

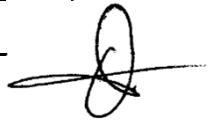


SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SUBESTACION ELECTRICA BLOQUE C

CONSTRUACABADOS ORIÓN S.A.S.

ITEM	DESCRIPCION DEL SERVICIO	CANT	UND	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Suministro e instalación de líquido refrigerante para radiador CTA-LQ-S002, serie No. RALH1411159-019.	6	UND	\$ 107.092	\$ 642.552
2	Suministro y cambio de aceite lubricante SAE 15W40 API CK-4, con tecnología sintética para motores diésel.	8	UND	\$ 235.399	\$ 1.883.189
3	Suministro e instalación de filtro de aceite referencia P553000.	1	UND	\$ 598.931	\$ 598.931
4	Suministro e instalación de filtro de combustible referencia BF1280.	1	UND	\$ 417.165	\$ 417.165
5	Suministro e instalación de filtro de combustible referencia BF788.	1	UND	\$ 342.320	\$ 342.320
6	Suministro e instalación de batería 12 V – 1250 A, libre de mantenimiento.	2	UND	\$ 1.026.615	\$ 2.053.231
7	Suministro e instalación de lámpara solar de 100 W.	2	UND	\$ 987.013	\$ 1.974.025
8	Suministro e instalación de avisos de riesgo eléctrico de 30 x 20 cm.	18	UND	\$ 58.738	\$ 1.057.285
9	Suministro e instalación de avisos de nivel de tensión 13,2 kV de 30 x 20 cm.	4	UND	\$ 58.738	\$ 234.952
10	Suministro e instalación de avisos de nivel de tensión 220 V – 110 V de 30 x 20 cm.	10	UND	\$ 58.738	\$ 587.380
11	Suministro y aplicación de pintura para demarcación de áreas de riesgo de generador y subestación, incluyendo límite de trabajo según RETIE.	3	GL	\$ 1.088.765	\$ 3.266.295
12	Mantenimiento del sistema de puesta a tierra existente en cuarto de generador y subestación del Bloque C.	2	UND	\$ 564.570	\$ 1.129.139
13	Suministro e instalación de luminaria hermética de 50 W.	8	UND	\$ 790.370	\$ 6.322.963
14	Suministro e instalación de luminaria de emergencia.	6	UND	\$ 421.454	\$ 2.528.724
15	Suministro e instalación de caja para resguardo de cables aflorados.	1	UND	\$ 1.090.680	\$ 1.090.680
16	Retiro de tablero fuera de servicio ubicado en la subestación del Bloque C.	1	UND	\$ 296.277	\$ 296.277
17	Mantenimiento de tablero de distribución eléctrica 220 V – 110 V.	1	UND	\$ 548.698	\$ 548.698
18	Mantenimiento de tablero de transferencia automática.	1	UND	\$ 548.698	\$ 548.698

19	Mantenimiento de tablero de medidores.	1	UND	\$ 548.698	\$ 548.698
20	Mantenimiento de tablero de banco de condensadores.	1	UND	\$ 548.698	\$ 548.698
21	Mantenimiento de tablero de iluminación.	1	UND	\$ 370.233	\$ 370.233
22	Mantenimiento de transformador seco de 225 kVA.	1	UND	\$ 788.726	\$ 788.726
23	Mantenimiento de seccionador.	1	UND	\$ 681.311	\$ 681.311
24	Suministro e instalación de cable 3 x 12 AWG.	50	MT	\$ 18.676	\$ 933.823
25	Suministro de consumibles requeridos para la ejecución de las actividades contempladas en el alcance.	1	GL	\$ 1.069.212	\$ 1.069.212
				SUBTOTAL	\$ 30.463.204,35
				0,19	\$ 5.788.009
				TOTAL CON IVA	\$ 36.251.213,18



Orismel Valenzuela Cabeza

Representante Legal

CONSTRUACABADOS ORIÓN S.A.S.

NIT: 900.839.274-8 | CC 73.579.670 | Tel: 3108661050