

ADENDA 2 - INVITACIÓN PÚBLICA A NEGOCIAR N° DIS - 21 - 2021

"MANO DE OBRA ELÉCTRICA PARA LA REMODELACIÓN EN LOS SECTORES DE LA BALSORA, NUEVA SIRIA, LA CONVENCIÓN Y EL VIVERO EL OÁSIS"

La Empresa de Energía de Pereira S.A. ESP. Comunica a las firmas interesadas en participar en la **INVITACIÓN PÚBLICA A NEGOCIAR N° DIS 21-2021 "MANO DE OBRA ELÉCTRICA PARA LA REMODELACIÓN EN LOS SECTORES DE LA BALSORA, NUEVA SIRIA, LA CONVENCIÓN Y EL VIVERO EL OÁSIS"** las siguientes modificaciones, como sigue:

1. Se modifica el punto 12.3 OFERTA ECONÓMICA (cuadro de cantidades)

RED DE MEDIA TENSIÓN 13.2 KV								
ITEM	ACTIVIDAD	UND.	CANT.					TOTAL
				Mano de Obra	Transporte	H & E	UNITARIO	
1	Transporte e instalación de:							
	Terminal doble triangular -13.2 kV (TDT2) Apoyo 12m x 750 kg	U	1					
2	Transporte e instalación de:							
	Apoyo: Terminal sencilla bandera compacta con cable mensajero - 13,2 kV (TSBCCM2*) sin poste	U	2					
3	Transporte e instalación de:							
	Apoyo: Terminal sencilla triangular -13.2 kV (TST2*) Sin poste	U	7					
4	Transporte e instalación de:							
	Apoyo: Terminal doble triangular -13.2 kV (TDT2*) Sin poste	U	8					
5	Transporte e instalación de:							
	Apoyo: Suspensión sencilla triangular -13.2 kV (SST2*) Sin poste	U	8					
6	Transporte e instalación de:							
	Apoyo: Suspensión sencilla en bandera -13.2 kV (SSB2*) Sin poste	U	0					
7	Transporte e instalación de:							
	Apoyo: Suspensión doble en bandera -13.2 kV (SDB2*) Sin poste	U	0					
8	Transporte e instalación de:							
	Apoyo: Suspensión doble triangular -13.2 kV (SDT2*) Sin poste	U	5					
9	Transporte e instalación de:							
	Crucero portacajas centrado monofásico 13.2 kV (CPC2 1F)	U	2					
10	Transporte e instalación de:							
	Crucero portacajas centrado trifásico 13.2 kV (CPC2 3F)	U	4					
11	Transporte e instalación de:							
	Cuchillas juego trifásico	U	0					
12	Transporte e instalación de:							
	Instalación de DPS's monofásico 13.2 kV	U	4					
13	Transporte e instalación de:							
	Bajante de neutro a tierra (BNT) para transformador	U	5					

14	Transporte e instalación de:						
	Templete directo a tierra - 13,2kV (T2)	U	18				
15	Transporte e instalación de:						
	Templete directo a tierra - 13,2kV (T3)	U	4				
16	Transporte e instalación de:						
	Cable semiaislado 1/0 AWG 13.2 KV	m	0				
17	Transporte e instalación de:						
	Cable semiaislado 4/0 AWG 13.2 KV	m	3.500				
RED DE BAJA TENSIÓN							
18	Transporte e instalación de:						
	Terminal sencillo con tornillo (o abrazadera) 240 / 208 V (TST1) en poste de concreto 8m x 510 kg	U	0				
19	Transporte e instalación de:						
	Terminal doble con tornillo (o abrazadera) 240 / 208 V (TDT1) en poste de concreto 8m x 510 kg	U	1				
20	Transporte e instalación de:						
	Suspensión con tornillo (o abrazadera) 240 / 208 V (ST1) en poste concreto 8m x 510 kg	U	1				
21	Transporte e instalación de:						
	Terminal sencillo con tornillo (o abrazadera) 240 / 208 V (TST1) en poste de fibra de vidrio 8m x 510 kg	U	2				
22	Transporte e instalación de:						
	Terminal sencillo con tornillo (o abrazadera) 240 / 208 V (TST1) en poste de fibra de vidrio 9m x 510 kg	U	0				
23	Transporte e instalación de:						
	Terminal sencillo con tornillo (o abrazadera) 240 / 208 V (TST1) en poste de fibra de vidrio 12m x 7500 kg	U	1				
24	Transporte e instalación de:						
	Terminal doble con tornillo (o abrazadera) 240 / 208 V (TDT1) en poste de fibra de vidrio 9m x 510 kg	U	0				
25	Transporte e instalación de:						
	Terminal doble con tornillo (o abrazadera) 240 / 208 V (TDT1) en poste de fibra de vidrio 8m x 510 kg	U	7				
26	Transporte e instalación de:						
	Suspensión con tornillo (o abrazadera) 240 / 208 V (ST1) en poste de fibra de vidrio 8m x 510 kg	U	1				
27	Transporte e instalación de:						
	Suspensión con tornillo (o abrazadera) 240 / 208 V (ST1*) Sin poste	U	2				
28	Transporte e instalación de:						
	Terminal sencillo con tornillo (o abrazadera) 240 / 208 V (TST1*) Sin poste	U	3				
29	Transporte e instalación de:						
	Terminal doble con tornillo (o abrazadera) 240 / 208 V (TDT1*) Sin poste	U	2				
30	Transporte e instalación de:						
	Cable autoportado calibre 2	m	700				
31	Transporte e instalación de:						
	Cable autoportado calibre 2/0	m	600				
32	Transporte e instalación de:						
	Caja de distribución secundaria trifilar (9 puestos)	U	0				
33	Transporte e instalación de:						
	Caja de distribución secundaria trifilar (6 puestos)	U	12				

34	Transporte e instalación de:							
	Tierra para neutro (BNT)	U	5					
35	Transporte e instalación de:							
	Templete directo a tierra (T1)	U	14					
36	Transporte e instalación de:							
	Templete en guitarra baja tensión (TG1)	U	1					
37	Transporte e instalación de:							
	Conexión de red de baja tensión a transformador (CRBTT)	U	1					
DESMONTE, TRASPORTE Y SEÑALIZACIÓN								
38	Desmote y transporte de postes (8 a 14 m)	U	18					
39	Desmote y transporte de red primaria trifásica (3 hilos) 2-4/0 ACSR. Incluye: Cable, Aisladores y otros.	m	2.100					
OTROS CONCEPTOS								
40	Planos Récord	GL	3					
Subtotal								0
COSTOS DIRECTOS								0
COSTOS INDIRECTOS								
Administración		XX%						
Imprevistos		0%		0				
Utilidad		XX%						
TOTAL, COSTOS INDIRECTOS								
COSTO TOTAL DEL PROYECTO								

Se firma a los 15 días del mes de septiembre de 2021.

Cordialmente,



LILIAN ANGELICA GOMEZ LUNA
SUBGERENTE EXPANSIÓN