



## LABORATORIO DE PRUEBAS DE EQUIPOS Y MATERIALES CONSTANCIA DE CALIFICACIÓN DE PROVEEDOR

NÚMERO  
102/20

SE HACE CONSTAR QUE LA EMPRESA CUYOS DATOS SE DESCRIBEN A CONTINUACIÓN:

<b>RAZON SOCIAL:</b>	<b>MAPPEC MATERIALES PRODUCTOS POLIMERICOS Y ELEMENTOS DE CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.</b>	
<b>PLANTA O DIVISIÓN:</b>	CUERNAVACA	
<b>DOMICILIO:</b>	Av. Estado de Puebla No. 6-Bis. Colonia Lázaro Cárdenas. CP: 62080	CUERNAVACA MORELOS MEXICO



HA SIDO EVALUADA CONFORME A LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS EN ESTA GERENCIA, HABIENDO SIDO CALIFICADA COMO PROVEEDOR APROBADO PARA EL SUMINISTRO DE LOS BIENES O SERVICIOS INDICADOS AL REVERSO.

LOS RESULTADOS, CONDICIONES, COMPROMISOS Y DETALLES DE LA ACTIVIDAD ESTÁN EXPRESADOS EN EL REPORTE DE REFERENCIA, TENIENDO ESTA CONSTANCIA LA VIGENCIA ESPECIFICADA, RESERVÁNDONOS EL DERECHO DE MODIFICARLA EN CUALQUIER MOMENTO, SI LAS CONDICIONES QUE LE DIERON ORIGEN SON ALTERADAS.

ESTA CONSTANCIA DE CALIFICACIÓN CANCELA CUALQUIER OTRA CONSTANCIA O DOCUMENTO DE CALIFICACIÓN EMITIDO CON ANTERIORIDAD PARA LA EMPRESA ARRIBA SEÑALADA.

<b>FECHA DE EMISIÓN</b>	11/03/2020	<b>VIGENCIA</b>	16 Meses a partir de su emisión
-------------------------	------------	-----------------	---------------------------------

<b>REPORTE DE REFERENCIA:</b>	Sr-N00441-43
-------------------------------	--------------

 <b>Kléber Jesús Pinto Aguilar</b> Jefe Depto. Evaluación y Desarrollo de Proveedores	 <b>Jorge Jaime Tejeda Gálvez</b> Subgerente de Gestión de la Calidad
--	--

Este documento no es válido sin su correspondiente Evidencia Criptográfica (Firma Electrónica).

# CONSTANCIA DE CALIFICACIÓN DE PROVEEDOR

NÚMERO  
102/20

DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS O SERVICIOS APROBADOS  
CONTINUACIÓN DE LA CONSTANCIA

DESCRIPCIÓN/ MODELO/ MARCA	NORMA/EDICIÓN (1)	VIGENCIA PROTOTIPO (2)
<p>Apartarrayos con entrehierro externo para líneas de distribución con descripción corta: CFE ALEA 115 para clase 1, clase 2 y clase 3, No. de Cat. MAPPEC F 30-2-8.3.5-42 para CLASE 1, MAPPEC F 30-2-8.3.5-43 para CLASE 2 y MAPPEC F 30-2-8.3.5-44 para CLASE 3 MARCA: MAPPEC FABRICADO EN MÉXICO.</p> <p>Modelo: --- Marca: MAPPEC</p>	CFE 52000-66 OCTUBRE 2017	
<p>Apartarrayos para baja tensión ABT, para colocarse en el secundario de transformadores tipo poste, 125 VCA, 175 VCA máxima, 10 kA, MARCA MAPPEC, FABRICADO EN MÉXICO.</p> <p>Modelo: VARIOS Marca: MAPPEC</p>	CFE K1000-01 MAYO 2016	
<p>Apartarrayos de línea con entrehierro en aire, tensión nominal del sistema 13.8 kV, No. de Cat. ALEA LV 13-5/10, para zonas con alta incidencia de descargas atmosféricas y contaminación, compatible con alfiler aislado, PD y PC MARCA: MAPPEC FABRICADO EN MEXICO</p> <p>Modelo: --- Marca: MAPPEC</p>	CFE 52000-66 OCTUBRE 2017	
<p>Apartarrayos de línea con entrehierro en aire, tensión nominal del sistema 13.8 kV, de 5kA y 10 kA, descripción corta: CFE ALEA 13, No. de Cat. ALEA CP13-5/10 MARCA: MAPPEC FABRICADO EN MÉXICO.</p> <p>Modelo: --- Marca: MAPPEC</p>	CFE 52000-66 OCTUBRE 2017	
<p>Apartarrayos de línea con entrehierro en aire, tensión nominal del sistema 23 kV, de 5kA y 10 kA, descripción corta: CFE ALEA 23, No. de Cat. ALEACP23-5/10 MARCA: MAPPEC FABRICADO EN MÉXICO.</p> <p>Modelo: --- Marca: MAPPEC</p>	CFE 52000-66 OCTUBRE 2017	
<p>Apartarrayos de línea con entrehierro en aire, tensión nominal del sistema 33 kV, de 5kA y 10 kA, descripción corta: CFE ALEA 33, No. de Cat. ALEA CP33-5/10 MARCA: MAPPEC FABRICADO EN MÉXICO.</p> <p>Modelo: --- Marca: MAPPEC</p>	CFE 52000-66 OCTUBRE 2017	
<p>Apartarrayos de línea con entrehierro en aire, tensión nominal del sistema 23 kV, No. de Cat. ALEA LV 23-5/10, para zonas con alta incidencia de descargas atmosféricas y contaminación, compatible con alfiler aislado, PD y PC MARCA: MAPPEC FABRICADO EN MÉXICO.</p> <p>Modelo: --- Marca: MAPPEC</p>	CFE 52000-66 OCTUBRE 2017	
<p>Apartarrayos de línea con entrehierro en aire, tensión nominal del sistema 69 kV clase 3, 85kV clase 2 y 138kV clase 2 con descripción corta: ALEA 69, ALEA 85 y ALEA 138 MARCA: MAPPEC FABRICADO EN MÉXICO.</p> <p>Modelo: --- Marca: MAPPEC</p>	CFE 52000-66 OCTUBRE 2017	

Nota (1): Norma Técnica, Norma de Referencia o

Nota (2): Fecha de Vigencia de Prototipo (día/mes/año) en la Aceptación de Prototipo de un bien específico, la Constancia de Calificación de Proveedor Aprobado será válida hasta esta fecha para el bien específico.

Especificación CFE y Año de Edición

Cuando no se indique fecha de vigencia ésta se considera válida conforme al Procedimiento PE-K3000-001.

**CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN INSTALADA:**

Capacidad de producción:

Producto // Piezas/año x 1 turno

- ALEA 13 // 23 040
- ALEA 13 LV // 23 040
- ALEA 23 // 17 958
- ALEA 23 LV // 17 958
- ALEA 33 // 5 628
- ALEA 69 C3 // 107
- ALEA 85 C2 // 184
- ALEA 115 C1 // 202
- ALEA 115 C2 // 2 004
- ALEA 115 C3 // 270
- ALEA 230 C2 // 58
- ALEA 230 C3 // 263
- ALEA 400 C3 // 166
- ABT // 23 040

\*\*\*\*\*FIN DE LA CONSTANCIA\*\*\*\*\*

<b>Firmante</b>	<b>Nombre:</b>	KLEBER JESUS PINTO AGUILAR	<b>Validez:</b>	OK	Vigente
<b>Firma</b>	<b># Serie:</b>	00000000000100006993	<b>Revocación:</b>	OK	No Revocado
	<b>Fecha:</b>	2020-03-11 23:50:05	<b>Status:</b>	OK	Valida
	<b>Algoritmo:</b>	SHA1/RSA_ENCRYPTION			
	<b>Cadena de firma:</b>	aa a6 0f 76 5c c7 86 34 58 e7 ab 79 0c f4 f2 bd ab ff 3c e4 09 e1 02 52 4a dd fb 46 de 5f 35 ec f9 9f 2e 14 57 80 fa 36 d0 3e a5 20 d8 45 b9 24 2d f0 d7 6d d3 c2 09 eb 7a ac cc e5 5a ec 9d 9e b7 ac 46 b2 69 5a 3e c9 fa fd 7c 99 da 53 7c 1d 98 17 73 4e 2a 30 c3 fc bd 65 10 05 42 6f 43 78 27 8b 1c ee 4d bb 10 f6 90 41 84 c5 be b3 3a 61 6c be ea a3 1b 16 85 9f 28 5b 58 29 b1 30 c8 03 c5 2c 01 a4 41 f2 44 9e 8a 72 bc 36 d1 a8 ba 96 c4 8a fb 38 e6 7a 30 3f 80 11 5e 3c 00 90 8a 9b 6c df e4 21 4b a7 5a 52 b5 e5 ff 77 46 33 4a d8 02 2f 3f 9d 7c 27 da b1 b7 9d 03 17 18 03 94 12 a9 4b f9 2c 42 6d b3 ab e7 82 10 d4 3c c7 e8 b8 7b 95 7c 8d 29 bb 22 65 05 50 22 0c d2 62 03 00 0a a7 39 d0 09 f1 86 f6 27 8f 6b 5c 66 8e f9 94 58 02 ba f6 93 ca f9 2c 32 c4 34 2a 9a b2 ff 04			
<b>OCSP</b>	<b>Fecha:</b>	2020-03-11T23:50:05			
	<b>Nombre del respondedor:</b>	OCSP Respondedor			
	<b>Emisor del respondedor:</b>	Autoridad Certificadora LAPEM			
	<b>Número de serie:</b>	00000000000100006993			
<b>TSP</b>	<b>Fecha:</b>	2020-03-11 23:50:05			
	<b>Nombre del respondedor:</b>	TSP SNotary			
	<b>Emisor del respondedor:</b>	Autoridad Certificadora LAPEM			
	<b>Secuencia:</b>	2358456			
	<b>Datos estampillados:</b>	8736C946D983AB8D33D5B0BAF1C743E179CFBBB			

<b>Firmante</b>	<b>Nombre:</b>	JORGE JAIME TEJEDA GALVEZ	<b>Validez:</b>	OK	Vigente
<b>Firma</b>	<b># Serie:</b>	00000000000100010568	<b>Revocación:</b>	OK	No Revocado
	<b>Fecha:</b>	2020-03-12 17:41:17	<b>Status:</b>	OK	Valida
	<b>Algoritmo:</b>	SHA1/RSA_ENCRYPTION			
	<b>Cadena de firma:</b>	88 e1 2d 79 9e fa ae 32 5b d9 c7 1a e1 72 28 74 a4 ef e7 0f de 54 dd fe e7 a8 9a e8 bf 62 ed 19 1c f7 27 dd 56 77 ce b3 9d 8f 4b 72 23 43 97 04 ce 13 29 91 93 98 cb 5e 32 9a 42 6a 4c 79 db 4f e0 bf f1 cd 72 c6 1a ff 13 59 d3 63 3b 94 99 34 38 33 9f 68 61 f6 24 35 f2 5e ae c1 65 1a b4 d0 e1 6d bc 50 9d 01 f2 08 16 b1 6f 17 f5 b0 73 5e 6f c0 e2 4a 03 66 6f 8e c7 e2 22 aa 95 f5 5a 3e 2b 64 7c 3f 38 f7 19 4b df 64 13 a9 19 2c 8f e2 02 64 30 16 2f 44 84 4e 8f ad 02 22 09 b9 d0 f3 d2 4b 6c b7 35 77 7d 42 c6 76 2b 79 8a 5e 11 1c a1 3d 85 52 7b 4a 09 31 c9 60 43 49 f2 9f b4 ff eb f2 8c e5 42 1a 17 e5 44 f0 7a ec 95 a4 37 53 7f 56 ea a1 af 82 b6 f1 34 c4 68 39 31 bf e0 3f d1 4c 9a e5 7a 0d 3a 55 5a 1f 95 f6 4e 6b 07 32 57 cf ce 6f 1b d6 8b 1a 19 3d bf 0b 52 4d 7f 14			
<b>OCSP</b>	<b>Fecha:</b>	2020-03-12T17:41:17			
	<b>Nombre del respondedor:</b>	OCSP Respondedor			
	<b>Emisor del respondedor:</b>	Autoridad Certificadora LAPEM			
	<b>Número de serie:</b>	00000000000100010568			
<b>TSP</b>	<b>Fecha:</b>	2020-03-12 17:41:17			
	<b>Nombre del respondedor:</b>	TSP SNotary			
	<b>Emisor del respondedor:</b>	Autoridad Certificadora LAPEM			
	<b>Secuencia:</b>	2358675			
	<b>Datos estampillados:</b>	AC92290211B57560663F4BD508B73CC683E16EF8			