COTIZACIONES MANTENIMIENTO DE TRANSFORMADORES 2022	MANTENIMIENTO GENERAL DE TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCION Y POTENCIA PARA EL SISTEMA DE DISTRIBUCION LOCAL (SDL) Y SISTEMA DE TRASMISION REGIONAL (STR) OPERADO POR LA EMPRESA DE ENERGIA DE CASANARE S.A. E.S.P

SOELCA INGENIERIA S.A.S NIT 901075844-1						ANCAR INGENIERIA NIT 844004172-9						HARUN JIMENEZ MONTAÑA NIT 9525917-5						PROMEDIO		
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VALOR PARCIAL	ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VALOR PARCIAL	ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VALOR PARCIAL	CANTIDA	VR. UNITARIO	
1	SUMINISTRO AISLADOR DE BAJA TENSION	UN	1	$ 73.054	$ 73.054	1	SUMINISTRO AISLADOR DE BAJA TENSION	UN	1	$ 66.967	$ 66.967	1	SUMINISTRO AISLADOR DE BAJA TENSION	UN	1	$ 70.011	$ 70.011	1	$ 70.011	$ 70.011
2	SUMINISTRO DE AISLADOR DE ALTA TENSION	UN	1	$ 144.590	$ 144.590	2	SUMINISTRO DE AISLADOR DE ALTA TENSION	UN	1	$ 132.541	$ 132.541	2	SUMINISTRO DE AISLADOR DE ALTA TENSION	UN	1	$ 138.566	$ 138.566	1	$ 138.566	$ 138.566
3	SUMINISTRO DE EMPAQUETADURA PARA TRANSFORMADOR MONOFASICO	UN	1	$ 61.860	$ 61.860	3	SUMINISTRO DE EMPAQUETADURA PARA TRANSFORMADOR MONOFASICO	UN	1	$ 56.705	$ 56.705	3	SUMINISTRO DE EMPAQUETADURA PARA TRANSFORMADOR MONOFASICO	UN	1	$ 59.283	$ 59.283	1	$ 59.283	$ 59.283
4	SUMINISTRO DE EMPAQUETADURA PARA TRANSFORMADOR TRIFASICO	UN	1	$ 76.099	$ 76.099	4	SUMINISTRO DE EMPAQUETADURA PARA TRANSFORMADOR TRIFASICO	UN	1	$ 69.757	$ 69.757	4	SUMINISTRO DE EMPAQUETADURA PARA TRANSFORMADOR TRIFASICO	UN	1	$ 72.928	$ 72.928	1	$ 72.928	$ 72.928
5	SUMINISTRO CONMUTADOR MONOFASICO	UN	1	$ 127.320	$ 127.320	5	SUMINISTRO CONMUTADOR MONOFASICO	UN	1	$ 116.710	$ 116.710	5	SUMINISTRO CONMUTADOR MONOFASICO	UN	1	$ 122.015	$ 122.015	1	$ 122.015	$ 122.015
6	SUMINISTRO CONMUTADOR TRIFASICO	UN	1	$ 350.057	$ 350.057	6	SUMINISTRO CONMUTADOR TRIFASICO	UN	1	$ 320.885	$ 320.885	6	SUMINISTRO CONMUTADOR TRIFASICO	UN	1	$ 355.471	$ 355.471	1	$ 342.138	$ 342.138
7	SUMINISTRO DE EMPAQUE PARA CUBA DE TRANSFORMADOR POR METRO	UN	1	$ 22.831	$ 22.831	7	SUMINISTRO DE EMPAQUE PARA CUBA DE TRANSFORMADOR POR METRO	UN	1	$ 20.928	$ 20.928	7	SUMINISTRO DE EMPAQUE PARA CUBA DE TRANSFORMADOR POR METRO	UN	1	$ 21.879	$ 21.879	1	$ 21.879	$ 21.879
8	SECADO AL HORNO DE TRANSFORMADOR MONOFASICO	UN	1	$ 273.958	$ 273.958	8	SECADO AL HORNO DE TRANSFORMADOR MONOFASICO	UN	1	$ 251.128	$ 251.128	8	SECADO AL HORNO DE TRANSFORMADOR MONOFASICO	UN	1	$ 262.543	$ 262.543	1	$ 262.543	$ 262.543
9	DSECADO AL HORNO DE TRANSFORMADOR TRIFASICO DE (30-150KVA)	UN	1	$ 426.157	$ 426.157	9	DSECADO AL HORNO DE TRANSFORMADOR TRIFASICO DE (30-150KVA)	UN	1	$ 390.644	$ 390.644	9	OSECADO AL HORNO DE TRANSFORMADOR TRIFASICO DE (30-150KVA)	UN	1	$ 408.400	$ 408.400	1	$ 408.400	$ 408.400
10	PINTURA TRANSFORMADOR MONOFASICO	UN	1	$ 129.369	$ 129.369	10	PINTURA TRANSFORMADOR MONOFASICO	UN	1	$ 118.589	$ 118.589	10	PINTURA TRANSFORMADOR MONOFASICO	UN	1	$ 123.979	$ 123.979	1	$ 123.979	$ 123.979
11	PINTURA TRANSFORMADOR TRIFASICO	UN	1	$ 258.737	$ 258.737	11	PINTURA TRANSFORMADOR TRIFASICO	UN	1	$ 237.176	$ 237.176	11	PINTURA TRANSFORMADOR TRIFASICO	UN	1	$ 247.957	$ 247.957	1	$ 247.957	$ 247.957
12	PRUEBA RELACION DE YTRANSFORMACION Y PRUEBA DE AISLAMIENTO	UN	1	$ 197.650	$ 197.650	12	PRUEBA RELACION DE YTRANSFORMACION Y PRUEBA DE AISLAMIENTO	UN	1	$ 101.370	$ 101.370	12	PRUEBA RELACION DE YTRANSFORMACION Y PRUEBA DE AISLAMIENTO	UN	1	$ 189.614	$ 189.614	1	$ 189.614	$ 189.614

SOELCA INGENIERIA S.A.S NIT 901075844-1						ANCAR INGENIERIA NIT 844004172-9						HARUN JIMENEZ MONTAÑA NIT 9525917-5						PROMEDIO		
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VALOR PARCIAL	ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VALOR PARCIAL	ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VALOR PARCIAL	CANTIDA	VR. UNITARIO	
13	MANO DE OBRA TRANSFORMADORES MONOFASICOS, CUANDO SE REQUIERA (CAMBIO DE AISLADORES, TERMINAL DE CONEXIÓN, CAMBIO DE EMPAQUES)	UN	1	$ 182.639	$ 182.639	13	MANO DE OBRA TRANSFORMADORES MONOFASICOS, CUANDO SE REQUIERA (CAMBIO DE AISLADORES, TERMINAL DE CONEXIÓN, CAMBIO DE EMPAQUES)	UN	1	$ 167.419	$ 167.419	13	MANO DE OBRA TRANSFORMADORES MONOFASICOS, CUANDO SE REQUIERA (CAMBIO DE AISLADORES, TERMINAL DE CONEXIÓN, CAMBIO DE EMPAQUES)	UN	1	$ 175.029	$ 175.029	1	$ 175.029	$ 175.029
14	MANO DE OBRA DE TRANSFORMADORES TRIFASICO CUANDO SE REQUIERA(CAMBIO DE AISLADORES, TERMINAL DE CONEXIÓN, CAMBIO DE EMPAQUE,)	UN	1	$ 228.297	$ 228.297	14	MANO DE OBRA DE TRANSFORMADORES TRIFASICO CUANDO SE REQUIERA(CAMBIO DE AISLADORES, TERMINAL DE CONEXIÓN, CAMBIO DE EMPAQUE,)	UN	1	$ 209.272	$ 209.272	14	MANO DE OBRA DE TRANSFORMADORES TRIFASICO CUANDO SE REQUIERA(CAMBIO DE AISLADORES, TERMINAL DE CONEXIÓN, CAMBIO DE EMPAQUE,)	UN	1	$ 218.785	$ 218.785	1	$ 218.785	$ 218.785
15	ZINCADO JUEGO DE TERMINALES DE CONEXIÓN KILO	UN	1	$ 76.099	$ 76.099	15	ZINCADO JUEGO DE TERMINALES DE CONEXIÓN KILO	UN	1	$ 69.757	$ 69.757	15	ZINCADO JUEGO DE TERMINALES DE CONEXIÓN KILO	UN	1	$ 72.928	$ 72.928	1	$ 72.928	$ 72.928
16	SUMINISTRO DE JUEGO DE TERMINALES DE CONEXIÓN EN BRONCE ZINCADO	UN	1	$ 30.440	$ 30.440	16	SUMINISTRO DE JUEGO DE TERMINALES DE CONEXIÓN EN BRONCE ZINCADO	UN	1	$ 27.904	$ 27.904	16	SUMINISTRO DE JUEGO DE TERMINALES DE CONEXIÓN EN BRONCE ZINCADO	UN	1	$ 29.172	$ 29.172	1	$ 29.172	$ 29.172
17	SUMINISTRO DE GALON DE ACEITE DIELECTRICO LIBRE DE PCBS	UN	1	$ 56.340	$ 56.340	17	SUMINISTRO DE GALON DE ACEITE DIELECTRICO LIBRE DE PCBS	UN	1	$ 51.645	$ 51.645	17	SUMINISTRO DE GALON DE ACEITE DIELECTRICO LIBRE DE PCBS	UN	1	$ 53.993	$ 53.993	1	$ 53.993	$ 53.993
OSWALDO GIL DIRECTOR DE O Y M REDES				SUBTOTAL	2.715.705					SUBTOTAL	2.485.397					SUBTOTAL	2.622.553		SUBTOTAL	$ 2.609.218
				I.V.A (19%)	516.984					I.V.A (19%)	472.985					I.V.A (19%)	498.285		IVA 19%	$ 495.751
				TOTAL	3.231.689					TOTAL	2.962.382					TOTAL	3.120.838		TOTAL	$ 3.104.970