EL RESPONSABLE DEL ALMACEN E INVENTARIOS DEL CENTRO DE COSTO 901410 DELCENTRO BIOTECNOLÓGICO DEL CARIBE REGIONAL CESAR

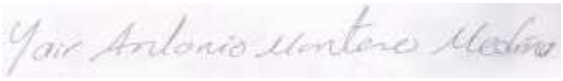
CERTIFICA:

Que no hay en existencia en el Almacén el siguiente suministro de TRANSFORMADOR, ACCESORIOS E INSTALACIÓN para ejecución de los proyectos de investigación, innovación y desarrollo tecnológico del Centro Biotecnológico del Caribe de la Regional Cesar, como se detalla a continuación:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT
1	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 150KVA A 13.200V/ 208/120V. CON PROTOCOLOS, NORMA RETIE Y CARTA DE GARANTÍA (INCLUYE TODO LO RELACIONADO EN EL ANEXO TÉCNICO PARA SU INSTTALACIÓN Y PERFECTO FUNCIONAMIENTO)	GL	1
1.1	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES DE MEDIA TENSION	GL	1
1.2	APOYO DE CONCRETO DE 9 M X 750 KG	UNIDAD	1
1.3	APOYO DE CONCRETO DE 12 M X 1050 KG	UNIDAD	1
1.4	CORTACIRCUITOS DE 27 kva A NIVEL 13.200v	UNIDAD	3
1.5	PARARRAYO DE 15kva de 13200	UNIDAD	3
1.6	CONECTORES AMPA CON ESTRIBO	UNIDAD	3
1.7	CONECTORES TRANSVERSALES	UNIDAD	3
1.8	ALAMBRE DE COBRE #2 DESNUDO	UNIDAD	40
1.9	VARILLA COPERWELL DE 240 5/8 AL 100% COBRE	UNIDAD	2
1.10	SOLDADURA EXOTERMICA	UNIDAD	2
1.11	CRUCETA METALICAS AUTOSOPORTADA DE 2.40m	UNIDAD	1
1.12	CRUCETAS DE 3 METROS METALICAS NORMAL	UNIDAD	3
1.13	ESPARRAGO DE 5/8 POR 18"	UNIDAD	12
1.14	ESPARRAGO DE 5/8 POR 12"	UNIDAD	12
1.15	COLLARINES DE 6 A 7 TIPO PESADO	UNIDAD	4
1.16	FUSIBLE DE 10 AMPERIO	UNIDAD	3
1.17	MANO DE OBRA RED DE MEDIA TENSION Y MONTAJE DE LA SUBESTACION ELECTRICA TIPO POSTE	GL	1

1.18	SERVICIO DE GRUA TRANSPORTE E HINCADA Y APLOMADA DE POSTES, DESDE VALLEDUPAR	GL	1
1.19	CONEXIÓN CON CARRO CANASTA PARA REALIZAR LA ENERGIZACION DEL PROYECTO EN LA RED DE MEDIA TENSION	GL	1

Esta Certificación se expide a petición del interesado a los tres (03) días del mes de noviembre de 2021.



YAIR ANTONIO MONTERO MEDINA
Almacenista (E) - Centro Biotecnológico del caribe
Km 7 Via La Paz, Valledupar Colombia
Tel.: +57 (5)5710101 Ext. 53202
ymonterom@sena.edu.co