	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA **FICHA TÉCNICA PARA ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE FORMACIÓN**		Documento de apoyo copia no controlada
Àrea de Formaciòn titulada	PROGRAMA SENA EMPRENDE RURAL "SER": EMPRENDEDOR EN INSTALACIONES Y MONTAJES DE INSTALACIONES ELECTRICAS RESIDENCIALES, y EN MONTAJE DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS	Fecha de solicitud	MARZO 11 DE 2021
Intructores Responsables	MARIA ISABEL CAMEN CARDENAS "DINAMIZADOR RURAL REGIONAL"	Vigencia programa de formación	2021

ITEM	ACCIÓN DE FORMACIÓN	DESCRIPCIÓN TÉCNICA MÍNIMA DEL BIEN A ADQUIRIR	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
1	SENA EMPRENDE RURAL - SER -	Panel solar polycristalino 100w 12 v cable de conexión 90cm tipo mc4	UNIDAD	50	
2		controlador de carga 20 A MPPT digital 10 A 12/24 v LCD USB	UNIDAD	30	
3		Bateria 12v 55 AH. Ciclo profundo	UNIDAD	50	
4		Inversor DC/AC 12VDC/110VAC-60HZ 600W onda Modificada	UNIDAD	46	
5		Terminales MC4 par, hembre y macho	UNIDAD	30	
6		Destornillador Aislado 1000v mago dielectrico punta estrella	UNIDAD	100	
7		Destornillador Aislado 1000v mago dielectrico punta plana	UNIDAD	100	
8		Detector Corriente Sin Contacto Probador Tester 90~1000v	UNIDAD	122	
9		Multímetro Digital AC /DC, Retroiluminación de pantalla	UNIDAD	52	
10		Alicate Pela Cables automatico 7 "	UNIDAD	125	
11		Alicate Electricista 8 1/2 215mm	UNIDAD	125	
12		Alambre Centelsa #12 Awg Rollo X 100 Metros Cobre Original	ROLLO	23	
13		Alambre Centelsa #14 Awg Rollo X 100 Metros Cobre Original	ROLLO	27	
14		Kit Plafón (roseta) Legrand Pvc Plastica	UNIDAD	100	
15		Interruptor Switche Sencillo sobreponer Conmutable Homologa Retie	UNIDAD	103	
16		toma Corriente Eléctrica sobreponer Doble 2 Polo A Tierra Pared	UNIDAD	100	
17		Tubo Conduit Pvc 1 Pulgadas X3mt	UNIDAD	80	
18		Conduflex Coraza Pvc Conduit 3/4 Alta Calidad x metro	METROS	150	
19		Terminal Pvc 1 Conduit 3/4	UNIDAD	182	

Solicitado por:

Coordinador Académico - Comité estructurador Técnico

Solicitante - Comité esctructurador Técnico

Aprobado por:

Subdirector

Solicitante - Comité esctructurador Técnico

Certifica Inexistencia Almacen:

Almacén

Solicitante - Comité esctructurador Técnico