



Electromecánica Industrial

MAVEMS SA de CV

Instalaciones Eléctricas Industriales - Comerciales y Residenciales
Alta y Baja Tensión Fuerza y Control

ING. DAVID TOSCANO
COORDINADOR DE MANTENIMIENTO
AGROEXPORT INTERNACIONAL S. A. DE C. V.
AV. AUSTRALIA No. 104 CENTRO LOGISTICO JALISCO
ACATLAN DE JUAREZ JAL.

Guadalajara Jal. A 17 de Enero del 2025

C O T I Z A C I O N No. 4 7 4 9

Atendiendo a sus instrucciones me permito presentar a su consideración, el presupuesto con relación a
**MANTENIMIENTO PREVENTIVO A SUBESTACION CON TRANSFORMADOR TIPO COMPACTA DE 2500 KVA
23 KV / 440 - 254 VOLTS ADEMAS DE MANTENIMIENTO A TABLEROS DE LA MISMA EN DOMICILIO ANTES
MENTIONADO.**

A continuación se presentan los distintos conceptos que integran el costo actual de la obra Eléctrica en Cuestión:

CANT.	C O N C E P T O S	UNIDAD	PRECIO U.	P. TOTAL
1	Mantenimiento de Subestacion .	PDA	\$8,650.00	\$8,650.00
	<ul style="list-style-type: none">* Libranza en poste de Transicion.* Desenergizar Interruptores Generales.* Abrir y Cerrar Cortacircuitos fusibles de alta tension en Transicion con equipo aislado de 23 kv* Descargar acometida electrica para evitar efecto capacitivo asi como Instalacion de puentes de proteccion de las 3 fases a tierra.* Mantenimiento Electrico a Transformador, Interruptores, Proteccion su Conductores de Subestacion.• Limpieza de las barras de alta tensión.• Reapriete de las conexiones de las barras.• Revisión, limpieza y ajuste de las cuchillas.• Verificación de las conexiones y estado de apartarrayos.• Verificación y reapriete de las conexiones al primario del transformador, que no existan fugas de aceite en los empaques.• Verificar el estado de la clema (para sujetar y separar los cables de alta tensión a la garganta del transformador) que puede ser nylamide o celerón.• Validacion de puesta a tierra de equipos.			
1	**Análisis físico-químicos- Eléctrico a aceite TRO	PDA	\$2,650.00	\$2,650.00
	Tensión de ruptura dieléctrica (con electrodos planos) ASTM D 877, factor de potencia a 25 (60Hz) ASTM D 924, Resistividad 2500 V ASTM D 1169, densidad relativa a 16,6 °C /15,6° C ASTM D 1298 Temperatura inflamación e ingnivión 101.3 kpa ASTM D 92, color ASTM D 1500, tensión interfacial a 25° C +/-1 °C ASTM D 2285, N. de neutralización ASTM D 974, apariencia visual.			

Jose Arrese No. 1148, Col. Echeverría Guadalajara, Jal Tel: 33 15 23 67 23
elecnavems@yahoo.com.mx