



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

NÚMERO
010/20

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

RAZON SOCIAL:	KOBREX, S.A. DE C.V.
PLANTA O DIVISIÓN:	Conductores Eléctricos
DOMICILIO:	Camino Huinalá-Mezquital No. 800. Centro CP: 66600 APODACA NUEVO LEÓN 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.

FECHA DE EMISIÓN	15/01/2020	VIGENCIA	12 Meses a partir de su emisión
-------------------------	------------	-----------------	---------------------------------

REPORTE DE REFERENCIA:	R-N00497-18
-------------------------------	-------------

 DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE Arturo Saucedo Vargas Jefe de Oficina Evaluación de Proveedores	 DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE Kléber Jesús Pinto Aguilar Encargado de la Subgerencia de Gestión de la Calidad
---	---

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

CONSTANCIA DE CALIFICACIÓN DE PROVEEDOR

NÚMERO
010/20

DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS O SERVICIOS APROBADOS
CONTINUACIÓN DE LA CONSTANCIA

DESCRIPCIÓN/ MODELO/ MARCA	NORMA/EDICIÓN (1)	VIGENCIA PROTOTIPO (2)
<p>CONDUCTORES MULTIPLES PARA DISTRIBUCIÓN AEREA HASTA 600V PARA 75 °C, DE ALUMINIO AAC, ALUMINIO ACSR Y COBRE CON AISLAMIENTO DE POLIETILENDO NEGRO DE ALTA DENSIDAD MARCA: NEUTRAKOB FABRICADO EN MÉXICO.</p> <p>Modelo: VARIOS Marca: NEUTRAKOB</p>	CFE E0000-09 2015	
<p>Cables de potencia monopolares de 5 kV a 35 kV en 100 % y 133 % N.A. conductor de cobre o aluminio sellado con aislamiento de polietileno de cadena cruzada XLP y XLP-RA con y sin blindaje de humedad en un rango de calibres de 8 AWG a 1000 KCM, marca Enerkob, fabricado en México.</p> <p>Modelo: N/A Marca: ENERKOB</p>	CFE E1000-16 2016	
<p>Cable semiaislado con conductor de aluminio, cobre o ACSR para tensiones hasta 38 kV, con aislamiento-cubierta de polietileno de cadena cruzada (XLP) calibres - 1/0 AWG, 3/0 AWG, 266 kcmil, 336 kcmil, 477 kcmil MARCA: AEROKOB FABRICADO EN MÉXICO.</p> <p>Modelo: --- Marca: AEROKOB</p>	CFE E0000-29 NOVIEMBRE 2017	
<p>Cables monoconductores con aislamiento termoplástico tipo THHW-LS, para instalaciones hasta 600 V para 90 °C, material del conductor cobre calibre del 14 AWG A 750 KCMIL MARCA: VINIKOB FABRICADO EN MÉXICO.</p> <p>Modelo: VARIOS Marca: VINIKOB</p>	CFE E0000-03 2016	
<p>Alambre y cables de cobre semiduro de sección circular desnudo, rangos en alambre 2AWG y 4AWG y para cables 2AWG a 500KCMIL MARCA: KOBREX FABRICADO EN MÉXICO.</p> <p>Modelo: --- Marca: KOBREX</p>	CFE E0000-32 MARZO 2018	
<p>Cables con aislamiento de polietileno de cadena cruzada (XLP) para 600 V, material del conductor cobre o aluminio cubriendo desde el cable 8 AWG hasta el 350 Kcmil, MARCA VULCAKOB, FABRICADO EN MÉXICO.</p> <p>Modelo: N/A Marca: VULCAKOB</p>	CFE E1000-02 2016	
<p>Cable de aluminio con cableado concéntrico y núcleo de acero galvanizado con aluminio soldado (ACSR/AS) calibre 1113 kcmil "BLUEJAY", calibre 795 kcmil "DRAKE" y calibre 477 kcmil "HAWK" MARCA: KOBREX FABRICADO EN MÉXICO.</p> <p>Modelo: --- Marca: KOBREX</p>	CFE E1000-18 NOVIEMBRE 2015	
<p>Cable de aluminio desnudo (AAC), MARCA KOBREX, FABRICADO EN MEXICO.</p> <p>Modelo: N/A Marca: KOBREX</p>	CFE E1000-30 2015	
<p>Cable de aluminio aleación 1350 con cableado concéntrico, cubre rango de 8 AWG a 3500 AWG, MARCA KOBREX, FABRICADO EN MEXICO</p> <p>Modelo: N/A Marca: KOBREX</p>	NMX-J-032-ANCE 2014	
<p>Cables control con aislamiento y cubierta de policloruro de vinilo (PVC), para instalaciones hasta 1000 V, temperatura máxima de operación 75 °C, sin blindaje, MARCA KOBREX,</p>		

Evidencia Criptográfica - Transacción SeguriSign

Archivo Firmado: 7a523e7e.pdf

Secuencia: 792619

Autoridad Certificadora: Autoridad Certificadora LAPEM

Firmante	Nombre:	ARTURO SAUCEDO VARGAS	Validez:	OK	Vigente
Firma	# Serie:	0000000000100010187	Revocación:	OK	No Revocado
	Fecha:	2020-01-16 18:08:55	Status:	OK	Valida
	Algoritmo:	SHA1/RSA_ENCRYPTION			
	Cadena de firma:	c1 5c b3 d0 6f 87 0d c1 cb 94 57 c2 37 68 79 33 49 f5 69 db 59 3f 4e 47 e0 4d 5f 57 18 4f f8 4a 89 c0 55 c9 ff 00 83 3d bd f0 e3 bd af e7 0b f6 39 c8 cf 26 d4 52 8a ea 01 99 b4 62 61 9e 98 72 19 4e 66 3d 73 2e 17 79 97 9a 7d c0 fd 10 31 39 ed e5 e8 56 e2 05 32 f8 a8 36 92 13 68 8e 18 d4 47 da 0c 47 b0 97 ab 54 83 dd 92 d1 a8 17 b7 8a fe 71 b1 7f 43 40 98 6b 47 61 d3 ae 2c 56 9e 8b 39 e5 9b 69 cd 35 5b 85 b6 23 69 36 7f c0 f0 04 a0 87 7e 9c 24 33 7c 22 da 27 dc cc 2e 0c 4b f1 c0 b9 c1 f2 85 34 cd 80 df ee df bf 8f a1 0c 9a 15 4b b9 45 a9 63 26 28 d7 89 82 0e 22 23 b2 e7 f5 95 d9 1a 06 27 50 c2 f6 10 e6 16 95 e0 e9 f7 a3 c9 74 e2 5e b4 b3 ff a8 81 49 40 92 ac f5 af d5 e2 f5 c2 ff b8 f2 ab 4a 24 61 e3 98 9f 20 91 6e 90 4e 75 2b 21 fa d5 4f ba 4c 04 9b b7 5c d4			
OCSP	Fecha:	2020-01-16T18:08:55			
	Nombre del respondedor:	OCSP Respondedor			
	Emisor del respondedor:	Autoridad Certificadora LAPEM			
	Número de serie:	0000000000100010187			
TSP	Fecha:	2020-01-16 18:08:55			
	Nombre del respondedor:	TSP SNotary			
	Emisor del respondedor:	Autoridad Certificadora LAPEM			
	Secuencia:	2334720			
	Datos estampillados:	3DD85D1675253D164B4231DDC8EC0F11F1F32F44			

Firmante	Nombre:	KLEBER JESUS PINTO AGUILAR	Validez:	OK	Vigente
Firma	# Serie:	0000000000100006993	Revocación:	OK	No Revocado
	Fecha:	2020-01-16 18:41:38	Status:	OK	Valida
	Algoritmo:	SHA1/RSA_ENCRYPTION			
	Cadena de firma:	5d bf 10 f1 df a2 21 fa 96 92 f1 ee 56 a7 da bf 7b 5c 5d aa e7 3d 77 49 25 51 ee 05 d5 cc 2a 0b 74 10 16 4d d1 aa ba ca 7e 57 fd 33 36 ef f1 33 94 c3 5a 87 22 30 07 2c 00 28 78 d5 c2 0d 0f 6e a3 ae de 92 71 97 9a 2c 25 a4 54 5d 30 ff 54 46 c5 51 a7 79 5e 60 39 a2 70 7e 57 39 80 c7 d1 56 3b 5d a8 a6 43 3e 67 2d 8e 8e a7 8c c9 6f 65 3b dd 91 b9 43 e9 6a d3 4c 86 c4 1b 99 a7 6e b1 3b ca d4 8e a9 e7 07 e6 4e 46 52 27 1a 22 c0 ab b5 22 1d d9 2f a8 ac 04 ca d9 76 8a 21 1d 56 a0 7e 4a 90 10 d7 79 bb 1e 30 c3 f2 8e 30 ff 59 63 0d 74 02 ed 69 84 28 22 a3 b3 3d 2c b4 b0 f5 2e a5 5a 61 9d b4 f8 68 b3 31 c8 ea c5 bc bb 6a 8a 1b bc 20 c6 4c a3 4a 85 78 52 36 74 09 e0 44 c7 a5 62 1f 12 d0 d0 7f ec 7d 1b cf 5f e3 95 73 31 95 c9 47 79 f4 0c 9b d6 16 ea 6f 14 f8 a0 ed e5 b8			
OCSP	Fecha:	2020-01-16T18:41:38			
	Nombre del respondedor:	OCSP Respondedor			
	Emisor del respondedor:	Autoridad Certificadora LAPEM			
	Número de serie:	0000000000100006993			
TSP	Fecha:	2020-01-16 18:41:38			
	Nombre del respondedor:	TSP SNotary			
	Emisor del respondedor:	Autoridad Certificadora LAPEM			
	Secuencia:	2334814			
	Datos estampillados:	8008D11C405C58D5B1D93EFAD5A41CC5DC006C6C			