,01			
Zaštitna użad					



STAVKA	Jedinica mjere	Količina (procjena Naručioca)	Količina (procjena Ponudāča)	Jedinična cijena	Ukupna cijena
Elektromontaža OPGW	km	16,01			
Demontaža OPGW	km	16,01			
Mjerenja					
Mjerenje otpora uzemljenja dalekovodnog stuba	kom	69			
Pripremni i završni radovi					
Pripremno-završni radovi i izgradnja pristupnih puteva	km	16,01			

Napomene:

Ovaj troškovnik se popunjava u svrhu dokazivanja adekvatnosti i opravdanosti cijene, ponuđene u Prilogu 3 tenderske dokumentacije i ukupan iznos mora odgovarati stavci 2.1. u Prilogu 3. Količine navedene u ovom predmjeru predstavljaju procjenu Naručioca i Ponudāča na bazi uzdužnih profila koje je obezbijedio Naručilac na osnovu raspoloživih geodetskih podloga, dok će tačne količine biti određene glavnim/izvedbenim projektom, koji izrađuje Izvođač, na bazi geodetskog snimanja stvarnog stanja na terenu. Troškovnik Glavnog/Izvedbenog projekta formirati tako da njegov ukupni iznos odgovara iznosu stavke 2.1. u PRILOGU 3 - OBRAZAC ZA CIJENU PONUDE. Bez obzira na količine materijala i opreme iskazane u ovoj procjeni od strane Naručioca i od strane Ponudāča, Ponudāč koji sklopi ugovor sa Naručiocem prihvata obavezu da glavnim projektom, sačinjenim na bazi snimljenog stvarnog stanja na trasi obuhvati sav materijal, opremu i radove do pune funkcionalnosti objekta u skladu sa Opštim tehničkim uslovima Naručioca i Projektnim zadatkom koji čine sastavni dio ugovora.

Potpis i pečat ponudāča _____

B. N. N. N. N. N.