



# ELEKTROPRIJENOS BIH ЕЛЕКТРОПРЕНОС БИХ

Broj: JN-OP-233-18/2024

Datum: 19-11-2024

U skladu sa čl. 53. stav (6) i 56. stav (3) Zakona o javnim nabavkama ("Službeni glasnik BiH", br. 39/14, 59/22 i 50/24) u postupku javne nabavke JN-OP-233/2024 - Nabavka i isporuka dva energetska transformatora 110/x kV, 40 MVA u TS 110/x kV Brčko 2, Komisija za javnu nabavku, vrši

## Izmjene tenderske dokumentacije

broj: JN-OP-233-6/2024

### I

U tenderskoj dokumentaciji broj: JN-OP-233-6/2024 vrše se izmjene kako slijedi:

U Prilogu 8 – član 5. Tehnička specifikacija za energetska transformator pod stavkama 17, 18 i 19. Stavka 17. Impedansa pri nominalnom položaju regulacione sklopke SN-NN (40 MVA) 4,5 % se mijenja te će biti Impedansa pri nominalnom položaju regulacione sklopke SN-NN (40 MVA) (upisati) %. Stavka 18. d) Ukupna masa ≤ 70000 kg i e) Masa ulja ≤ 18000 kg, se mijenjaju te će biti 18. d) Ukupna masa ≤ 80000 kg i e) Masa ulja ≤ 20000 kg. Stavka 19. a) Provodni izolatori VN strana Tip "OIP" sa gornjim i donjim izolatorom od porcelana sa pokazivačem nivoa ulja se mijenja te će biti Tip "OIP" sa gornjim izolatorom od porcelana sa pokazivačem nivoa ulja i donjim izolatorom od porcelana ili epoksida.

	VN-SN 40 MVA 17 %	VN-NN 40 MVA 17 %	SN-NN 40 MVA (Upisati) %
17. Impedansa pri nominalnom položaju regulacione sklopke			
18. Dimenzije i masa transformatora			
a) Dužina (uključujući konzervator ulja)	a) ≤ 6600 mm		
b) Širina (uključujući radijatore)	b) ≤ 4000 mm		
c) Visina (uključujući točkove)	c) ≤ 6000 mm		
d) Ukupna masa	d) ≤ 80000 kg		
e) Masa ulja	e) ≤ 20000 kg		
f) transportna masa (najteži dio)	f) upisati		
- sa uljem	-		
- bez ulja	-		
- dužina, širina i visina pri transportu	-		

"Elektroprivreda Bosne i Hercegovine" a.d. Banja Luka  
78000 Banja Luka, Marije Bursać 7a,  
Tel. +387 51 246 500, Fax: +387 51 246 550  
Operativna područja:  
Banja Luka, Sarajevo, Mostar i Tuzla

IB: 402369530009  
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

<p>19. a) Provodni izolatori VN strana</p> <p>b) na izlazu SN strane c) na izlazu NN strane d) specifična dužina strujne staze</p>	<p>a) Kondenzatorskog tipa 550-800A (sa izvodom za mjerenje tg δ, C). Tip "OIP" sa gornjim izolatorom od porcelana sa pokazivačem nivoa ulja i donjim izolatorom od porcelana ili epoksida.</p> <p>b) porcelanski c) porcelanski d) <math>\geq 25</math> mm/kV</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## II

Ostale tačke tenderske dokumentacije ostaju nepromijenjene.

## III

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

## IV

U skladu s članom 56. stav (3) Zakona o javnim nabavkama („Službeni list BiH“, br. 39/14, 59/22 i 50/24), Ugovorni organ će produžiti rok za podnošenje ponuda najmanje za 7 dana.

Prilog: stranica 73 i 74 tenderske dokumentacije br. JN-OP-233-6/2024 sa unesenom izmjenom.

Predsjednik Komisije za  
JN-OP-233/2024



Duško Milijević

<b>ENERGETSKI TRANSFORMATOR, 110 / 36,75 / 10,5(21) kV, 40/40/27 MVA, YNd5yn0(yn0)</b>					
<b>Opis</b>	<b>Zahtijevane karakteristike</b>	<b>Ponudene karakteristike (popunjava Ponudač)</b>			
baznom opterećenju primar-sekundar od 40 MVA  <b>3) Ukupni gubici Pn (upisati u Prilog 2)</b>  4) Gubici pri punom opterećenju pri temperaturi namotaja 75°C, nominalnom položaju regulacione sklopke i baznom opterećenju primar-tercijer od 27 MVA	<b>3) &lt; 160 kW</b>				
16. Potrošnja ventilatora	$\leq 2$ kW				
17. Impedansa pri nominalnom položaju regulacione sklopke	<table style="border: none; width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">VN-SN 40 MVA 17 %</td> <td style="text-align: center;">VN-NN 40 MVA 17 %</td> <td style="text-align: center;">SN-NN 40 MVA (Upisati) %</td> </tr> </table>	VN-SN 40 MVA 17 %	VN-NN 40 MVA 17 %	SN-NN 40 MVA (Upisati) %	
VN-SN 40 MVA 17 %	VN-NN 40 MVA 17 %	SN-NN 40 MVA (Upisati) %			
18. Dimenzije i masa transformatora  a) Dužina (uključujući konzervator ulja) b) Širina (uključujući radijatore) c) Visina (uključujući točkove) d) Ukupna masa  e) Masa ulja  f) transportna masa (najteži dio) - sa uljem - bez ulja - dužina, širina i visina pri transportu	a) $\leq 6600$ mm  b) $\leq 4000$ mm  c) $\leq 6000$ mm  d) $\leq 80000$ kg  e) $\leq 20000$ kg  f) upisati - - -				

*24*



<b>ENERGETSKI TRANSFORMATOR, 110 / 36,75 / 10,5(21) kV, 40/40/27 MVA, YNd5yn0(yn0)</b>		
<b>Opis</b>	<b>Zahtijevane karakteristike</b>	<b>Ponuđene karakteristike (popunjava Ponuđač)</b>
19. a) Provodni izolatori VN strana  b) na izlazu SN strane c) na izlazu NN strane d) specifična dužina strujne staze	a) Kondenzatorskog tipa 550-800A (sa izvodom za mjerenje tg $\delta$ , C). Tip "OIP" sa gornjim izolatorom od porcelana sa pokazivačem nivoa ulja i donjim izolatorom od porcelana ili epoksida.  b) porcelanski c) porcelanski d) $\geq 25$ mm/kV	
20. Izvodi na VN strani, SN strani i NN strani za spajanje transformatora	Izrađeni od bakra ili legure bakra, posrebrni slojem srebra debljine 40 $\mu$ m	
21. Napon za pomoćno napajanje (ventilatori i regulaciona sklopka)  Upravljački napon regulacione sklopke i sistema hlađenja	400/230 V AC, 50 Hz trofazni, 4-žični  220 V DC	
22. Signalna oprema  a) pokazivač nivoa ulja na strani transformatora  b) pokazivač nivoa ulja na strani reg. sklopke  c) Buholc-relej transformatora  d) Regulaciona sklopka  Zaštitni relej za regulacionu sklopku  Indikacija promjene položaja regulacione sklopke	da, sa alarmnim kontaktom "nizak nivo ulja" i "maksimalni nivo ulja"  da, sa alarmnim kontaktom "nizak nivo ulja" i "maksimalni nivo ulja"  dva N.O. kontakta jedan za alarm jedan za isklup  da, jedan N.O. kontakt za isklup  da	