

"Servicio de Mantenimiento a Torres de Comunicación" CFE-0103-CSSAN-0024-2021



Fecha	18/10/2021
Ticket	179
Tecnico	

SERVICIO DE MANTENIMIENTO A TORRES DE COMUNICACION

DATOS DE LA ZONA PENINSULAR

ZONA:		Tizimin	min TITULAR:		Geronimo Perez Avilez		
SITIO:		REPETIDOR 3 REYES	UBICACION	UBICACION: 21.1		435697,-88.1741916	
REFERENCIA	REFERENCIA: Autosoportada		TIPO:	TIPO: AUTOSOPORTADA		ALTURA:	60
SOLICITANTE:			Ing. Â Geronim	Ing. Geronimo Pérez Avilez FECH		Pérez Avilez FECHA: 10/18	
CELULAR:		9858085277	CORREO:		geronimo.perez@cfe.mx	HORA:	12:14:45
DESCRIPCION		N	lantenimiento finaliz	zado	de la torre REPETIDOR 3 REYES		

CATALOGO DE CONCEPTOS PARA MANTENIMIENTO DE TORRES

Descripcion		Precio	Precio Total	
10 Inspeccion y diagnostico en sitio de las condiciones de la torre. Se debe entregar un reporte del estado y requerimientos de mantto	1	\$3,430.00	\$3,430.00	



nstalacion o cambio Antena en Torre arriostrada autosoportada o poste troncoconico 1 \$828.10 \$828.10
--





27 Mantenimiento de las barras de cobre de tierra física para torre autosoportadas	1	\$1,773.80	\$1,773.80	ĺ
--	---	------------	------------	---



31 Mantenimiento del sistema pararrayos para torre autosoportada en el rango de 15 a 60 metros de altura 1 \$4,410.00 \$4,410.00



57 Cable de Cobre Recubierto THW-LS Calibre 2/0 AWG 19 Hilos color negro. 60 \$357.70 \$21,462.00	57 Cable de Cobre Recubierto THW-LS Calibre 2/0 AWG 19 Hilos color negro.	60	\$357.70	\$21,462.00	l
---	---	----	----------	-------------	---



83 Paquete de 6 tornillos y tuercas de acero inoxidable 3/4x4 para ambientes corrosivos y zonas de alta humedad	4.795	\$784.00	\$3,759.28	l
---	-------	----------	------------	---





85 Pintura a base de agua blanca para torre. Esmalte alquidalico anticorrosivo a base de agua de alta durabilidad	2	\$495.88	\$991.76	l
---	---	----------	----------	---





SUBTOTAL	\$36,654.94
IVA %	\$5,864.79
TOTAL	\$42,519.73

				·
DESCRIPCION				
Observaciones				
Fecha		PERSONAL QUE RECIB	E EL SER	VICIO
Tecnico		Nombre		
Telefono		Telefono		