



Se manifiesta que el
archivo publicado es
la mejor versión
disponible con la
que cuenta el
Instituto Mexicano
del Seguro Social.



ACUERDO DEL CIAASS	N/A	SESIÓN DEL CIAAS	N/A	VIGENCIA DEL CONTRATO							
PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN	LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA NÚMERO LA-019GYR120-N67-2015			DEL	DÍA	MES	AÑO	HASTA	DÍA	MES	AÑO
FUNDAMENTO	ARTÍCULO 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS Y DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 26 FRACCIÓN I, 26 BIS FRACCIÓN II, 27, 28 FRACCIÓN I, 29, 30, 32, 33, 33 BIS, 34, 35, 36, 36 BIS, 37, 37 BIS, 38 Y 45 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO (LAASSP), 2 FRACCIÓN I, 35, 39, 40, 41, 42, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50 Y 51 DE SU REGLAMENTO Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES EN LA MATERIA			TIPO DE CONTRATO			DICTAMEN DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL PREVIO				
FECHA DE FALLO	DÍA	MES	AÑO	CERRADO (X)	ABIERTO ()	FOLIO:		0000561151-2015 Y 0000417620-2015			
	16	OCTUBRE	2015			FECHA:		07 DE OCTUBRE DE 2015 Y 11 DE AGOSTO DE 2015			
						CUENTA:		42062517			

PROVEEDOR	COMERCIALIZADORA DE PRODUCTOS Y SERVICIOS HOSPITALARIOS BARTER, S.A. DE C.V.	R.F.C.	CPS 110524 V21	REGISTRO PATRONAL IMSS	Y64 55877 10 7	
DOMICILIO (Artículo 49 "RLAASSP")	AVENIDA MÉXICO NÚMERO 145-101, COLONIA DEL CARMEN, DELEGACIÓN COYOÁCAN, CÓDIGO POSTAL 04100, MÉXICO, DISTRITO FEDERAL.					
TELÉFONO(S):	5338-5651 Y [REDACTED]	FAX	N.A.	CORREO ELECTRÓNICO	barter-@hotmail.com	
ESCRITURA PÚBLICA:	44,778	FECHA ESCRITURA PÚBLICA	17 DE MAYO DE 2011	NOTARIO PÚBLICO	LICENCIADO CONRADO ZUCKERMAN PONCE	
NOTARÍA PÚBLICA	105, NAUCALPAN, ESTADO DE MÉXICO	FOLIO MERCANTIL	454011			
OBJETO SOCIAL	COMPRA-VENTA, DISTRIBUCIÓN Y REPRESENTACIÓN DE REFACCIONES DE PLOMERÍA, FERRETERÍA, Tlapalería, ELECTRICIDAD, PINTURA, CARPINTERÍA, EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO					
NOMBRE DEL APODERADO LEGAL	CLAUDIA GABRIELA MUÑOZ CALDERÓN	ESCRITURA PÚBLICA	44,778	FECHA ESCRITURA PÚBLICA	17 DE MAYO DE 2011	
NOTARIO PÚBLICO	LICENCIADO CONRADO ZUCKERMAN PONCE	NOTARÍA PÚBLICA	NÚMERO 105, NAUCALPAN, ESTADO DE MÉXICO	FOLIO MERCANTIL	454011	
FECHA DE ENTREGA DE LOS BIENES	A MÁS TARDAR A LOS 20 (VEINTE) DÍAS HÁBILES CONTADOS A PARTIR DEL TERCER DÍA HÁBIL POSTERIOR AL FALLO "EL PROVEEDOR" PODRÁ ENTREGAR LOS BIENES ANTES DEL VENCIMIENTO DEL PLAZO ESTABLECIDO, PREVIA CONFORMIDAD DEL ÁREA SOLICITANTE.	LUGAR ENTREGA DE LOS BIENES	EN CADA UNO DE LOS ALMACENES DE LAS JEFATURAS DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD A CARGO DE LA DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES, CONFORME AL ANEXO 2 (DOS), EN UN HORARIO DE 9:00 A 15:00 HORAS EN DÍAS HÁBILES EN EL CUAL SE PRESENTAN LAS CANTIDADES A ENTREGAR EN CADA JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD Y EL DIRECTORIO DE LAS MISMAS, CON LOS DATOS DE LOS TITULARES RESPONSABLES, ASÍ COMO LOS NÚMEROS TELEFÓNICOS Y DIRECCIONES.		PLAZO PARA PAGO	DENTRO DE LOS 20 (VEINTE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA APROBACIÓN DE LA FACTURA CORRESPONDIENTE

OBJETO DEL CONTRATO	ADQUISICIÓN DE: MATERIALES Y REFACCIONES DE CONSERVACIÓN PARA LAS JEFATURAS DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD PARA EL EJERCICIO 2015.	IMPORTE TOTAL SIN I.V.A.	\$47,982.00 (CUARENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 00/100 M.N.)	I.V.A.	0% () 16% (X)
---------------------	---	--------------------------	---	--------	------------------

"EL INSTITUTO" INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ADMINISTRADORES DEL CONTRATO

 LICENCIADO PABLO ARENAS RAMÍREZ APODERADO LEGAL	 DANIEL IRRADO GÓMEZ JEFE DEL ÁREA DE CONSERVACIÓN	 VALENTÍN REYES JIMÉNEZ ADMINISTRADOR DEL CONJUNTO REFORMA- TOLEDO
 SERGIO CERDA TORRES ADMINISTRADOR DEL CONJUNTO DURANGO	 ROBERTO FERNANDO HADDAD SILVA ADMINISTRADOR DEL CONJUNTO COLONIA	 "EL PROVEEDOR" COMERCIALIZADORA DE PRODUCTOS Y SERVICIOS HOSPITALARIOS BARTER, S.A. DE C.V. CLAUDIA GABRIELA MUÑOZ CALDERÓN APODERADO LEGAL

Este instrumento jurídico fue elaborado de conformidad con los documentos proporcionados por la División Contratante, correspondientes al procedimiento de contratación que se señala.

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FÍSICA(S) IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: NÚMERO CELULAR, DE CONFORMIDAD A LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS DEL PRESENTE CONTRATO APARECEN AL REVERSO

30/10/2015
JASS/AAL/FMC/GPG



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES
Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

Contrato No.
C5M1112

ANEXO 1

"DICTÁMENES DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL PREVIOS"

**ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS**

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 2 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

SIN TEXTO

o

o

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

0075

DIRECCIÓN DE FINANZAS
UNIDAD DE OPERACIÓN FINANCIERA
COORDINACIÓN DE PRESUPUESTO E INFORMACIÓN PROGRAMÁTICA
DICTAMEN DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL PREVIO

FOLIO: 0000417620-2016

Dictamen de Inversión
 Dictamen de Gasto

Dependencia Solicitante: 09 Distrito Federal Nivel Central
099001 Oficinas Centrales
140000 Coord de Conser y Servl Genérs

Concepto: OFICIO 9262 DEL 11/08/2015 PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y REFACCIONES DE CONSERVACIÓN

Fecha Elaboración: 11/08/2015

Total Comprometido (en pesos): \$ 800,000.00
Cuenta: 42082517 Refacciones Unidad de Información: 099001 Centro de Costos: 140000

COMPROMETIDO MENSUAL (en miles de pesos)												
ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	800.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
DISPONIBLE (en miles de pesos)												
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2,588.6	0.0	0.0	0.0	0.0	

El presente documento de existencia de respaldo presupuestario se emite en términos de lo señalado en numeral 7.2.10 de la Norma Presupuestaria del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), y de lo establecido en el artículo 8º, 144 y 148 del Reglamento Interior del IMSS, responsabilidad del área solicitante el destino y aplicación de los recursos. También se informa que este documento únicamente tendrá validez para el ejercicio fiscal en curso, y que con base en la revisión que se efectuó en el Sistema Financiero PREI-Millennium, en el Módulo de Control de Compromisos, en la combinación unidad de información y centro de costos, los montos señalados quedan comprometidos para dar inicio a las gestiones de adquisición de bienes y servicios con base al marco normativo vigente.

ATENTAMENTE

Lic. Armando Rivera Téllez

Titular de la División de Gestión Presupuestaria

DIA	MES	AÑO

DICTAMINADO DEFINITIVO

DICTAMEN DEFINITIVO

CONTRATO No. _____

IMPORTE DEFINITIVO (EN PESOS): \$ _____

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
COORDINACIÓN DE PRESUPUESTO E INFORMACIÓN PROGRAMÁTICA
DIVISIÓN DE GESTIÓN PRESUPUESTARIA
CERTIFICACION PRESUPUESTAL

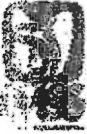
Se firmó por ausencia de conformidad con el Memorandum Interno 099001/6B3000/6B32/1949 del 31 de julio de 2015 donde el Titular de la División de Gestión Presupuestaria autoriza a los Jefes de Área, firmen los oficios de su competencia del 03 al 14 de agosto del año en curso.

Clave: 6170-009-001

Atentamente

[Signature]

Lic. Jessica Miranda Vega
Subjefa de División



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

0076

DIRECCION DE FINANZAS
UNIDAD DE OPERACION FINANCIERA
COORDINACION DE PRESUPUESTO E INFORMACION PROGRAMATICA
DICTAMEN DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL PREVIO

FOLIO: 0000561151-2015

Dictamen de Inversión

Dictamen de Gasto

Dependencia Solicitante: 09 Distrito Federal Nivel Central

099001 Oficinas Centrales

140000 Coord de Conser y Servi Genera

Concepto: OFICIO 12069 RECIBIDO EL 8/10/2015 "MATERIALES Y REFACCIONES DE CONSERVACION".

Fecha Elaboración: 07/10/2015

Total Comprometido (en pesos): \$ 6,000,000.00
Cuenta: 42062517 Refacciones Unidad de Información: 099001 Centro de Costos: 140000

COMPROMETIDO MENSUAL (en miles de pesos)											
ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6,000.0	0.0	0.0
DISPONIBLE (en miles de pesos)											
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2,428.1	0.0	0.0

El presente documento de existencia de respaldo presupuestario se emite en términos de lo señalado en numeral 7.2.10 de la Norma Presupuestaria del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), y de lo establecido en el artículo 8°, 144 y 148 del Reglamento Interior del IMSS, responsabilidad del área solicitante el destino y aplicación de los recursos. También se informa que este documento únicamente tendrá validez para el ejercicio fiscal en curso, y que con base en la revisión que se efectuó en el Sistema Financiero PREI-Millennium, en el Módulo de Control de Compromisos, en la combinación unidad de información y centro de costos, los montos señalados quedan comprometidos para dar inicio a las gestiones de adquisición de bienes y servicios con base al marco normativo vigente.

ATENTAMENTE

Lic. Armando Rivera Téllez

Jefe de la División de Gestión Presupuestaria

DIA	MES	AÑO

DICTAMINADO DEFINITIVO

DICTAMEN DEFINITIVO

CONTRATO No. _____

IMPORTE DEFINITIVO (EN PESOS): \$ _____ .00

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
UNIDAD DE OPERACION FINANCIERA
COORDINACION DE PRESUPUESTO E INFORMACION PROGRAMATICA
DIVISION DE GESTION
PRESUPUESTARIA
CERTIFICACION
PRESUPUESTAL

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES
Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

Contrato No.
C5M1112

ANEXO 2

"LUGARES DE ENTREGA Y DIRECTORIO DE JEFATURAS DE CONSERVACIÓN"

**ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS**

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 9 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

φ

7

SIN TEXTO



ANEXO 17 (DIECISIETE)

LUGAR DE ENTREGA
NUMERAL 2.9

PARTIDA	GPO	GEN	ESP	DIF	VAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD NÚMERO:						CANTIDAD		
								24	25	26	31	32	34		35	
1	411	012	0088	00	01	ACRILICO PANAL DE ABEJA DE 0.61 X 1.22 MTS. X 2 MM. DE ESPESOR.	PZA.	80	0	80	0	50	0	0	0	210
2	411	060	0238	00	01	APAGADOR TIPO FORMA MODELO: 2000 M BTICINO B5CNR, O DE CARACTERISTICAS SIMILARES	PZA.	100	0	50	20	50	50	10	0	280
3	411	060	0270	00	01	APAGADOR DE COLA DE RATA DE 15 AMPERES SENCILLO.	PZA.	25	0	0	0	50	100	10	0	185
4	411	060	0295	00	01	APAGADOR TIPO QUINZIERO (INTERCAMBIABLE)	PZA.	50	0	0	20	50	100	30	0	250
5	411	068	0077	00	01	BALASTRO ENCENDIDO RAPIDO- BOLA 2 X 38 WATTS	PZA.	0	0	0	0	24	0	0	0	24
6	411	068	0127	00	01	BALASTRA PARA LAMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE 13 WATTS ARRANQUE TIPO PRECALENTAMIENTO 127 VOLTS. 60 C.P.S. FACTOR DE POTENCIA CORREGIDO A MINIMO 98% DISEÑO PARA CUBRIR LOS REQUERIMIENTOS DE LA NORMA ANSI PARA (LAMPARAS FLUORESCENTES C78.2B-1989, CLASIFICACION POR SONIDO A O MAXIMO B ARRANQUE RAPIDO.	PZA.	30	0	20	0	50	0	0	0	100
7	411	068	0287	00	01	BALASTRA DE VAPOR DE SODIO DESNUDA DE 250 WATTS A 220 VOLTS.	PZA.	0	0	0	0	20	0	0	0	20
8	411	068	0200	00	01	BALASTRO (ELECTRONICO) 2 X 32 W. P LAMPARA T-8, 127 VOTS LUZ DE DIA.	PZA.	40	300	50	50	100	20	30	0	500
9	411	068	0218	00	01	SOQUET BALASTRO INTEGRADO PARA LAMPARA FLUORESCENTE DE 13 WATTS 127 VOLTS. 60 HZ.	PZA.	0	50	0	20	50	58	30	0	208
10	411	068	0242	00	01	BALASTRO ENCENDIDO RAPIDO DE 1 X 32 W. T-8 127 VOLTS.	PZA.	40	50	50	20	24	20	30	0	234
11	411	068	0283	00	01	BALASTRO ENCENDIDO RAPIDO 2 X 32 WATTS T-12 SLIME-LINE LUZ DEL DIA.	PZA.	0	0	0	0	50	0	0	0	50
12	411	068	0317	00	01	BALASTRA ARRANQUE RAPIDO 2 X 34 WATTS. 127 VOLTS T-12.	PZA.	0	0	0	0	24	0	0	0	24
13	411	068	0325	00	01	BALASTRO ENCENDIDO RAPIDO DE 2 X 60 WATTS SLIME-LINE A 117 A 127 VOLTS.	PZA.	0	0	0	0	36	0	0	0	36
14	411	068	0333	00	01	BALASTRA ELECTRONICA DE 1 X 26 WATTS.	PZA.	0	0	0	0	20	0	0	0	20
15	411	068	0374	00	01	BALASTRO ELECTRONICO P/OPERAR 1, 2 y 3 LAMPARAS FLUORESCENTES DE 21 Y 28 WATTS. T-5 VOLTAJE DE ALIMENTACION UNIVERSAL (100 A 300 WATTS) ENCENDIDO RAPIDO PROGRAMADO Y FACTOR DE POTENCIA MAYOR A 0.90, DISTENSION TOTAL ARMONICA TOTAL THD. MENOR AL 10%, TERCER ARMONICA MENOR AL 0%, PROTECTOT TERMICO INTEGRADO	PZA.	100	100	50	100	50	100	30	0	530

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE CONSERVACIÓN PARA LAS JEFATURAS DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD A CARGO DE LA DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 96 de 142



JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD
NÚMERO:

PARTIDA	GPO	GEN	ESP	DIF	VAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD NÚMERO:						CANTIDAD		
								24	25	26	31	32	34		35	
16	411	113	0102	00	01	BASE PARA LAMPARA, SLIME-LINE (HEMBA Y MACHO)	JGO.	0	50	0	0	50	0	0	0	100
17	411	113	0128	00	01	BASE PARA LAMPARA DE 13 W., (PARA 2 (DOS) PINES.)	PZA.	50	100	20	20	50	0	0	0	240
18	411	113	0136	00	01	BASE PARA SILLON GIRATORIO DE 4 PATAS CON CUERDA INTERNA.	PZA.	10	20	0	0	0	0	0	0	30
19	411	113	0177	00	01	JUEGO DE BASES TELECOPICAS PARA LAMPARA FLUORESCENTE DE 34 WATTS BAYONETA	JGO.	0	0	0	0	50	0	0	0	50
20	411	113	0193	00	01	BASE METALICA PARA SILLON GIRATORIO DE 4 PATAS A PRESION Y RODAJAS DE BOLA DE 2"	PZA.	8	20	0	0	0	0	0	0	28
21	411	113	0219	00	01	BASE P/LAMPARA DE 26 WATTS 2 PINES	PZA.	50	50	0	0	0	0	0	0	100
22	411	113	0235	00	01	BASE P/LAMPARA RECTA T-5	PZA.	500	100	50	50	300	200	30	0	1230
23	411	142	0016	00	01	BROCA PARA METAL DE 1/8".	PZA.	20	20	5	10	20	19	1	0	95
24	411	142	0085	00	01	BROCA DE ALTA VELOCIDAD PARA FIERRO DE 1/4".	PZA.	30	25	15	10	20	20	1	0	121
25	411	142	0073	00	01	BROCA PARA CONCRETO DE 1/2" X 12".	PZA.	5	10	5	5	20	5	1	0	51
26	411	142	0081	00	01	BROCA PARA CONCRETO DE 1/4" X 12".	PZA.	5	20	5	5	30	5	1	0	71
27	411	142	0090	00	01	BROCA PARA CONCRETO DE 3/8" X 12".	PZA.	5	20	5	5	20	5	1	0	81
28	411	142	0107	00	01	BROCA PARA CONCRETO DE 1/4" X 8".	PZA.	5	10	10	5	20	13	3	0	85
29	411	142	0118	00	01	BROCA ALTA VELOCIDAD PARA FIERRO DE 5/32".	PZA.	10	50	10	10	20	7	2	0	109
30	411	142	0149	00	01	BROCA PARA FIERRO DE 9/64".	PZA.	5	5	10	10	20	10	4	0	64
31	411	142	0166	00	01	BROCA ALTA VELOCIDAD PARA ACERO DE 3/16 POR 4".	PZA.	20	20	10	10	20	15	6	0	101
32	411	142	0164	00	01	BROCA ALTA VELOCIDAD, (PARA ACERO) DE 3/8" DE DIAMETRO	PZA.	20	20	8	10	20	8	4	0	90
33	411	142	0172	00	01	BROCA DE CARBURO PARA CONCRETO DE 3/16"	PZA.	5	10	4	10	20	8	2	0	50
34	411	142	0180	00	01	BROCA PARA CARBURO PARA CONCRETO DE 5/32" POR 4".	PZA.	0	10	4	10	20	8	2	0	54
35	411	142	0321	00	01	BROCA PARA FIERRO DE 5/16" DE ALTA VELOCIDAD.	PZA.	20	20	10	2	20	2	8	0	82
36	411	142	0537	00	01	BROCA PARA FIERRO DE 11/32" DE ALTA VELOCIDAD.	PZA.	5	20	10	5	20	5	4	0	69
37	411	142	0885	00	01	BROCA DE CARBURO PARA CONCRETO DE 1/4 X 4".	PZA.	20	20	8	5	20	15	4	0	92
38	411	143	0023	00	01	BROCHA PERFEC DE CERDA DE 3" HECHO EN MEXICO.	PZA.	50	50	15	20	30	15	15	0	195

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE CONSERVACIÓN PARA LAS JEFATURAS DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD A CARGO DE LA DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 97 de 142

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCION	UNID AD	JEFATURA DE CONSERVACION DE UNIDAD NÚMERO:						CANTIDA D	
								24	25	26	31	32	34		35
39	411	143	0050	00	01	BROCHA PERFEC DE PELO DE 5" HECHO EN MEXICO.	PZA	50	50	5	20	30	30	0	185
40	411	143	0098	00	01	BROCHA DE CERDA DE 4" PERFECT HECHO EN MEXICO.	PZA	20	50	0	20	50	30	0	170
41	411	143	0130	00	01	BROCHA PERFEC DE CERDA DE 1 1/2" HECHO EN MEXICO.	PZA	30	20	15	10	50	10	0	135
42	411	143	0148	00	01	BROCHA PERFEC DE CERDA DE 8" HECHO EN MEXICO.	PZA	30	20	5	5	30	35	0	125
43	411	143	0155	00	01	RODILLO PACHON PARA PINTAR, HECHO EN MEXICO.	PZA	100	100	11	50	50	70	5	386
44	411	143	0171	00	01	BROCHA PERFEC DE CERDA DE 4" HECHO EN MEXICO.	PZA	20	20	20	0	0	0	25	85
45	411	143	0149	00	01	BROCHA PERFEC DE CERDA DE 2" HECHO EN MEXICO.	PZA	20	20	15	10	50	10	7	132
46	411	154	0045	00	01	CABLE DUPLEX 2 X 14 BLANCO.	ROLL O	2	10	2	1	2	2	1	20
47	411	154	0052	00	01	CABLE DUPLEX 2 X 16.	ROLL O	0	5	0	1	2	1	0	9
48	411	154	0847	00	01	CABLE DUPLEX POT No. 12 ROLLO DE 100 MTS. 75 GRADOS CENTIGRADOS.	ROLL O	5	10	1	2	2	5	0	25
49	411	154	0854	00	01	CABLE DUPLEX THW 2 X 14 A 75 GRADOS CENTIGRADOS ROLLO DE 100 MTS.	ROLL O	2	5	1	1	2	2	1	14
50	411	154	0862	00	01	CABLE DUPLEX DE 2 X 16 A 60 GRADOS CENTIGRADOS ROLLO DE 100 MS.	ROLL O	0	5	1	1	2	2	1	12
51	411	154	0888	00	01	CABLE DUPLEX DE 2 X 16 A 60 GRADOS CENTIGRADOS ROLLO DE 100 MS.	ROLL O	0	2	0	1	0	2	0	5
52	411	154	0946	00	01	CABLE THW No. 10 A 90 GRADOS CENTIGRADOS A 600 VOLTS ROLLO DE 100 MTS.	ROLL O	0	5	4	1	5	5	1	21
53	411	154	0953	00	01	CABLE THW NO. 12 A 90 GRADOS CENTIGRADOS A 600 VOLTS ROLLO DE 100 MTS.	ROLL O	5	5	1	1	5	5	1	23
54	411	154	0961	00	01	CABLE THW NO. 14 A 90 GRADOS CENTIGRADOS A 600 VOLTS ROLLO DE 100 MTS.	ROLL O	0	5	3	1	2	1	2	14
55	411	154	0965	00	01	CABLE USO RUDO CALIBRE 2 X 12 A.W.G. TIPO S.O. DE 600 VOLTS.	ROLL O	5	10	1	2	1	3	1	23
56	411	154	1001	00	01	CABLE USO RUDO CALIBRE T-H 3 X 14 A 600 VOLTS. ROLLO DE 100 MTS.	ROLL O	0	10	1	3	1	3	0	18
57	411	154	1027	00	01	CABLE USO RUDO DE 3 X 12 T-H ROLLO DE 100 MTS. 600 VOLTS.	ROLL O	3	10	2	1	1	5	1	23
58	411	160	0062	00	01	CAJA CHALUPA PLASTICA DE 1/2"	PZA	50	100	10	20	10	100	10	300
59	411	185	0113	00	01	CESPOL DE 32 MM CROMADO PARA LAVABO CON TAPON REGISTRO.	PZA	30	25	15	0	10	0	2	82

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE CONSERVACION PARA LAS JEFATURAS DE CONSERVACION DE UNIDAD A CARGO DE LA DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 98 de 142

PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCION	UNID AD	JEFATURA DE CONSERVACION DE UNIDAD NÚMERO:						CANTIDA D	
								24	25	26	31	32	34		35
60	411	185	0121	00	01	CESPOL DE 32 MM. PARA LAVABO 206 L DE LATON.	PZA	15	25	0	0	10	0	2	52
61	411	185	0139	00	01	TRAMPA CESPOL DE PLOMO PARA PARED	PZA	0	10	0	0	10	0	0	20
62	411	185	0147	00	01	CESPOL DE PLOMO PARA PARED 38 MM CON REGISTRO	PZA	15	10	0	0	5	0	0	30
63	411	198	0037	00	01	CINTA DE TEFLON 3/4 PULG. DE ANCHO.30 M. DE LARGO	ROLL O	100	100	25	20	50	50	30	375
64	411	198	0080	00	01	CINTA DE TEFLON 1/2 PULGADA DE ANCHO Y LARGO ESTANDAR	ROLL O	100	100	25	20	50	40	27	362
65	411	198	0078	00	01	CINTA DE AISLAR PLASTICA DE 19 MM COLOR NEGRO.	ROLL O	100	100	50	50	100	100	30	530
66	411	198	0185	00	01	CINTA ANTIDERRAPANTE DE 10MM DE 18 ML. X ROLLO	ROLL O	20	20	1	0	5	0	0	48
67	411	200	0023	00	01	CLAVUJA MONOFASICA. DE HULE PARA 110 VOLTS. MARCA ROYER.	PZA	10	10	8	0	30	0	8	68
68	411	200	0189	00	01	CLAVUJA POLARIZADA PVC COLOR AMARILLO OPTICO CAT.516CU. MARCA ROYER.	PZA	30	100	25	0	30	0	10	195
69	411	200	0205	00	01	CLAVUJA CONVERTIDOR 15 A 125 V.. MARCA ROYER.	PZA	0	10	0	20	32	20	20	102
70	411	200	0213	00	01	CLAVUJA DE 15 AMP. BLINDADA. PLANA ARROW 250 VOLTS. MARCA ROYER.	PZA	30	50	0	10	30	0	8	128
71	411	200	0221	00	01	CLAVUJA DE HULE POLARIZADA, MARCA ROYER.	PZA	20	25	28	10	20	0	10	111
72	411	200	0239	00	01	CLAVUJA PLANA BLINDADA MONOFASICA 10 AMP. 250 VOLTS.. MARCA ROYER.	PZA	0	25	0	10	36	0	10	81
73	411	204	0616	00	01	CODO DE COBRE DE 90 GRADOS DE 1" SOLDABLE. HECHO EN MEXICO.	PZA	5	25	10	0	10	10	2	62
74	411	204	0532	00	01	CODO DE COBRE DE 90 GRADOS DE 1" 1/4" SOLDABLE. HECHO EN MEXICO.	PZA	8	25	5	4	10	4	2	58
75	411	204	0573	00	01	CODO DE COBRE DE 90 GRADOS DE 1/2" SOLDABLE. HECHO EN MEXICO.	PZA	11	50	10	10	15	10	4	110
76	411	204	0880	00	01	CODO DE COBRE SOLDABLE DE 1/2" X 45 GRADOS. HECHO EN MEXICO.	PZA	10	50	10	10	12	4	4	100
77	411	204	0722	00	01	CODO DE COBRE DE 45 GRADOS X 3/4". HECHO EN MEXICO.	PZA	5	50	7	10	15	4	2	93
78	411	206	3250	00	01	MASKING TAPE DE 3/4. HECHO EN MEXICO.	PZA	10	50	15	10	20	15	5	125
79	411	206	3658	00	01	MASKING TAPE DE 1/2. HECHO EN MEXICO.	PZA	3	25	2	10	2	2	2	46
80	411	222	0035	00	01	CONTACTO TIPO LL. QUINZINO, HECHO EN MEXICO.	PZA	0	50	0	10	66	0	0	128
81	411	222	0043	00	01	CONTACTO DUPLEX (POLARIZADO OCLUTO). MARCA ARROW HART.	PZA	25	50	4	20	50	0	5	154

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE CONSERVACION PARA LAS JEFATURAS DE CONSERVACION DE UNIDAD A CARGO DE LA DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 99 de 142

DIVISION DE CONTRATOS
ANEXOS

PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCION	UNID AD	JEFATURA DE CONSERVACION DE UNIDAD NUMERO:								CANTIDA D
								24	25	26	31	32	34	35		
82	411	222	0258	00	01	CONTACTO DUPLEX POLARIZADO 15 AMPERS 127 VOLTS CAT. 5326, MARCA ARROW HART.	PZA.	20	60	30	30	30	30	10	220	
83	411	222	0290	00	01	CONTACTO DUPLEX POLARIZADO CON TIERRA AISLADA GRADO HOSPITAL, MARCA ARROW HART.	PZA.	0	60	6	10	20	6	0	92	
84	411	222	0340	00	01	CONTACTO DUPLEX DE SOBREPONER POLARIZADO ACABADO BLANCO O PERLA, MARCA ARROW HART.	PZA.	20	25	10	5	20	19	10	100	
85	411	225	0018	00	01	CONTRACANASTA PARA FREGADERO CROMADA DE 38 MM	PZA.	15	25	10	5	15	0	5	75	
86	411	225	0032	00	01	CONTRA REJILLA PARA FREGADERO DE 4", HECHO EN MEXICO.	PZA.	10	25	7	5	15	0	0	62	
87	411	230	0746	00	01	VALVULA DE GLOBO DE COBRE SOLDABLE DE 1/2", HECHO EN MEXICO.	PZA.	5	25	5	0	15	15	4	60	
88	411	230	0761	00	01	ARBOL PARA LLAVE DE TARIJA, HECHO EN MEXICO.	PZA.	20	25	0	0	15	14	2	76	
89	411	230	0811	00	01	CONECTOR DE COBRE CON ROSCA INTERIOR 1/2".	PZA.	5	50	20	10	15	35	4	130	
90	411	230	0860	00	01	CONECTOR DE COBRE CON ROSCA EXTERIOR 1/2". HECHO EN MEXICO.	PZA.	5	50	15	10	15	18	4	117	
91	411	230	0878	00	01	CONECTOR DE COBRE CON ROSCA EXTERIOR 3/4". HECHO EN MEXICO.	PZA.	5	50	15	10	15	15	4	114	
92	411	234	0023	00	01	CORTA VIDRIO FLETCHER	PZA.	2	10	2	2	5	1	1	23	
93	411	234	0031	00	01	CORTA TUBO DE COBRE DE 1/4 A 1"	PZA.	0	10	2	3	10	0	0	25	
94	411	237	0020	00	01	CRUCETA PARA LLAVE DE LAVABO, HECHO EN MEXICO.	PZA.	25	25	0	2	10	0	0	62	
95	411	242	0049	00	01	CERRADURA PARA USO MULTIPLE DORADA	PZA.	10	25	4	10	5	4	2	60	
96	411	242	0122	00	01	CHAPA DOBLE CILINDRO PARA PUERTAS DE ABATIR LAS MANIJAS OPERAN EL PICAPORTE POR AMBOS LADOS. EL CERROJO SE ACCIONA CON LLAVE POR AMBOS LADOS. SISTEMA PERMAFIX DE FIJACION PERMANENTE DE MANIJAS.	PZA.	10	25	10	10	15	10	3	83	
97	411	242	0288	00	01	CERRADURA CON LLAVE, TIPO CAJA DOBLE CILINDRO.	PZA.	5	25	0	0	7	11	2	50	
98	411	242	0206	00	01	CHAPA PARA MUEBLE DE OFICINA Y DIVERSOS TIPOS DE CANCELERIAS EN GENERAL. CIERRA AL PRESIONAR SIN LLAVE, CUERPO DE 22 MM Y DIAMETRO DE 19 MM.	PZA.	5	10	0	0	10	0	0	25	
99	411	242	0387	00	01	CHAPA PARA VITRINAS, APARADORES Y MUEBLES CON PUERTAS CORREDIZAS. EXCLUSIVA FUNDA PROTECTORA ANTIDERRAPANTE	PZA.	0	10	0	0	0	0	0	10	

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE CONSERVACION PARA LAS JEFATURAS DE CONSERVACION DE UNIDAD A CARGO DE LA DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 100 de 142

PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCION	UNID AD	JEFATURA DE CONSERVACION DE UNIDAD NUMERO:								CANTIDA D
								24	26	28	31	32	34	35		
100	411	242	0395	00	01	CERROJO DE ACERO SÓLIDO CORTO CON CARRERA DE 28.6 MM. PARA CONTRAS O MARCOS ANGOSTOS. ACCIONADO CON LLAVE POR AMBOS LADOS. ACABADO C	PZA.	2	20	1	5	8	15	2	53	
101	411	242	0528	00	01	CANDADO DE ACERO DE 1.47 PULG. LLAVE NORMAL DE 4 PERNOS	PZA.	4	50	4	20	20	15	3	116	
102	411	242	0577	00	01	CERRADURA CILINDRICA DE CERROJO Y DE SEGURIDAD ADICIONAL TIPO CINDRO Y MARIPOSA	PZA.	10	20	4	20	10	15	3	82	
103	411	242	0585	00	01	CERRADURA CEMEX M 12	PZA.	10	20	0	2	2	2	1	37	
104	411	242	0601	00	01	PASADORES ROBUSTOS DE SOBREPONER. PUEDEN COLOCARSE VERTICAL U HORIZONTALMENTE. INCLUYE BOTON DE SEGURIDAD Y SEIS TORNILLOS PARA MEJOR FIJACION. ACABADO L DE 2"	PZA.	0	10	0	5	12	0	0	27	
105	411	242	0692	00	01	PASADORES ROBUSTOS DE SOBREPONER. PUEDEN COLOCARSE VERTICAL U HORIZONTALMENTE. INCLUYE BOTON DE SEGURIDAD Y SEIS TORNILLOS PARA MEJOR FIJACION. ACABADO C de 2.95"	PZA.	0	10	0	5	12	0	0	27	
106	411	201	0049	00	01	DIAPHRAGMA P/INGITORIO SLOAN MOD. 5901188 CLAVE A- 156- A	PZA.	50	100	0	0	0	0	0	150	
107	411	357	0750	00	01	EMPAQUE CONICO DE TEFLON PARA LLAVE DE 1/2", HECHO EN MEXICO.	PZA.	30	100	20	10	200	30	4	304	
108	411	357	0784	00	01	GOMA LLANTITA S-14 PARA EMBOLO HELVEX 1-06-012-00	PZA.	20	100	10	10	200	50	0	360	
109	411	357	0792	00	01	EMPAQUE CONICO DE HULE 3/8", HECHO EN MEXICO.	PZA.	30	100	10	10	200	28	0	378	
110	411	357	0800	00	01	EMPAQUE CONICO DE HULE PARA ESTOPERO DE FLUXOMETRO CAT 1-06-025 HELVEX	PZA.	50	100	10	10	200	80	0	450	
111	411	357	0834	00	01	EMPAQUE DE HULE CONICO LATERAL PARA LLAVE ECONOMIZADORA DE 1/2" CAT 1-02-155 HELVEX	PZA.	50	100	10	10	200	80	10	400	
112	411	357	0842	00	01	EMPAQUE DE HULE DE NEOPRENO PARA MEZCLADORA DE 1/2", HECHO EN MEXICO	PZA.	20	100	10	10	200	75	20	435	
113	411	357	0858	00	01	EMPAQUE O'RING PARA POSTE DE MEZCLADORA CAT RH-0-02-111 HELVEX	PZA.	20	100	10	10	200	80	10	430	
114	411	357	0867	00	01	GOMA LLANTITA RF 052 HELVEX CAT 1.06.062	PZA.	10	100	10	10	200	50	0	360	
115	411	357	0876	00	01	RONDANA DE FIBRA PARA NIPLE DE EXTENSION HELVEX CAT 1-06-039	PZA.	25	100	10	10	200	33	0	378	
116	411	357	0883	00	01	RONDANA DE HULE EMBOLO HEMBRA PARA FLUXOMETRO CAT 1-06-005	PZA.	10	100	10	10	200	40	0	370	
117	411	357	0891	00	01	RONDANA DE HULE RF-44 PARA TUERCA DE 32 MM CAT 1-06-44 00 HELVEX	PZA.	10	100	10	10	200	40	0	370	
118	411	357	0908	00	01	RONDANA DE NEOPRENO GUPULA 5-57 E FLUXOMETRO CAT 1-06-016	PZA.	10	100	10	10	200	40	0	370	

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE CONSERVACION PARA LAS JEFATURAS DE CONSERVACION DE UNIDAD A CARGO DE LA DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 101 de 142

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCION	UNID AD	JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD NÚMERO:						CANTIDA D	
								24	25	26	31	32	34		35
110	411	357	0917	00	01	RONDANA S-21 VULCANIZADA CAT 1 -08 -075 MARCA HELVEX	PZA.	10	100	10	20	200	40	0	380
120	411	391	0154	00	01	ESTOPA DE PRIMERA.	KILO	20	50	10	0	20	15	0	115
121	411	409	0030	00	01	PERA PERFECTA PARA W. C	PZA.	24	10	10	0	10	0	0	54
122	411	409	0048	00	01	PERA SAPO FLAP YACK	PZA.	25	10	0	0	10	0	0	45
123	411	409	0188	00	01	ASIENTO PARA W. C. CON TAPA REDONDA ABIERTO, COLOR BLANCO REFORZADO.	PZA.	50	50	0	10	0	34	0	144
124	411	409	0196	00	01	PALANCA PARA TANQUE BAJO W. C. METALICA, HECHO EN MEXICO.	PZA.	15	0	15	0	10	0	0	40
125	411	409	0212	00	01	REBOSADERO PARA TANQUE BAJO W. C. DE BRONCE, HECHO EN MEXICO.	PZA.	10	0	10	0	10	0	0	30
126	411	409	0238	00	01	TAZA W.C. DE 8 LITROS PARA FLUXOMETRO COLOR BLANCO ZAFIRO CORTO, MARCA IDEAL STANDARD.	PZA.	1	5	0	0	0	0	0	6
127	411	414	0025	00	01	EXTRACTOR DE BALEROS 3 PATAS 8"	PZA.	0	0	1	0	1	0	0	2
128	411	422	0397	00	01	FLOTADOR CON VARILLA PARA -TANQUE BAJO, HECHO EN MEXICO.	PZA.	15	10	8	0	5	0	0	38
129	411	422	0421	00	01	MANIJA RECTA ARMADA 22-06-006-50	PZA.	15	0	0	0	30	0	0	54
130	411	422	0561	00	01	NIPLE DE EXTENSION PARA CUERPO PRINCIPAL DE FLUXOMETRO MARCA HELVEX MODELO P-110 DE 32 MM CAT. 1-06-034-30	PZA.	5	20	5	5	20	10	2	67
131	411	422	0637	00	01	PERNO CON ASIENTO PARA ESTOPERO PARA MANIJA DE FLUXOMETRO -MARCA HELVEX MODELO P-110 DE 32 MM CAT. 2-06-012-20.	PZA.	20	20	10	20	200	23	10	303
132	411	422	0876	00	01	ASIENTO DE HULE PARA INSERTODE EMBOLO. 1-06-258-00 RE-FACCIONES PARA FLUXOMETRO -RECTO DE MANIJA MARCA HELVEX	PZA.	5	20	10	20	200	25	4	284
133	411	422	0934	00	01	EMPAQUE CONICO DE HULE P/FLUXOMETRO RECTO DE MANIJA MARCA HELVEX 1-06-02500	PZA.	10	20	10	24	200	24	0	288
134	411	422	1148	00	01	TORNILLO ELEVADOR PARA EMBOLO LLAVE DE RETENCION 1-06-041. REFACCIONES PARA FLUXO-METRO DE PEDAL MARCA HELVEX.	PZA.	5	20	10	10	200	23	10	278
135	411	422	1155	00	01	EMP. CONICO PARA ESTOPERO MANIJA 1-06- 025. REFACCIONES PARA FLUXOMETRO DE PEDAL MARCA HELVEX.	PZA.	5	20	10	10	200	21	0	268
136	411	422	1163	00	01	RESORTE ESTOPERO MANIJA 1-06030. REFACCIONES PARA FLUXOMETRO DE PEDAL MARCA HELVEX	PZA.	5	20	10	10	200	20	4	269

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE
CONSERVACIÓN PARA LAS JEFATURAS
DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD A
CARGO DE LA DIVISIÓN DE INMUEBLES
CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 102 de 142

DIVISION DE CONTRATOS

ANEXOS

PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCION	UNID AD	JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD NÚMERO:						CANTIDA D	
								24	25	26	31	32	34		35
137	411	422	1205	00	01	RONDANA FIBRA PARA MANIJA. -1-08-024. REFACCIONES PARA-FLUXOMETRO DE PEDAL MARCA-HELVEX	PZA.	5	20	10	10	200	21	0	266
138	411	422	1213	00	01	EMBOLO DE 3 L.TS. ROJO PARA -FLUXOMETRO MARCA HELVEX DE 32 MM.(COMPLETO, ARMADO)	PZA.	30	20	30	20	50	8	2	160
139	411	422	1239	00	01	TUERGA UNION DE 32MM PARA CUERPO CAT. 1-08-048, HECHO EN MEXICO.	PZA.	0	10	8	0	30	0	0	48
140	411	422	1254	00	01	NIPLE RECTO DE 38 MM. CAT. 1-06-0259	PZA.	0	10	10	2	15	5	0	42
141	411	422	1285	00	01	EMBOLO PARA FLUXOMETRO, ARMADO HELVEX, DE 8 LITROS CATALOGO 2-06-124.	PZA.	30	10	20	20	50	10	5	145
142	411	422	1295	00	01	EMPAQUE O'RING PARA NIPLE DE EXTENSION CAT. 1-06-0 35-00.	PZA.	5	20	10	5	200	0	0	240
143	411	422	1320	00	01	FLUXOMETRO DE MANIJA MOD. 310-38	PZA.	5	10	3	2	5	5	1	31
144	411	422	1338	00	01	FLUXOMETRO DE PEDAL MOD. 310 DE 8 LITROS	PZA.	2	10	2	2	5	5	1	27
145	411	422	1346	00	01	LLAVE RETENCION 90 GRADOS PARA FLUXOMETRO DE 32. CAT. 2-08008-50.	PZA.	0	20	0	5	20	17	10	72
146	411	422	1353	00	01	LLAVE RETENCION ARMADA ANGULAR PARA LAVABO DE 1/2" CAT. 2-06-14	PZA.	10	20	10	25	20	10	10	105
147	411	422	1361	00	01	MANIJA ARMADA COMPLETA PARA FLUXOMETRO CAT. 2-06-1 06.	PZA.	5	10	12	2	30	5	0	64
148	411	422	1379	00	01	O'RING 2 115 PARA POSTE SOL. GIR. CAT. 1-06- 040	PZA.	0	50	10	10	200	82	0	352
149	411	422	1403	00	01	RESORTE PARA EMBOLO DE LLAVE DE RETENCION CATA 1-06-234	PZA.	0	50	0	10	200	20	0	280
150	411	429	0077	00	01	FOCO INCANDESCENTE 125/140 VOLTS DE 40 WATTS ACABADO CLARO O PERLA	PZA.	0	0	0	15	100	32	0	147
151	411	429	0176	00	01	FOCO INCANDESCENTE 125/140 VOLTS DE 75 WATTS ACABADO CLARO O PERLA	PZA.	0	0	0	10	100	40	0	150
152	411	429	0086	00	01	LAMPARA DE VAPOR DE SODIO DE-250 WATTS 220 VOLTS.	PZA.	0	0	0	0	64	0	0	64
153	411	432	0015	00	01	LISTON FUSIBLE. DE 30 AMPERES CAJA CON 100 PZAS. A 250 VOLTS	CAJA	1	2	3	1	3	0	0	10
154	411	432	0023	00	01	FUSIBLES (CARTUCHOS). DE 30 AMPERES A 250 VOLTS	PZA.	30	10	150	20	42	0	0	252
155	411	433	0014	00	01	CERTICLORO LIQUIDO FUNGICIDA PARA COLADERAS	LT.	40	100	14	0	0	30	0	184
156	411	434	0013	00	01	FOTOCELDA 220 VOLTS 500 WATTS	PZA.	0	0	0	10	57	10	0	77
157	411	445	0010	00	01	REFRIGERANTE GAS FREON 12	KG.	2	2	0	0	0	0	0	4

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE
CONSERVACIÓN PARA LAS JEFATURAS
DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD A
CARGO DE LA DIVISIÓN DE INMUEBLES
CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 103 de 142

CONVOCATORIA
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

No. LA-019GYR120-N67-2015

ELECTRÓNICA

MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD
NÚMERO:

PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCION	UNID AD	NÚMERO:							CANTIDA D
								24	25	26	31	32	34	35	
158	411	445	0038	00	01	TANQUE DE GAS TORNER DE 300°F DE 454 GRS.	PZA.	12	50	5	10	20	20	4	121
159	411	446	0010	00	01	GASOLINA BLANCA PARA SOPLETES DE GASOLINA	LTO.	0	20	16	0	10	16	0	71
160	411	455	0025	00	01	AFLOJATODO SPRAY	BOTE	25	50	10	20	10	20	2	137
161	411	460	0259	00	01	GUANTES DE CARNAZA TALLA 10, HECHO EN MEXICO.	PAR	10	10	14	5	0	8	5	52
162	411	460	0283	00	01	GUANTES DE CARNAZA TALLA 8 CORTO, HECHO EN MEXICO.	PAR	10	10	10	5	0	10	0	45
163	411	460	0424	00	01	CRISTAL 12 SOMBRAS PARA CARETA DE SOLDAR	PZA.	5	10	5	0	5	0	0	25
164	411	520	0150	00	01	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO,-SQUARE D QO 1 X 15	PZA.	10	0	10	5	5	0	0	30
165	411	520	0191	00	01	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO.30 AMP. SQUAIR D, 1 POLO. 900VOLTA. TIPO QO.	PZA.	10	20	33	10	5	10	5	93
166	411	520	0258	00	01	INTERRUPTOR DE NAVAJAS 2 X 30 AMPERS 250 VOLTS CON FUSIBLES	PZA.	0	0	2	2	0	2	0	6
167	411	520	0266	00	01	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO QO DE 1 X 20 SQD	PZA.	10	20	21	5	10	10	10	88
168	411	546	0018	00	01	JUNTA PROEL PARA INSTALACION DE EXCUSADO (WC)	PZA.	30	50	20	10	30	24	0	164
169	411	572	0197	00	01	LAMPARA FLUORESCENTE DE 13W PLS 2 PINES.	PZA.	30	200	0	10	10	10	0	290
170	411	573	0204	00	01	LAMPARA FLUORESCENTE DE 32 W. LUZ DE DIA T-12 SLIME LINE.	PZA.	0	0	0	0	30	0	0	30
171	411	573	0220	00	01	LAMPARA FLUORESCENTE DE 26 W MODELO PL-C 26 W/82 COMPACTA DOBLE 2 PINES.	PZA.	25	200	0	0	0	0	40	265
172	411	573	0588	00	01	LAMPARA COMPACTA DOBLE DE 13 WATTS. 13 W/41 (PL-C).	PZA.	15	200	0	10	15	10	15	265
173	411	573	0634	00	01	LAMPARA FLUORESCENTE DE 32 WATTS LUZ DE DIA TIPO T-8, 4 PUNTAS.	PZA.	0	100	0	0	210	0	60	1270
174	411	573	0650	00	01	LAMPARA FLUORESCENTE PL-9 DE 13 WATTS LUZ DE DIA DOBLE.	PZA.	15	0	15	10	15	10	10	76
175	411	573	0687	00	01	LAMPARAS FLUORESCENTE DE 60 WATS ACABADO LUZ DE DIA TIPO SLIM LINE.	PZA.	0	0	0	0	100	0	0	100
176	411	573	0675	00	01	LAMPARA FLUORESCENTE DE 14 WATTS T-5.	PZA.	500	50	0	50	100	0	0	700
177	411	573	0693	00	01	LAMPARA FLUORESCENTE DE 28 WATTS T-5 16 MM DE DIAMETRO, TEMPERATURA DE CALOR 6000 GRADOS ACABADO LUZ DE DIA.	PZA.	300	100	75	100	100	300	50	1025
178	411	587	0034	00	01	LIJA FINA PARA MADERA DE DOBLE CERO.	HOJA	0	50	10	10	30	16	5	121

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE CONSERVACIÓN PARA LAS JEFATURAS DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD A CARGO DE LA DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 104 de 142

CONVOCATORIA
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

No. LA-019GYR120-N67-2015

ELECTRÓNICA

MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD
NÚMERO:

PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCION	UNID AD	NÚMERO:							CANTIDA D
								24	25	26	31	32	34	35	
179	411	587	0042	00	01	LIJA GRUEBA DE AGUA DEL No. 3.	HOJA	0	50	10	10	30	16	5	121
180	411	587	0083	00	01	LIJA DE AGUA No. 150.	HOJA	50	50	10	10	40	16	5	181
181	411	587	0091	00	01	LIJA PARA MADERA UN CERO.	HOJA	0	50	10	10	10	8	5	93
182	411	587	0125	00	01	LIJA DE AGUA NUMERO 320.	HOJA	0	50	10	10	45	20	5	140
183	411	587	0141	00	01	LIJA DE AGUA NUMERO 400.	HOJA	0	50	10	10	36	30	5	141
184	411	587	0158	00	01	LIJA DE AGUA NUMERO 500.	HOJA	0	50	10	10	40	36	5	151
185	411	587	0273	00	01	LIJA DE AGUA No. 240.	HOJA	0	50	10	10	36	35	5	149
186	411	587	0398	00	01	LIJA ESMERIL 25.4 MM DE ANCHO PARA COBRE (ROLLO DE 50 MTS.).	ROLL O	2	10	1	0	2	0	0	15
187	411	587	0414	00	01	LIJA PARA MADERA MEDIANA No. 60.	HOJA	0	50	10	10	40	15	10	135
188	411	600	0094	00	01	LLAVE CROMADA MEZCLADORA CUELLO DE GANZO PARA FREGADERO DE 20 CM. VERTICAL COMPLETA	PZA.	20	25	10	10	20	15	2	102
189	411	600	0110	00	01	LLAVE ECONOMIZADORA PARA LAVABO DE CIERRE AUTOMATICO MCA. HELVEX	PZA.	30	25	10	5	20	5	2	97
190	411	600	0219	00	01	LLAVE DE NARIZ DE 1/2" BRONCE PARA MANGUERA, HECHO EN MEXICO.	PZA.	10	25	10	0	30	10	6	91
191	411	600	0292	00	01	JUEGO DE LLAVES ALLEN 1/16" A 1/2", HECHO EN MEXICO.	PZA.	5	10	4	2	3	0	0	24
192	411	600	0326	00	01	LLAVE INGLESA DE 11", HECHO EN MEXICO.	PZA.	5	10	2	0	5	6	1	20
193	411	600	0334	00	01	LLAVE DE COMPUERTA 1/2" DE BRONCE, HECHO EN MEXICO.	PZA.	0	25	5	0	14	10	6	60
194	411	600	0350	00	01	LLAVE DE COMPUERTA 1" DE BRONCE, HECHO EN MEXICO.	PZA.	0	25	5	0	11	10	2	53
195	411	600	0383	00	01	LLAVE PARA ENFRIADOR DE AGUA CUERDA EXT. TIPO CAFETERA DE 3/8", HECHO EN MEXICO.	HOJA	5	10	10	0	10	7	4	48
196	411	610	0019	00	01	MANGUERA FLEXIBLE DE ACERO PARA LAVABO COFLEX ALIMENTADOR, HECHO EN MEXICO.	PZA.	100	100	100	50	30	50	10	440
197	411	610	0027	00	01	MANGUERA FLEXIBLE DE ACERO PARA W.C. COFLEX ALIMENTADOR, HECHO EN MEXICO.	PZA.	50	100	50	30	30	10	4	274
198	411	616	0170	00	01	SOLDADURA E-6011, de 1/16"	KG.	0	10	0	1	5	1	2	19
199	411	620	0124	00	01	REMACHE POP DE 1/8" X 1/2" DE ALUMINIO, HECHO EN MEXICO.	PZA.	300	500	100	100	200	100	100	1400

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE CONSERVACIÓN PARA LAS JEFATURAS DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD A CARGO DE LA DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 105 de 142

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCION	UNID AD	JEFATURA DE CONSERVACION DE UNIDAD NÚMERO:								CANTIDA D
								24	25	26	31	32	34	35		
200	411	621	0018	00	01	MICRO SWITCH PARA PULIDORA 15 AMP. 125 VOLTS. 3 HP T/49-6-12-15.	PZA.	15	10	14	5	15	15	0	74	
201	411	621	0024	00	01	MICRO SWITCH PARA PULIDORA MASISA MOD. T/115-113-2 1" AMP. 125 V.	PZA.	14	10	15	5	15	15	0	74	
202	411	684	0119	00	01	PEGAMENTO DE CONTACTO TIPO RESISTOL 5000 LATA DE 250 ML.	PZA.	20	50	20	20	20	10	5	145	
203	411	684	0127	00	01	PEGAMENTO DE CONTACTO TIPO RESISTOL 890 LATA DE 250 ML.	PZA.	20	80	20	5	14	5	5	118	
204	411	705	0064	00	01	PASTA PARA SOLDAR ESTAÑO.	BOTE	3	10	5	3	10	3	2	36	
205	411	709	0011	00	01	PILA ALCALINA PARA LAMPARA SORDA DE 1.5 VOLTS. TIPO D.	PZA.	20	0	50	10	20	0	0	100	
206	411	709	0045	00	01	PILA ALCALINA CUADRADA. TIPO D 9 VOLTS.	PZA.	20	0	20	10	20	30	6	108	
207	411	710	0026	00	01	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO SECADO NORMAL Y SECADO LIBRE AL TACTO: 4 HORA, DENSIDAD DE: 0.80 a 1.10 KG/L, BRILLO A 60° a 85, VISCOSIDAD: 210 a 270 SEG seg CF No 4 a 25°C, RENDIMIENTO A 2 MANOS: 7 a 9 M2/LTO. COLOR ROJO BERMELLON BRILLANTE PARA INTERIORES - EXTERIORES, PRESENTACION LATA DE 1 LITRO.	LT.	0	10	4	4	0	4	4	26	
208	411	710	0091	00	01	PINTURA VINIL ACRILICA, PARA EXTERIORES E INTERIORES CON UN RENDIMIENTO DE 8 A 10 m2/LTO, CON LAVABILIDAD DE 9,000 A 10,000 CICLOS DE LAVADO EN COLOR ROJO OXIDO EN SEMMATE, PRESENTACION LATA DE 1 LITRO.	LATA	4	10	5	4	0	0	0	23	
209	411	710	0430	00	01	PINTURA VINIL ACRILICA, PARA EXTERIORES E INTERIORES SECADO LIBRE AL TACTO 1 HORA MAX. DENSIDAD DE 1.050 A 1.330 KG/ML, SOLIDOS EN PESO DE 40 A 52, VISCOSIDAD DE 95 A 100 UNIDAD KREBS, UN RENDIMIENTO MINIMO DE 8 m2/LTO, CON LAVABILIDAD DE 9,000 A 10,000 CICLOS DE LAVADO, EN COLOR BLANCO SEMMATE, PRESENTACION LATA DE 10 LITROS.	LATA	30	100	40	10	10	100	0	290	
210	411	710	0448	00	01	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO SECADO NORMAL Y SECADO LIBRE AL TACTO: 4 HORA, DENSIDAD DE: 0.80 a 1.10 KG/L, BRILLO A 60° a 85, VISCOSIDAD: 210 a 270 SEG seg CF No 4 a 25°C, RENDIMIENTO A 2 MANOS: 7 a 9 M2/LTO. COLOR AMARILLO TRAFICO BRILLANTE PARA INTERIORES, E EXTERIORES PRESENTACION LATA DE 4 LITROS.	LATA	10	10	3	10	35	15	2	85	

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE CONSERVACION PARA LAS JEFATURAS DE CONSERVACION DE UNIDAD A CARGO DE LA DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 106 de 142



PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCION	UNID AD	JEFATURA DE CONSERVACION DE UNIDAD NÚMERO:								CANTIDA D
								24	25	26	31	32	34	35		
211	411	710	0497	00	01	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO SECADO NORMAL Y SECADO LIBRE AL TACTO: 4 HORA, DENSIDAD DE: 0.80 a 1.10 KG/L, BRILLO A 60° a 85, VISCOSIDAD: 210 a 270 SEG seg CF No 4 a 25°C, RENDIMIENTO A 2 MANOS: 7 a 9 M2/LTO. COLOR GRIS CLARO BRILLANTE PARA INTERIORES - EXTERIORES, PRESENTACION LATA DE 4 LITROS.	LATA	10	10	10	2	5	0	0	37	
212	411	710	1297	00	01	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO SECADO NORMAL Y SECADO LIBRE AL TACTO: 4 HORA, DENSIDAD DE: 0.80 a 1.10 KG/L, BRILLO A 60° a 85, VISCOSIDAD: 210 a 270 SEG seg CF No 4 a 25°C, RENDIMIENTO A 2 MANOS: 7 a 9 M2/LTO. COLOR GRIS CLARO BRILLANTE PARA INTERIORES - EXTERIORES, PRESENTACION LATA DE 1 LITRO.	LATA	10	20	10	15	7	16	5	82	
213	411	710	1131	00	01	PINTURA DE ESMALTE ACRILICO EN AEROSOL COLOR ALUMINIO PARA MUEBLES E INSTALACION DE 400 CMS. CUBICOS.	BOTE	0	10	8	5	10	10	2	45	
214	411	710	1140	00	01	PINTURA DE ESMALTE ACRILICO EN AEROSOL COLOR NEGRO MATE PARA MUEBLES E INSTALACION DE 400 CMS. CUBICOS.	BOTE	25	10	10	5	12	10	2	74	
215	411	710	1265	00	01	PINTURA DE ESMALTE ACRILICO EN AEROSOL COLOR ROJO PARA MUEBLES E INSTALACION DE 400 CMS. CUBICOS.	BOTE	0	10	10	5	8	5	2	40	
216	411	710	1297	00	01	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO SECADO NORMAL Y SECADO LIBRE AL TACTO: 4 HORA, DENSIDAD DE: 0.80 a 1.10 KG/L, BRILLO A 60° a 85, VISCOSIDAD: 210 a 270 SEG seg CF No 4 a 25°C, RENDIMIENTO A 2 MANOS: 7 a 9 M2/LTO. COLOR BLANCO PARA INTERIORES - EXTERIORES, PRESENTACION LATA DE 1 LITRO.	LATA	5	20	0	5	0	0	3	33	
217	411	710	1305	00	01	PINTURA EPOXICA COLOR SECADO LIBRE AL TACTO 1 HORA CURADO TOTAL 24 HRS, DENSIDAD 0.95 A 1.30 KG/L, SOLIDOS EN PESO 55% MIN, BRILLO A 60° 90% MIN, VISCOSIDAD 80 A 100 SEG CF No 4 A 25°C, RENDIMIENTO A 2 MANOS 5 A 7 M2/L, GRIS PERLA, PRESENTACION LATA DE 4 LITROS.	LATA	10	20	5	10	35	5	5	90	
218	411	710	1313	00	01	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO SECADO NORMAL Y SECADO LIBRE AL TACTO: 4 HORA, DENSIDAD DE: 0.80 a 1.10 KG/L, BRILLO A 60° a 85, VISCOSIDAD: 210 a 270 SEG seg CF No 4 a 25°C, RENDIMIENTO A 2 MANOS: 7 a 9 M2/LTO. COLOR VERDE CLARO PARA INTERIORES - EXTERIORES, PRESENTACION LATA DE 4 LITROS.	LATA	5	5	0	5	6	5	6	32	

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE CONSERVACION PARA LAS JEFATURAS DE CONSERVACION DE UNIDAD A CARGO DE LA DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 107 de 142

DIVISION DE CONTRATOS

ANEXOS

CONVOCATORIA
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

No. LA-019GYR120-N67-2015

ELECTRÓNICA

MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD
NÚMERO:

PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCIÓN	UNID AD	JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD NÚMERO:								CANTIDA D
								24	25	26	31	32	34	35		
219	411	710	1321	00	01	PINTURA DE ESMALTE ACRILICO BASE AGUA, SECADO LIBRE AL TACTO 1HORA, BRILLO A 60° : 80% MIN, VISCOSIDAD: 75 A 85 U KREBS, DENSIDAD: 1.00 A 1.15 KG/L, SOLIDOS EN PESO: 45% MIN, RENDIMIENTO A 2 MANOS DE 8° 8 M2/LTO, COLOR BEIGE CAKIE PRESENTACION LATA DE 19 LITROS.	LATA	0	5	1	1	6	0	0	13	
220	411	710	1347	00	01	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO SECADO NORMAL Y SECADO LIBRE AL TACTO: 4 HORA, DENSIDAD DE: 0.80 a 1.10 KG/L, BRILLO A 60° a 85, VISCOSIDAD: 210 a 270 SEG seg CF No 4 a 25%, RENDIMIENTO A 2 MANOS: 7 a 9 M2/LTO, COLOR AZUL ELECTRICO BRILLANTE PARA INTERIORES - EXTERIORES, PRESENTACIÓN LATA DE 1 LITRO.	LATA	3	10	2	5	10	2	2	34	
221	411	710	1362	00	01	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO SECADO NORMAL Y SECADO LIBRE AL TACTO: 4 HORA, DENSIDAD DE: 0.80 a 1.10 KG/L, BRILLO A 60° a 85, VISCOSIDAD: 210 a 270 SEG seg CF No 4 a 25%, RENDIMIENTO A 2 MANOS: 7 a 9 M2/LTO, COLOR NEGRO PARA INTERIORES - EXTERIORES, PRESENTACIÓN LATA DE 1 LITRO.	LATA	10	20	2	1	2	1	1	37	
222	411	710	1370	00	01	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO SECADO NORMAL Y SECADO LIBRE AL TACTO: 4 HORA, DENSIDAD DE: 0.80 a 1.10 KG/L, BRILLO A 60° a 85, VISCOSIDAD: 210 a 270 SEG seg CF No 4 a 25%, RENDIMIENTO A 2 MANOS: 7 a 9 M2/LTO, COLOR GRIS RATA BRILLANTE PARA INTERIORES - EXTERIORES, PRESENTACIÓN LATA DE 19 LITROS.	LATA	5	5	0	2	0	0	0	12	
223	411	710	1388	00	01	PINTURA DE ESMALTE ACRILICO BASE AGUA, SECADO LIBRE AL TACTO 1HORA, BRILLO A 60° : 80% MIN, VISCOSIDAD: 75 A 85 U KREBS, DENSIDAD: 1.00 A 1.15 KG/L, SOLIDOS EN PESO: 45% MIN, RENDIMIENTO A 2 MANOS DE 8° 8 M2/LTO, COLOR BLANCO BRILLANTE, PRESENTACION BOTE DE 4 LITROS.	BOTE	10	10	2	5	20	5	6	58	
224	411	710	1404	00	01	PINTURA VINIL ACRILICA, PARA EXTERIORES E INTERIORES CON UN RENDIMIENTO DE 8 A 10 M2/LTO, CON LAVABILIDAD DE 9000 A 10,000 CICLOS DE LAVADO COLOR PIÑON EN SEMIMATE, PRESENTACION LATA DE 19 LITROS.	CUBETA	5	10	0	0	5	10	2	32	
225	411	711	0034	00	01	DESHIDRATADOR PARA REFRIGERADOR M-104	PZA.	10	5	0	0	14	0	0	29	
226	411	712	0016	00	01	PEGAMENTO DE CONTACTO SECADO RAPIDO	TUBO	10	5	15	5	20	30	4	89	
227	411	712	0024	00	01	PEGAMENTO PARA P.V.C. PRESENTACION 250 ML.	BOTE	0	10	1	10	10	10	2	43	
228	411	712	0040	00	01	PLASTILINA EPOXICA DOS COLORES	PZA	0	20	12	5	20	20	4	81	

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE CONSERVACIÓN PARA LAS JEFATURAS DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD A CARGO DE LA DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 108 de 142

CONVOCATORIA
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

No. LA-019GYR120-N67-2015

ELECTRÓNICA

MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD
NÚMERO:

PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCIÓN	UNID AD	JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD NÚMERO:								CANTIDA D
								24	25	26	31	32	34	35		
229	411	715	0013	00	01	PINZAS DE PUNTA CONICA CON CORTE DE 20.32 CMS 8", MARCA URREA.	PZA.	5	10	10	5	5	8	1	44	
230	411	716	0012	00	01	PISTOLA CALEFATEADORA PARA SILICON, HECHO EN MEXICO.	PZA.	5	0	5	5	5	5	0	25	
231	411	718	0028	00	01	PLACA DE UNA UNIDAD. TIPO QUINZIÑO, HECHO EN MEXICO.	PZA.	20	0	20	0	50	50	10	166	
232	411	718	0101	00	01	PLACA DOS UNIDADES. TIPO QUINZIROS, HECHO EN MEXICO.	PZA.	0	0	5	5	63	40	10	123	
233	411	718	0119	00	01	PLACA DUPLEX, ALUMINIO DORADO, HECHO EN MEXICO.	PZA.	10	0	20	0	60	70	20	180	
234	411	718	0184	00	01	PLACA METALICA CIEGA, HECHO EN MEXICO.	PZA.	0	0	20	0	56	0	0	76	
235	411	718	0192	00	01	PLACA DUPLEX DE ALUMINIO PARA CONTACTO POLARIZADO	PZA.	50	100	20	50	80	50	20	370	
236	411	718	0333	00	01	PLACA PARA TELEFONO METALICA DORADA	PZA.	0	0	0	0	65	0	0	65	
237	411	727	0018	00	01	PORTA CANDADO 3".	PZA.	15	25	10	10	15	20	2	97	
238	411	761	0088	00	01	HIPOCLORITO DE SODIO ENVASE 20 LITROS AL 13%	PZA.	30	10	10	0	0	23	0	73	
239	411	742	0010	00	01	PROBADOR POLARIZADO PARA 125 VCA	PZA.	0	10	2	5	8	0	0	25	
240	411	743	0019	00	01	PROTECTOR TERMICO PARA COMPRESOR DE 1/8 DE REFRIGERACION	PZA.	20	10	5	0	20	10	0	65	
241	411	745	0231	00	01	REACTOR ELECTRONICO ENCENDIDO INSTANTANEO DE 2 X 32W T-8 CAT. B2321 UNVHP-A200C.	PZA.	0	100	0	0	20	0	16	138	
242	411	783	0036	00	01	CUBIERTA (P/FLUXOMETRO) C/BOTON MOD. 3320536 CLAVE EGV-36-A MCA. SLOAN	PZA.	0	50	0	0	0	0	0	50	
243	411	788	0130	00	01	ROSETAS INDIVIDUALES 4 HILOS	PZA.	50	0	0	5	50	10	0	124	
244	411	791	0010	00	01	COMPRESOR 1/8 PARA REFRIGERADOR	PZA.	3	0	0	0	5	5	0	13	
245	411	792	0175	00	01	REGADERA ECONOMIZADORA, MARCA, HELVEX.	PZA.	30	10	5	5	20	10	5	85	
246	411	794	0025	00	01	TROMPO MANUAL DESTAPACAÑOS	PZA.	3	10	3	0	5	3	1	26	
247	411	796	0016	00	01	RELAY PARA COMPRESOR DE 1/8 DE REFRIGERACION	PZA.	10	0	5	0	20	5	0	40	
248	411	798	0112	00	01	RODAJA DE BOLA DE 2" CON VASTAGO DE 1 1/4 Y 3/8 DE DIAMETRO	PZA.	25	0	0	0	0	0	0	25	
249	411	798	0120	00	01	RODAJA DE BOLA DE 2" CON VASTAGO DE 1" Y 3/8" DE DIAMETRO CON CUERDA EXTERIOR	PZA.	25	0	0	0	0	0	0	25	

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE CONSERVACIÓN PARA LAS JEFATURAS DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD A CARGO DE LA DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 109 de 142

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

CONVOCATORIA
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
No. LA-019GYR120-N67-2015
ELECTRÓNICA

MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCIÓN	UNID AD	JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD NÚMERO:							CANTIDA D	
								24	25	26	31	32	34	35		
250	411	798	0211	00	01	RODAJA DE BOLA DE 2" CON ESPIGA DE PRESION 3/8"	PZA	25	0	0	0	0	0	0	0	25
251	411	798	0245	00	01	RODAJA DE BOLA DE 2" PARA SILLA GIRATORIA DE 1 1/4" X 7/16" CON CASQUILLO DE PLASTICO	PZA	25	0	0	0	0	0	0	0	25
252	411	798	0278	00	01	RODAJA PLASTICA PARA ARCHIVERO 1"	PZA	25	0	0	0	0	0	0	0	25
253	411	800	0126	00	01	SELLADOR DE SILICON TRANSPARENTE PARA CANCELERIA TUBO DE 300 ML.	TUBO	30	50	30	20	20	30	10	190	
254	411	801	0034	00	01	SEGUETA PARA FIERRO DIENTE GRUESO	PZA	20	50	20	20	50	46	10	216	
255	411	801	0141	00	01	SEGUETA PARA FIERRO DIENTE FINO	PZA	20	50	20	20	60	60	10	240	
256	411	812	0015	00	01	ELECTRODOS PARA SOLDADURA DE 1/8" 8013	KG.	10	10	0	1	1	8	3	33	
257	411	812	0023	00	01	ELECTRODOS PARA SOLDADURA DE 5/32" 8013	KG.	10	10	0	1	1	8	2	32	
258	411	812	0031	00	01	ELECTRODOS PARA SOLDAR PUNTO CAFE 3/32" 8013	KG.	10	10	0	1	0	8	1	30	
259	411	812	0056	00	01	SOLDADURA DE PLATA EN BARRA DE 1/8" BAJA FUSION DE 38 GRs.	KG.	1	5	1	1	1	1	0	10	
260	411	813	0071	00	01	SOLDADURA DE ESTAÑO PLOMO DE 50 X 50. HECHO EN MEXICO.	CARR	20	25	5	10	19	10	2	91	
261	411	813	0139	00	01	SOLDADURA EN BARRA DE N° 50 DE 300 GRAMOS, HECHO EN MEXICO.	PZA	0	5	0	0	5	12	0	22	
262	411	813	0261	00	01	SOLDADURA DE ESTAÑO CARRETE DE 95 X 5, HECHO EN MEXICO.	CARR	5	25	5	10	15	12	2	74	
263	411	814	0013	00	01	AEROSOL DIELECTRICO PARA LIMPIEZA DE COMPONENTES ELECTRONICOS 425 GRA	BOTE	16	25	5	15	7	15	2	84	
264	411	815	0020	00	01	SOLVENTE DIELECTRICO SPRAY PARA LIMPIAR TABLEROS ELECTRICOS	PZA	20	25	5	10	10	8	2	80	
265	411	884	0145	00	01	TAQUETE DE MADERA DE 1/4" DE DIAMETRO BOLSA DE 100 PIEZAS	BOLS A	1	1	1	1	2	2	0	8	
266	411	884	0152	00	01	TAQUETE DE PLASTICO DE 1/4" DE DIAMETRO CAJA CON 100 PIEZAS	CAJA	20	0	0	10	16	20	2	70	
267	411	884	0160	00	01	TAQUETE THORSMAN DE PLASTICO DE 1/4" PARA MUROS DE TABLAROCA	PZA	100 0	100 0	500	100	100	300	3000		
268	411	898	0026	00	01	TERMOSTATO MOD. K60-P 1127 PARA ENFRIADOR CALENTADOR DE AGUA	PZA	1	20	0	0	20	22	2	65	
269	411	898	0034	00	01	TERMOSTATO PARA RECIPIENTE DE AGUA CALIENTE DE ENFRIADOR DE AGUA	PZA	1	20	0	0	20	20	0	61	
270	411	876	0028	00	01	THINNER ESTÁNDAR	LT.	40	100 0	100	20	100	236	70	1566	

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE CONSERVACIÓN PARA LAS JEFATURAS DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD A CARGO DE LA DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 110 de 142

CONVOCATORIA
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
No. LA-019GYR120-N67-2015
ELECTRÓNICA

MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCIÓN	UNID AD	JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD NÚMERO:							CANTIDA D
								24	25	26	31	32	34	35	
271	411	878	0133	00	01	THINNER EPOXICO (CATALIZADOR PARA PINTURA EPOXICA DENSIDAD 0.80 A 0.82 KG/L. VOLATILIDAD 100%. COLOR INCOLORO.	LT.	20	10	20	10	70	0	0	130
272	411	878	0018	00	01	CAMPANA ELECTRICA (TIMBRE) DE 125 VOLTS.	PZA	0	0	0	5	0	1	1	7
273	411	878	0096	00	01	TIMBRE CAMPANA MUSICAL DE 2 TONALIDADES SELTON 127 VOLTS.	PZA	0	0	0	0	0	2	1	3
274	411	898	0053	00	01	TUBO DE COBRE DE 3/4 DE PULGADA DE DIAMETRO LINEA ROJA TRAMO DE 6 METROS, HECHO EN MEXICO.	PZA	1	10	2	0	1	2	0	16
275	411	898	0097	00	01	TUBO DE COBRE DE 1" DE DIAMETRO LINEA NORMAL TRAMO DE 6 METROS, HECHO EN MEXICO.	PZA	1	10	2	1	1	2	0	17
276	411	898	0898	00	01	TUBO COBRE 1/2", HECHO EN MEXICO.	PZA	2	10	2	3	3	3	0	23
277	411	900	0174	00	01	VALVULA DE BRONCE PARA TANQUE BAJO	PZA	12	10	10	5	10	10	2	58
278						TUBO DE SILICON ALTA TEMPERATURA DE 250ML.	PZA	10	25	10	10	10	10	6	81
279						BALASTRA DÈ 20W 2 PNES.	PZA	0	250	0	0	20	0	30	300
280						LAMPARA FLUORESENTE DE MODELO PLC 26 W/80 COMPACTA DOBLE 4 PINS	PZA	0	260	0	10	20	10	50	340
281						BALASTRA DE 13 W.	PZA	10	100	20	0	0	0	0	130
282						BALASTRA PARA LAMPARA DICOICA DE 50W 12V.	PZA	0	500	0	0	20	0	0	520
283						PILA ALCALINA "AA".	PZA	0	100 0	20	20	20	20	10	1060
284						BASE PARA LAMPARA DICOICA	PZA	20	500	0	0	20	10	0	550
285	411	898	0145	00	01	TUBO COBRE RIGIDO 2". LINEA NORMAL 6 MTS, HECHO EN MEXICO.	PZA	0	2	2	0	2	2	0	8
286	411	710	0028	00	01	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO SECADO NORMAL Y SECADO LIBRE AL TACTO: 4 HORA, DENSIDAD DE: 0.80 a 1.10 KG/L. BRILLO A 60° a 85. VISCOSIDAD: 210 a 270 SEG seg. CF No 4 a 25%, RENDIMIENTO A 2 MANOS: 7 a 8 M2/L.T.O. COLOR ROJO LADRILLO PARA INTERIORES - EXTERIORES, PRESENTACIÓN LATA DE 1 LITRO.	LTO.	0	10	0	5	5	15	10	45
287						FOUND CLEAN	LITRO S	15	40	10	0	0	0	0	85
288						COMPRESOR MCA. LG PARA MINISPLIT DE 24000 BTU A 220 VOLTS	PZA	2	5	3	0	0	2	0	12

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE CONSERVACIÓN PARA LAS JEFATURAS DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD A CARGO DE LA DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 111 de 142

DIVISION DE CONTRATOS

ANEXOS

4

CONVOCATORIA
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

No. LA-019GYR120-N67-2015

ELECTRÓNICA

MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD
NÚMERO:

PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCIÓN	UNID AD	JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD NÚMERO:								CANTIDA D
								24	25	26	31	32	34	35		
289						LAMPARA DE ADITIVOS METALICOS 260 W	PZA	0	0	0	0	160	0	0	160	
290						LAMPARA DE HALOGENO P/PROYECTOR EYB 360W 82V G.6.3	PZA	0	0	0	0	0	0	4	4	
291						SOLDADURA DE FOSCO DE 1/8"	KG.	1	1	0	0	0	0	0	2	
292						FLUXÓMETRO DE SENSOR ELECTRÓNICO DE CORRIENTE PAR W. C. CON NIPLE RECTO Y BOTON ACCIONADOR MECÁNICO, CON RECUBRIMIENTO ANTIBACTERIAL MARCA HELVEX, MODELO FC - 110 - WC - 4.8	PZA	0	10	0	0	0	3	0	13	
293						FLUXÓMETRO DE SENSOR ELECTRÓNICO DE CORRIENTE PAR MINGITORIO CON NIPLE RECTO ENTRADA SUPERIOR PARA SPUD DE 19 MM. Y BOTON ACCIONADOR MECÁNICO, CON RECUBRIMIENTO ANTIBACTERIAL MARCA HELVEX, MODELO FC - 188-10 - 1	PZA	0	10	0	1	0	3	0	14	
294						LLAVE PARA LAVADO DE SENSOR ELECTRÓNICO DE CORRIENTE, MARCA HELVEX, CROMO MODELO TV - 398	PZA	0	0	0	1	0	0	0	1	
295						LACA AUTOMOTIVA COLOR NEGRO	GAL	0	5	1	6	0	0	0	11	
296						LACA AUTOMOTIVA AMARILLO CROMO	GAL	0	5	1	6	0	0	0	11	
297						CERRADURA CEMEX MOD. M.13	PZA	0	10	0	6	10	5	4	34	
298						CERRADURA CEMEX MOD. E-2	PZA	3	10	0	5	5	10	2	35	
299						PRIMER AUTOMOTIVO COLOR BLANCO	CUBE TA	0	5	0	1	1	0	0	7	
300						GABINETE LUZ DIRECTA FLUORESCENTE DE LAMINA DE ACERO, COLOR BLANCO, PANTALLA DE ALUMINIO PARA LAMPARA FLUORESCENTE DE 28 WATTS T-5 16 MM DE DIAMETRO,	PZA	0	10	0	0	0	0	10	20	
301						LJA DE AGUA DEL 300	PZA	30	20	30	30	20	10	10	150	
302						SELLADOR PARA MADERA 48 SOLIDO	CUBE TA	0	10	1	0	1	0	0	12	
303						LACA AUTOMOTIVA TRANSPARENTE SEMIMATE	CUBE TA	0	10	1	1	1	1	1	15	
304						PIJA PARA TABLARROCA DE 2"	PZA	100 0	500	800	500	300	500	100	3700	
305						PIJA DE 1/4"X 1 1/2"	PZA	100 0	600	460	300	300	300	100	2960	
306						RETARDADOR PARA LACA AUTOMOTIVA	GAL	0	0	2	1	0	0	0	3	

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE
CONSERVACIÓN PARA LAS JEFATURAS
DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD A
CARGO DE LA DIVISIÓN DE INMUEBLES
CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 112 de 142

CONVOCATORIA
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

No. LA-019GYR120-N67-2015

ELECTRÓNICA

MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD
NÚMERO:

PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCIÓN	UNID AD	JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD NÚMERO:								CANTIDA D
								24	25	26	31	32	34	35		
307						BLANCO DE ESPAÑA BULTO DE 25 KG	BULT O	0	1	0	0	0	0	0	1	
308						LJA DE AGUA 180	HOJA	20	25	10	5	10	35	10	115	
309						LJA DE AGUA 220	HOJA	20	25	10	5	30	25	10	125	
310						CLAVO SIN CABEZA DE 2"	KILO	0	1	5	1	3	2	1	13	
311						CLAVO SIN CABEZA DE 1 3/4"	KILO	0	1	5	1	3	0	0	10	
312						CLAVO SIN CABEZA DE 3/4"	KILO	0	1	4	1	3	0	0	9	
313						TORNILLO PARA TABLARROCA CUERDA GRUESA 1/2"	PZA	100 0	200	100 0	200	500	500	100	3500	
314						TORNILLO PARA TABLARROCA CUERDA GRUESA 1"	PZA	100 0	200	100 0	200	500	500	100	3500	
315						TORNILLO PARA TABLARROCA CUERDA GRUESA 1 1/2"	PZA	100 0	200	100 0	200	500	500	100	3500	
316						TORNILLO PARA TABLARROCA CUERDA GRUESA 2"	PZA	500 0	200	100 0	200	1000	900	100	3060	
317						TORNILLO PARA TABLARROCA CUERDA GRUESA 2 1/2"	PZA	500 0	200	100 0	200	1000	900	100	3460	
318						CLAVO SIN CABEZA DE 1 1/2"	KILO	0	1	5	0	3	0	0	9	
319						AGUARRAS	LTO.	0	10	0	0	40	0	0	50	
320						REFRIGERANTE GAS 134	KG.	20	10	0	0	4	3	0	37	
321						RELAY PARA COMPRESOR DE 1/3 DE REFRIGERACION	PZA	0	10	0	0	20	10	0	40	
322						PROTECTOR TERMICO PARA COMPRESOR DE 1/3 DE REFRIGERACION	PZA	0	10	0	0	20	10	0	40	
323						CORTA TUBO DE COBRE DE 1/4 A 1/2"	PZA	5	5	0	0	5	0	0	15	
324						FUNDENTE PARA SOLDAR FIERRO-COBRE DE 50 GR.	PZA	2	5	0	0	18	10	0	30	
325						VALVULAS PIVOTE PARA REFRIGERACION	PZA	25	10	0	0	10	10	0	55	

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE
CONSERVACIÓN PARA LAS JEFATURAS
DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD A
CARGO DE LA DIVISIÓN DE INMUEBLES
CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 113 de 142

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCION	UNID AD	JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD NÚMERO:						CANTIDA D	
								24	25	26	31	32	34		35
326	529	560	1057	-00	01	LUMINARIA DE LED'S DE 60W PARA ÁREAS EXTERIORES. CON BASE DE MONTAJE MÓVIL A POSTE Y/O HERRAJE A MURO. CARCASA DISEÑO DE CORTES SEMI-PARABÓLICOS DE 96CM DE LARGO, 33 CM DE ANCHO. FABRICADA EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO POR INYECCIÓN. REFLECTOR INTERIOR DE ALUMINIO HIDRO-FORMADO CON TERMINADO ELECTROLÍTICO ALZACK BRILLANTE. CRISTAL TERMO-TEMPLADO Y SELLADO HERMÉTICO CON EMPAQUES DE NEOPRENO Y SILICÓN. ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP): 84. SOCKET BASE E-40 DE POSICIONES PARA CURVAS CUT-OFF Y TIPO III. LÁMPARA DE LED'S CON NANO-ÓPTICA. VOLTAJE DE OPERACIÓN DE 87VCA A 277VCA CON REGULADOR INTEGRADO DE VOLTAJE. 50HZ/60HZ. FACTOR DE POTENCIA: > 0.90. POTENCIA 60W. EFICIENCIA 100LM/W - 120LM/W. TEMPERATURA AMBIENTE DE OPERACIÓN -40°C A +80°C, HUMEDAD 85%. TEMPERATURA DE COLOR 3000°K A 6500°K. ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (CRI) 82. ÁNGULO DE ILUMINACIÓN: HORIZONTAL 180° / VERTICAL 80°. TIEMPO DE VIDA 50,000 HRS.	PZA	0	20	0	20	10	10	0	60
327	520	555	0141	00	01	LÁMPARA DE LED'S MR16 PARA INSTALARSE EN INTERIORES, DIRECTAMENTE EN BASE MR16, E27, GU10, E14JDR Y E27JDR, CON POSICIÓN DE 3, 5 O 7 LED'S. FABRICADA EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO ESTRADO PARA VENTILACIÓN Y LENTE DE CRISTAL TERMO-TEMPLADO DE 50MM DE DIÁMETRO X 52MM DE LARGO, CON BASE CERÁMICA SOCKET: MR16, E27, GU10, E14JDR Y E27JDR. VOLTAJE DE OPERACIÓN 12VDC / 87VCA A 265VAC, 50/60HZ. POTENCIA DE 3W, 5W O 7W. TEMPERATURA DE COLOR 2400°K A 6500°K. 1 LM/W. TEMPERATURA AMBIENTE DE OPERACIÓN: -20°C A +55°C. EFICIENCIA: 80%. ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (CRI): >75. ÁNGULO DE ILUMINACIÓN: 120°. ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP): 40. TIEMPO DE VIDA 40,000 HRS. NO DIMMEABLE. NO DEBE SER UTILIZADO AL AIRE LIBRE Y/O EXPUESTO A LA LLUVIA. BLANCO FRIO	PZA	50	200	20	50	20	142	0	482

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE
CONSERVACIÓN PARA LAS JEFATURAS
DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD A
CARGO DE LA DIVISIÓN DE INMUEBLES
CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 114 de 142

PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCION	UNID AD	JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD NÚMERO:						CANTIDA D	
								24	25	26	31	32	34		35
328	529	555	0155	00	01	LÁMPARA 23 DE LED'S DE 7W PARA INSTALARSE DENTRO DEL LUMINARIOS Y/O EN INTERIORES. FOCO TIPO BULBO A19. 60MM DIÁMETRO Y 104MM LARGO. FABRICADA POR INYECCIÓN DE TORNO Y FUNDICIÓN A PRESIÓN. MATERIAL DEL CUERPO: POLÍMEROS COMPUESTOS. CUBIERTA DE LÁMPARA: POLI CARBONATO. BASE SOCKET ENTRADA E-26 Y E-27. VOLTAJE DE OPERACIÓN 85VCA A 265VCA. 50HZ/60HZ. POTENCIA 7W. TEMPERATURA DE COLOR 2400°K A 6500°K, 75 LM/W. FACTOR DE POTENCIA > 0.7. TEMPERATURA DE OPERACIÓN -35°C A +75°C. EFICIENCIA > 0.8. ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (CRI): RA > 70. ÁNGULO DE ILUMINACIÓN 180°. ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP): IP 40. TIEMPO DE VIDA 50,000 HRS. NO DIMMEABLE. NO DEBE SER UTILIZADO AL AIRE LIBRE Y/O EXPUESTO A LA LLUVIA.	PZA	10	10	10	0	7	0	5	42
329	520	555	0189	00	01	LÁMPARA PARA INTERIORES PAR-30 DE LED'S DE 7W A 9W, FABRICADA EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO A PRESIÓN, DE 98MM DE DIÁMETRO POR 79MM DE LARGO Y 82MM DE DIÁMETRO POR 105MM DE LARGO. CUBIERTA DE LÁMPARA DE CRISTAL TERMO-TEMPLADO. BASE SOCKET DE ENTRADA E-26 Y E-27. VOLTAJE DE OPERACIÓN 85VCA A 265VCA. 50/60HZ. CON 7 O 9 LED'S. POTENCIA 7W A 9W. TEMPERATURA DE COLOR 2700°K A 7000°K. 7 LM/W A 9 LM/W. FACTOR DE POTENCIA 90. TEMPERATURA AMBIENTE DE OPERACIÓN -20°C A +45°C. EFICIENCIA 80%. ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (CRI): 75. ÁNGULO DE ILUMINACIÓN: 30/45/90°. ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP): 40. TIEMPO DE VIDA 50,000 HRS. NO DIMMEABLE. NO DEBE SER UTILIZADO AL AIRE LIBRE Y/O EXPUESTO A LA LLUVIA.	PZA	20	200	20	0	20	0	0	260
330	529	555	0174	00	01	LÁMPARA PARA INTERIORES PAR-38 VR40 DE LED'S DE 35W, FABRICADO EN ALUMINIO TIPO PERSIANA DISIPADORA DE CALOR, DE 177MM DE DIÁMETRO POR 126MM DE LARGO. MATERIAL DE LENTE: CRISTAL CON NANO-ÓPTICA. BASE SOCKET DE ENTRADA E26, E27. VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN 100VCA A 240VCA. 50HZ/60HZ. POTENCIA 35W. TEMPERATURA DE COLOR 2400°K A 6500°K. TEMPERATURA AMBIENTE DE OPERACIÓN 20°C A 45°C. EFICIENCIA 80%. ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (CRI): 65. ÁNGULO DE ILUMINACIÓN: 60° / 72° / 120°. ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP): 40. TIEMPO DE VIDA 40,000HRS. NO DIMMEABLE. NO DEBE SER UTILIZADO AL AIRE LIBRE Y/O EXPUESTO A LA LLUVIA.	PZA	0	10	10	0	24	0	0	44

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE
CONSERVACIÓN PARA LAS JEFATURAS
DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD A
CARGO DE LA DIVISIÓN DE INMUEBLES
CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 115 de 142

DIVISION DE CONTRATOS
ANEXOS

CONVOCATORIA
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

No. LA-019GYR120-N67-2015

ELECTRÓNICA

MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD
NÚMERO:

PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCION	UNID AD	NÚMERO:							CANTIDA D
								24	25	26	31	32	34	35	
331	411	572	0262	00	01	PANEL DE ILUMINACIÓN MODULAR DE LED PARA INTERIORES, FABRICADA EN CARCASA DE POLICARBONATO CON ARISTAS DE ALUMINIO Y DIFUSOR DE POLICARBONATO TERMINADO PERLA, CON DIMENSIONES DE 30 CM DE ANCHO POR 120 CM DE LARGO, SUSTITUYE A GABINETE FLUORESCENTE. DISEÑO DE ILUMINACIÓN MEZCLADO CON ÁNGULOS ESPECIALES DE VISTA, ENCENDIDO INSTANTÁNEO SIN PARPADEO NI ZUMBIDO, SISTEMA DE PROTECCIÓN ANTI-CALOR, CONDUCTOR DE CORRIENTE CONSTANTE PARA TRABAJAR CON BAJO VOLTAJE INESTABLE, LIBRE DE MERCURIO Y PLOMO, SIN INTERFERENCIA RF, POTENCIA DE LÁMPARAS DE 30 WATTS A 42 WATTS, CONTENIDOS EN 372 LED'S, VOLTAJE DE OPERACIÓN 127 V CON TRANSFORMADOR DE 24VDC, FRECUENCIA: 50 HZ A 60 HZ, TEMPERATURA DE COLOR 2400°K A 6500°K, 2500 LM, FACTOR DE POTENCIA 95%, TEMPERATURA DE OPERACIÓN -20°C A 45°C, ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (CRI): RD 71, EFICIENCIA 95%, ÁNGULO DE ILUMINACIÓN 120°, ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP) 20, TIEMPO DE VIDA 40,000 HORAS (MTBF), NO DIMMEABLE O ATENUABLE, NO DEBE SER UTILIZADO AL AIRE LIBRE Y/O EXPUESTO A LA LLUVIA.	PZA	80	10	10	10	5	5	0	120
332	411	572	0270	00	01	PANEL DE ILUMINACIÓN MODULAR DE LED PARA INTERIORES, FABRICADA EN CARCASA DE POLICARBONATO CON ARISTAS DE ALUMINIO Y DIFUSOR DE POLICARBONATO TERMINADO PERLA, CON DIMENSIONES DE 60 CM DE ANCHO POR 60 CM DE LARGO, SUSTITUYE A GABINETE FLUORESCENTE. DISEÑO DE ILUMINACIÓN MEZCLADO CON ÁNGULOS ESPECIALES DE VISTA, ENCENDIDO INSTANTÁNEO SIN PARPADEO NI ZUMBIDO, SISTEMA DE PROTECCIÓN ANTI-CALOR, CONDUCTOR DE CORRIENTE CONSTANTE PARA TRABAJAR CON BAJO VOLTAJE INESTABLE, LIBRE DE MERCURIO Y PLOMO, SIN INTERFERENCIA RF, POTENCIA DE LÁMPARAS DE 30 WATTS A 42 WATTS, CONTENIDOS EN 372 LED'S, VOLTAJE DE OPERACIÓN 127 V CON TRANSFORMADOR DE 24VDC, FRECUENCIA: 50 HZ A 60 HZ, TEMPERATURA DE COLOR 2400°K A 6500°K, 2500 LM, FACTOR DE POTENCIA 95%, TEMPERATURA DE OPERACIÓN -20°C A 45°C, ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (CRI): RA 72, EFICIENCIA 95%, ÁNGULO DE ILUMINACIÓN 120°, ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP) 20, TIEMPO DE VIDA 40,000 HORAS (MTBF), NO DIMMEABLE O ATENUABLE, NO DEBE SER UTILIZADO AL AIRE LIBRE Y/O EXPUESTO A LA LLUVIA.	PZA	100	20	20	10	0	10	0	168

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE
CONSERVACIÓN PARA LAS JEFATURAS
DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD A
CARGO DE LA DIVISIÓN DE INMUEBLES
CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 116 de 142

CONVOCATORIA
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

No. LA-019GYR120-N67-2015

ELECTRÓNICA

MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD
NÚMERO:

PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCION	UNID AD	NÚMERO:							CANTIDA D
								24	25	26	31	32	34	35	
333	411	572	0266	00	01	LÁMPARA DE TUBO LED PARA INSTALARSE DENTRO DE GABINETE Y/O INTERIORES, FABRICADA EN POLICARBONATO CON DISIPADOR DE CALOR DE ALUMINIO, 60 CM DE LARGO, 30 MM DE DIÁMETRO, CONECTOR O TIPO DE BASE 2 PIN EN CADA EXTREMO, 10 WATTS, 160 LED'S VOLTAJE DE OPERACIÓN 120 VCA A 220 VCA, 60 HZ, TEMPERATURA DE COLOR DE 2400°K A 6500°K, 90 A 100 LÚMENES POR WATT, FACTOR DE POTENCIA > 0.95%, 7.2LM POR LED, EFICIENCIA > 0.95%, TEMPERATURA DE OPERACIÓN -20°C A 45°C, ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (CRI) 80 A 85 RD, ÁNGULO DE ILUMINACIÓN DE 170 GRADOS, ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP) 40, GARANTÍA DE 50,000 HORAS, NO DIMMEABLE O ATENUABLE, NO DEBE SER UTILIZADO AL AIRE LIBRE Y/O EXPUESTO A LA LLUVIA.	PZA	500	0	0	50	100	0	0	650
334	411	572	0206	00	01	PANEL CON LÁMPARA PARA INTERIORES DE LED DE 14W, FABRICADA EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO A PRESIÓN, DE 20 CM DE DIÁMETRO POR 5 CM DE PERALTE, CUBIERTA DE LÁMPARA DE POLICARBONATO TERMINADO EN COLOR BLANCO, UNIDAD SELLADA, VOLTAJE DE OPERACIÓN 100VCA A 240VCA, 60/60HZ, CON 138 LED'S, POTENCIA 14W, TEMPERATURA DE COLOR 5889°K, 774 LM, FACTOR DE POTENCIA 95%, TEMPERATURA AMBIENTE DE OPERACIÓN -20°C A +45°C, EFICIENCIA 95%, ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (CRI): 61, ÁNGULO DE ILUMINACIÓN 130°, ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP): 43, TIEMPO DE VIDA 40,000 HRS, NO DIMMEABLE O ATENUABLE, NO DEBE SER UTILIZADO AL AIRE LIBRE Y/O EXPUESTO A LA LLUVIA.	PZA	0	20	20	20	0	20	0	80
335	520	555	0124	00	01	LÁMPARA TUBO DE LED, 1.20 METROS DE LARGO, 30MM DE DIÁMETRO, CONECTOR O TIPO DE BASE 2 PIN EN CADA EXTREMO, 19 WATTS, VOLTAJE DE OPERACIÓN 120 - 220V, 60 HZ, 100 - 110 LÚMENES POR WATT, FACTOR DE POTENCIA > 0.93%, EFICIENCIA > 0.90%, ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (CRI) 80 - 85 RD, ÁNGULO DE ILUMINACIÓN DE 170 GRADOS, SUSTITUYE TUBOS T8	PZA	10	20	100	50	100	50	50	380
336	411	572	0266	00	01	LÁMPARA DE TUBO LED PARA INSTALARSE DENTRO DE GABINETE Y/O INTERIORES, FABRICADA EN POLICARBONATO CON DISIPADOR DE CALOR DE ALUMINIO, 120 CM DE LARGO, 30 MM DE DIÁMETRO, CONECTOR O TIPO DE BASE 2 PIN EN CADA EXTREMO, 10 WATTS, 160 LED'S VOLTAJE DE OPERACIÓN 120 VCA A 220 VCA, 60 HZ, TEMPERATURA DE COLOR DE 2400°K A 6500°K, 90 A 100 LÚMENES POR WATT, FACTOR DE POTENCIA > 0.95%, 7.2LM POR LED, EFICIENCIA > 0.95%, TEMPERATURA DE OPERACIÓN -20°C A 45°C, ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (CRI) 80 A 85 RD, ÁNGULO DE ILUMINACIÓN DE 170 GRADOS, ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP) 40, GARANTÍA DE 50,000 HORAS, NO DIMMEABLE O ATENUABLE, NO DEBE SER UTILIZADO AL AIRE LIBRE Y/O EXPUESTO A LA LLUVIA.	PZA	50	50	90	50	100	50	50	440

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE
CONSERVACIÓN PARA LAS JEFATURAS
DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD A
CARGO DE LA DIVISIÓN DE INMUEBLES
CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 117 de 142

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS

PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCION	UNID AD	JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD NÚMERO:					CANTIDA D		
								24	25	26	31	32		34	35
337	411	572	0304	00	01	PANEL CON LÁMPARA PARA INTERIORES DE LED DE 11W, FABRICADA EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO A PRESIÓN DE 12.8 CM DE DIÁMETRO POR 2.8 CM DE PERALTE, CUBIERTA DE LÁMPARA DE POLICARBONATO TERMINADO EN COLOR BLANCO, UNIDAD SELLADA, VOLTAJE DE OPERACIÓN 100 VCA A 240-VCA, 50/60 HZ, CON 105 LED'S, POTENCIA 11W, TEMPERATURA DE COLOR 6401°K, 542 LM, FACTOR DE POTENCIA 85%, TEMPERATURA AMBIENTE DE OPERACIÓN -20°C A +45°C, EFICIENCIA 95%, ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (CRI): 65, ÁNGULO DE ILUMINACIÓN: 105°, ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP): 43, TIEMPO DE VIDA 40,000 HRS, NO DIMMEABLE O ATENUABLE, NO DEBE SER UTILIZADO AL AIRE LIBRE Y/O EXPUESTO A LA LLUVIA.	PZA	43	25	25	20	20	20	0	153
338	411	422	1361	00	01	PEDAL ARMADA COMPLETA PARA FLUXOMETRO DE 6 LITROS	PZA	1	0	10	0	20	10	0	41
339	411	204	0722	00	01	CODO DE COBRE DE 90 GRADOS X 3/4"	PZA	0	0	20	10	18	10	0	58
340	411	709	0045	00	01	PILA ALCALINA, TIPO AAA.	PZA	0	50	20	20	40	44	0	174
341	411	710	1283	00	01	PINTURA DE ESMALTE ACRILICO EN AEROSOL COLOR BLANCO REFRIGERADOR, INSTALACION DE 400 CMS. CUBICOS.	BOTE	0	10	5	5	12	8	0	40
342	411	781	0010	00	01	COMPRESOR 1/3 PARA REFRIGERADOR	PZA	3	0	0	0	2	0	0	5
343						CAPILAR 031 PARA REFRIGERACIÓN	PZA	0	10	0	0	16	0	0	26
344						DEPOSITO DE AGUA FRIA GRANDES	PZA	0	2	2	0	7	0	0	11
345						DEPOSITO DE AGUA FRIA MEDIANA	PZA	0	2	2	0	7	0	0	11
346						TERMOMETRO EN C° PARA CHECAR TEMPERATURA DE REFRIGERACIÓN	PZA	0	10	0	2	10	10	0	32
347						VALVULA PARA EXTRACCIÓN DE REFRIGERANTE	PZA	0	1	5	0	10	0	0	16
348						RODILLO DE 10 CM PARA PINTAR.	PZA	0	50	16	50	40	40	0	196
349						BISAGRA DE MARIPOSA DE 3" PARA PUERTAS DE MADERA	PZA	0	50	20	10	80	70	0	236
350						BISAGRA DE MARIPOSA DE ALUMINIO DE 2" PARA MAMPARAS	PZA	0	50	20	10	80	70	0	236
351						TUERCA UNION DE COBRE DE 2".	PZA	0	5	5	0	6	5	0	21
352						COPELE DE COBRE DE 1/2".	PZA	0	20	25	20	70	45	0	180
353						COPELE DE COBRE DE 3/4".	PZA	0	20	25	20	75	20	0	160
354						COPELE DE COBRE DE 1".	PZA	0	20	25	10	50	25	0	130
355						COPELE DE COBRE DE 1 1/2".	PZA	0	20	25	10	25	30	0	110
356						COPELE DE COBRE DE 2".	PZA	0	10	25	5	20	31	0	91
357	414	160	0041	00	01	CANALETA THORSMAN 1020 BLANCA	TRAMO	10	10	5	5	5	5	9	49
358	414	160	0039	00	01	CANALETA THORSMAN 1720 BLANCA	TRAMO	10	10	15	5	20	5	4	89
359	414	160	0066	00	01	CANALETA THORSMAN PT 48 BLANCA	TRAMO	10	10	15	5	20	5	4	89
360	414	455	0025			ACEITE AFLUJATADO EN SPRAY	PZA	10	50	15	10	20	50	4	159

PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCION	UNID AD	JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD NÚMERO:					CANTIDA D			
								24	25	26	31	32		34	35	
361						FUNDENTE PARA PLATA	PZA	1	10	20	1	13	20	0	65	
362						PIJA PARA TABLAROCA DE 2"	PZA	500	100	100	0	200	1000	500	100	3400
363						PIJA PARA TABLAROCA DE 1"	PZA	100	250	200	0	400	1700	1000	200	8800
364						PIJA PARA TABLAROCA DE 1 1/2"	PZA	500	100	100	0	200	1000	600	100	3500
365						PIJA PARA TABLAROCA DE 3/4"	PZA	500	200	500	200	700	1000	100	3200	
366						PIJA PARA TABLAROCA DE 1/2"	PZA	500	100	500	200	700	1000	100	3100	
367						TAQUETE PARA TABLAROCA PLASTICO	PZA	500	100	0	500	200	1000	500	100	3800
368						LLAVE PARA LAVABO	PZA	0	10	0	10	18	10	10	58	
369						CAJA PARA PASTILLAS TERMOMAGNETICAS (12)	PZA	0	10	0	1	0	1	0	12	
370						CENTRO DE CARGAS Q0 3X100 DE 3 A 4 PASTILLAS	PZA	0	5	0	1	2	2	2	12	
371	414	100	0033	00	01	CANALETA ALUMINIO NATURAL MEDIA CAÑA DE 1" X 0 METROS.	TRAMO	0	20	5	6	10	6	2	49	
372						MOLDURA PARA REMATE DE PISO EN PUERTA DE ALUMINIO 1"	TRAMO	10	20	9	0	0	5	2	46	
373						MOLDURA PARA REMATE DE PISO LAMINADO EN PUERTA COLOR CAOBILLA DE 1 1/2" A 2"	TRAMO	20	50	5	0	0	5	2	82	
374						MOLDURA PARA REMATE DE PISO LAMINADO EN PUERTA COLOR MAPLE DE 1 1/2" A 2"	TRAMO	0	50	7	0	0	5	2	64	
375	415	006	0476	00	01	BALERO 6208 Z Z, MARCA SKF	PZA	0	0	0	0	8	0	8	16	
376	415	465	0404	00	01	LAMPARA DE HALOGENO TIPO DICROICA DE 12 VOLTS. 50 WATTS.	PZA	0	500	0	0	20	10	0	590	
377						LAMPARA SORDA DE MANO O TIPO MINERO DE LED DE 2 VOLTS. 40 WATTS.	PZA	0	0	0	0	0	0	3	3	
378	420	051	0115	00	01	ACEITE LUBRICANTE 3 EN 1 EN 100 ML.	BOTE	12	20	10	10	10	15	5	82	
379	420	461	0046	00	01	GRASA PARA BALERO MULTIUSOS, 2-P AMARILLA	KG.	2	5	2	0	3	2	5	19	
380	527	045	0058	00	01	ARCO PARA SEGUETA DE 1/2" X12" (12.7 X 304.4 MM).	JUEGO	4	10	2	5	4	2	0	27	
381	527	126	0016	00	01	BOQUILLA CON CHISPA ENCENDIDO ELECTRICO PARA TANQUE TURNER	PZA	5	10	4	5	4	3	2	33	
382	527	142	0107	00	01	BROCA PARA CONCRETO DE 1/4 X 6"	PZA	10	0	5	15	10	4	44		
383	527	191	0043	00	01	CINCEL 1" X 6" (25.4 X 203 MM).	PZA	1	2	0	1	3	2	2	11	
384	527	194	0354	00	01	CINTA ESMALTADA CON FLEXOMETRO DE 3 METROS.	PZA	15	10	2	0	5	5	0	37	
385	527	240	0017	00	01	CUCHILLA PELA CABLE	PZA	15	10	5	5	5	5	4	49	
386	527	284	0017	00	01	DESARMADOR DE PUNTA PLANA TIPO GABINETE DE 1/8" X 6" (3.1 X 152.4 MM) BARRA REDONDA.	PZA	13	10	3	5	10	10	1	52	
387	527	284	0033	00	01	DESARMADOR DE PUNTA PLANA TIPO GABINETE DE 1/4" X 1 1/2" (6.3 X 38.1 MM) BARRA REDONDA.	PZA	14	10	0	2	10	10	1	47	
388	527	284	0041	00	01	DESARMADOR DE PUNTA PLANA TIPO MECANICO DE 1/4" X 4" (6.3 X 101.6 MM) BARRA REDONDA.	PZA	15	10	5	5	8	8	1	52	

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE CONSERVACIÓN PARA LAS JEFATURAS DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD A CARGO DE LA DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 118 de 142

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE CONSERVACIÓN PARA LAS JEFATURAS DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD A CARGO DE LA DIVISIÓN DE INMUEBLES CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 119 de 142

DIVISION DE CONTRATOS
ANEXOS

PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCION	UNID AD	JEFATURA DE CONSERVACION DE UNIDAD NÚMERO:							CANTIDA D
								24	25	26	31	32	34	35	
389	527	284	0074	00	01	DESARMADOR DE PUNTA PLANA TIPO MECANICO DE 3/8" X 10"(0.5 X 254 MM) BARRA REDONDA.	PZA.	10	10	3	2	13	10	1	49
390	527	284	0124	00	01	DESARMADOR DE PUNTA PLANA TIPO GABINETE DE 3/16" X 6"(4.7 X 152.4 MM) BARRA REDONDA.	PZA.	13	10	2	1	11	8	1	46
391	527	284	0223	00	01	DESARMADORES DE CAJA DE 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16" Y 5/8" JGO. 11 PIEZAS.	JGO.	7	10	2	5	7	7	1	36
392	527	200	0018	00	01	DESARMADOR DE PUNTA PHILLIPS 1/4" X 4 1/2"	PZA.	8	10	4	0	10	12	3	47
393	527	200	0024	00	01	DESARMADOR DE PUNTA PHILLIPS 3/16" X 4"	PZA.	10	10	2	0	9	12	3	40
394	527	200	0032	00	01	DESARMADOR DE PUNTA PLANA DE 1/2" X 12".	PZA.	12	10	9	0	10	10	1	52
395	527	411	0420	00	35	MULTIMETRO DIGITAL MCA. FLUKE	PZA.	5	10	2	1	1	1	1	21
396	527	428	0024	00	01	FORMON DE 1/2" (12.7 MM) CON MANGO.	PZA.	0	2	2	1	3	0	0	8
397	527	440	0069	00	01	GAFAS PARA ESMERILAR CRISTAL INASTILLABLE	PZA.	5	5	5	10	5	6	2	38
398	527	563	0043	00	01	LAMPARA SORDA CONSTA DE 3 BATERIAS DE 1.5 VOLTS INTERRUPTOR DESLIZABLES TIPO MINERO MATERIAL DE CONSTRUCCION METALICA	PZA.	10	5	5	10	7	7	0	44
399	527	582	0024	00	01	LIMA REDONDA BASTARDA DE 6" 1/4" (152.4 MM) CON MANGO.	PZA.	2	5	1	1	3	3	0	15
400	527	582	0005	00	01	LIMA CUADRADA BASTARDA DE 6" (152 MM) CON MANGO.	PZA.	0	5	1	1	3	3	1	14
401	527	582	0073	00	01	LIMA MEDIA CAÑA BASTARDA DE 10" (254 MM) CON MANGO.	PZA.	1	5	1	2	3	4	1	17
402	527	582	1071	00	01	LIMA PLANA BASTARDA DE 10" (254 MM) CON MANGO.	PZA.	0	5	1	2	4	3	1	16
403	527	590	0024	00	01	LLAVE PERICO DE 10" CROMADA(254 MM).	PZA.	5	10	1	2	5	4	1	28
404	527	590	0032	00	01	LLAVE PERICO DE 12" CROMADA(304.8 MM).	PZA.	5	10	1	2	4	3	1	26
405	527	590	0040	00	01	JUEGO DE LLAVES ESPAÑOLAS DE 3/16" A 1" (10 PZAS.) (4.5 A 25.4 MM).	PZA.	3	10	3	2	3	3	1	25
406	527	590	0057	00	01	JUEGO DE LLAVES ALLEN DE 3/8" A 1/2" (1.3 A 12.7 MM) 12 PIEZAS.	PZA.	5	10	3	3	4	3	1	29
407	527	590	0073	00	01	LLAVE ESTRIAS, DE 5/16 A UNAPULG (7.9 A 25.4 MM) JUEGO CON 10 PIEZAS C.B. DE HERRA-MENTAS.	JUEGO	3	10	3	4	3	4	0	27
408	527	590	0123	00	01	LLAVE STILLSON, DE 14 PULGADAS (254 MM).	JUEGO	3	3	4	3	4	3	1	21
409	527	590	0214	00	01	LLAVE UNIVERSAL DE EXTENSION P/LAVABOS.	PAR	4	5	2	3	3	3	0	20
410	527	590	0263	00	01	JUEGO DE LLAVES ESPAÑOLAS MILIMETRICAS DE 6 A 27 MM(8 PZAS.)	JUEGO	3	10	3	3	4	3	0	26
411	527	590	0305	00	01	JUEGO DE LLAVES ALLEN DE 2MM A 12 MM 11 PIEZAS.	PZA.	5	10	3	4	4	4	1	31
412	527	600	0326	00	01	LLAVE INGLESA DE 11".	PZA.	3	5	4	4	4	4	0	24
413	527	605	0050	00	01	MANIF. DE SERVICIO CON MANOMETRO DE ALTA PRESION DE 0 A 500 LIBRAS MANGUERAS LARGAS DE LINOLES PARA CARGA DE REFRIGERANTE Y CONECTORES FLARE DE 1/4".	PZA.	1	3	1	0	1	1	0	7
414	527	606	0015	00	01	MANERAL PARA MACHUELOS DE 1/8" A 1/2".	PZA.	0	2	2	0	3	3	2	12
415	527	614	0015	00	01	MARTILLO DE UÑA PARA CARPINTERO.	PZA.	5	2	0	5	3	3	0	18
416	527	620	0051	00	01	MARRO DE 4 LB. CON MANGO.	PZA.	1	2	0	1	0	1	1	6

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE CONSERVACION PARA LAS JEFATURAS DE CONSERVACION DE UNIDAD A CARGO DE LA DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 120 de 142

PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCION	UNID AD	JEFATURA DE CONSERVACION DE UNIDAD NÚMERO:							CANTIDA D
								24	25	26	31	32	34	35	
417	527	622	0026	00	01	MARTILLO DE BOLA DE 2 LB CON MANGO.	PZA.	2	2	0	2	0	1	1	8
418	527	623	0066	00	01	MASCARILLA PARA PROTECCION DE POLVO	PZA.	20	5	32	5	10	5	10	87
419	527	625	0016	00	01	DENSIMETRO PARA ELECTROLITO DE ACUMULADORES	PZA.	1	2	2	0	0	2	0	7
420	527	625	0023	00	01	NIVEL PARA MECANICO DE 12" (304.8 MM) CON RANURA PARA FLECHAS Y GOTA.	PZA.	2	5	2	0	3	2	1	15
421	527	636	0335	00	01	MULTIMETRO DIGITAL DE MESA O MULTIMETROS DE 4.5 DIGITOS CARACTERISTICAS MINIMAS, DEBERA INCLUIR BATERIAS Y CABLES DE PRUEBA, PROTECCION DE FUSIBLES EN TODAS LAS FUNCIONES Y RANGOS, SENSIBILIDAD DE 20 KOHMS Y EN C.D. Y 2 KOHMS V EN C.A.	PZA.	0	10	1	1	2	5	1	20
422	527	648	0016	00	01	PROBADOR DE NEON TESTER	PZA.	15	20	5	5	10	15	0	70
423	527	705	0017	00	01	PORTA-HERRAMIENTAS PARA CINTURON DE 230 X 180 MM.	PZA.	15	10	0	10	5	8	4	58
424	527	711	0025	00	01	PIEDRA ESMERIL GRANO GRUESO DE EJE DE 5/8"	PZA.	2	2	1	1	2	2	2	12
425	527	711	0033	00	01	PIEDRA ESMERIL GRANO MEDIANO DE EJE DE 5/8"	PZA.	2	2	1	1	6	2	2	16
426	527	715	0013	00	01	PINZAS DE PUNTA No. 8.	PZA.	10	10	0	10	6	7	2	45
427	527	720	0035	00	01	PINZA DE CORTE DIAGONAL DE 6" (101.6 MM).	PZA.	6	10	0	10	7	7	2	42
428	527	720	0076	00	01	PINZA PARA MECANICO DE 10" CROMADA (254.0 MM).	PZA.	9	10	0	10	7	7	2	45
429	527	720	0084	00	01	PINZA DE PRESION, DE 10 PULG (254.0 MM).	PZA.	8	10	0	10	6	5	2	41
430	527	720	0753	00	01	PINZA PARA ELECTRICISTA DE 8" (203.1 MM) CON MANGO AISLADO	PZA.	6	2	2	10	6	6	2	34
431	527	720	1355	00	01	PINZA REMACHADORA POP CON BOQUILLAS DE 1/8" (3.1 MM) 5/32" (3.9 MM) 3/16" (4.7 MM)	PZA.	4	10	3	10	3	3	2	35
432	527	853	0018	00	01	TALADRO ELECTRICO ROTOMARTILLO DE 1/2".	PZA.	3	5	1	3	2	2	1	17
433	527	853	0408	00	01	TALADRO ELECTRICO MANUAL TIPO PESADO DE 1/2" (12.7 MM) 127 V.	PZA.	1	5	1	3	2	2	1	15
434	527	872	0031	00	01	TUERAS PARA CORTAR LAMINA	PZA.	3	2	2	4	5	4	1	21
435	527	950	0150	00	01	VOLTAMPERIMETRO DE GANCHO MARCA FLUKE, ESCALAS PARA MEDICION DE 1 CORRIENTE DE 0.815/40/100/300/1000 AMP. C. A. (EL RS-1000 TIENE CAP. PARA 1000 AMP.) Y DE VOLTAJE 0-150/300/600 VOLTS. C. A. Y RESISTENCIA 250 HMS.	PZA.	3	5	1	1	2	2	1	15
436						SIERRA DE BANCO PARA CARPINTERO, MONOFASICO, CAPACIDAD DEL MOTOR DE 2 H. P.	PZA.	0	0	1	0	0	0	0	1
437						BOMBA DE VACIO DE 1/2 H.P. CAPACIDAD 6 CFM	PZA.	10	1	1	0	1	0	0	13
438						TORNILLO DE BANCO DEL NUMERO 7	PZA.	0	0	1	0	0	0	0	1
439						TRUPPER DISCOS DE CORTE DE 4" 1/2	PZA.	0	5	2	0	3	3	4	17
440						TRUPPER DISCO ESMERIL PARA DESVASTE DE 4" 1/2	PZA.	0	2	2	0	3	2	1	10
441						GUANTES DIELECTRICOS PARA 30,000 VOLTS	PZA.	1	1	1	4	0	1	1	9
442						CASCO DE SEGURIDAD	PZA.	0	1	0	0	0	1	1	3
443						DETECTOR DE VOLTAJE PARA MEDIA TENSION AUDIO VISUAL	PZA.	10	1	2	2	3	0	1	19

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE CONSERVACION PARA LAS JEFATURAS DE CONSERVACION DE UNIDAD A CARGO DE LA DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 121 de 142

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

CONVOCATORIA
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

No. LA-019GYR120-N67-2015

ELECTRÓNICA

MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

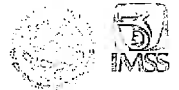


CONVOCATORIA
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

No. LA-019GYR120-N67-2015

ELECTRÓNICA

MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCION	UNID AD	JEFATURA DE CONSERVACION DE UNIDAD NUMERO:						CANTIDA D	
								24	25	26	31	32	34		35
444						GOGLES DE SEGURIDAD	PZA.	20	10	4	10	8	10	4	66
445						PERTIGA MODELO PT-40	PZA.	1	0	1	2	1	0	1	6
446						FUSIBLE DE REPUESTO MODELO ACI/4/8/25/D-23	PZA.	2	0	0	2	2	0	2	8
447						CANDADO DE SEGURIDAD PARA VALVULAS DE DESCARGA DE ALUMINIO, PESO .33LB, LONGITUD 3-7/16", ANCHO 2.1/4", PROFUNDIDAD 1" Y DIAMETRO INTERNO 2", INCLUYE DOS LLAVES A %784" (LLAVE HEXAGONAL)	PZA.	20	50	30	25	30	50	5	210
448						ACIDO MURIATICO	LITRO	30	30	30	15	30	30	5	170
449	411	012	0062			ACRILICO DE 30 X 120 CM.PRISMATICO	PIEZA	100	0	0	0	100	0	0	200
450	411	710	1271			ALBERMEX PINTURA AZUL	LITRO	30	0	0	0	0	0	0	30
451	411	230	0781			ARBOL PALLAVE DE REGADERA TIPO URREA LARGO	PIEZA	15	0	0	0	20	0	0	35
452						BASE P/TUBO 32 WATTS T-8	PIEZA	300	0	0	0	300	0	0	600
453						BOMBA P/W.C.	PIEZA	12	10	10	10	10	10	10	72
454	411	164	0797			CABLE NEGRO ESPIRAL P/MICRO EXTRALARGO	PZA	15	15	15	15	15	15	15	105
455						CABLE TELEFONICO ESPIRAL MARFIL	METR O	20	15	15	15	15	15	15	110
456	411	160	0054			CAJA THORSMAN BLANCA	PIEZA	30	20	20	20	20	20	20	150
457	411	242	0528			CANDADO GRIS DE ACERO MOD. 12 MGA PHILLIPS	PIEZA	25	20	20	20	20	20	20	145
458	411	184	0015			CEPILLO DE ALAMBRE	PIEZA	20	10	10	10	10	10	5	75
459	411	242	0593			CERRADURA TULIP A-52 P53	PZA	15	15	15	15	15	15	15	105
460	411	242	0577			CERRADURA TIPO YALE B402P	PIEZA	15	15	15	15	15	15	15	105
461	411	788	0023			CONECTOR MODULAR PLUG PJ-9 MICRO	PZA	100	100	100	100	100	100	100	700
462	411	788	0031			CONECTOR MODULAR PLUG RJ-11 4 HILOS	PZA	100	100	100	100	100	100	100	700
463	411	154	0433			CORDON TELEFONICO T/MARFIL 3X22 ICV	METR O	100	100	100	100	100	100	100	700
464	411	154	0375			CORDON TELEFONICO T/MARFIL 2X22 ICV	METR O	100	100	100	100	100	100	100	700
465						GUANTES ELECTRICISTA PIEL SUAVE	PAR	25	25	25	25	25	25	25	175
466	411	018	0110			IMPERMEABILIZANTE ACRILICO ROJO TERRACOTA	LITRO	100	100	100	100	100	100	100	700
467						LAMPARA DE LED DICROICA 127 V. 3W.	PIEZA	50	50	50	50	50	50	50	350
468	411	422	1353			LLAVE ANGULAR	PIEZA	70	70	70	70	70	70	70	490
469						PLACA CIEGA DE BRONCE	PIEZA	10	10	10	10	10	10	10	70
470	411	718	0162			PLACA DUPLEX ALUMINIO P/CONTACTO POLARIZADO	PIEZA	50	50	50	50	50	50	50	350
471	411	810	0033			SOQUET DE BAQUELITA	PIEZA	25	25	25	25	25	25	25	175
472	411	868	0855			TRAMO DE TUBO CAPILAR P/ REFRIGERADOR	PIEZA	3	3	3	3	3	3	3	21
473	411	793	0026			REMACHE POP 1/8" X 3/8"	PZA.	200	200	200	200	200	200	200	1400
474	411	793	0034			REMACHE POP 3/16" X 3/8"	PZA.	200	200	200	200	200	200	200	1400
475						REMACHE POP A-54	PIEZA	200	200	200	200	200	200	200	1400
476						REMACHE POP A-56	PIEZA	200	200	200	200	200	200	200	1400

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE CONSERVACION PARA LAS JEFATURAS DE CONSERVACION DE UNIDAD A CARGO DE LA DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 122 de 142

PARTI DA	GP O	GE N	ESP	DIF	VA R	DESCRIPCION	UNID AD	JEFATURA DE CONSERVACION DE UNIDAD NUMERO:						CANTIDA D	
								24	25	26	31	32	34		35
477	411	820	0124			REMACHE POP ALUMINIO DE 1/8 X 1/2"	PIEZA	200	200	200	200	200	200	200	1400
478	411	793	0018			REMACHE POP ALUMINIO DE 1/8 X 1/4"	PIEZA	200	200	200	200	200	200	200	1400
479						REMACHE POP ALUMINIO DE 3/16 X 1/2"	PIEZA	200	200	200	200	200	200	200	1400
480						REMACHE POP ALUMINIO DE 3/32 X 3/8"	PIEZA	200	200	200	200	200	200	200	1400
481	411	883	0048			REMACHE POP ALUMINIO DE 5/32 X 5/8"	PIEZA	200	200	200	200	200	200	200	1400
482						VALVULA PARA INYECCION DE REFRIGERANTE	PZA	0	5	5	0	10	0	0	20
483						AVELLANADOR	PZA	0	1	1	0	5	1	0	8

DIRECTORIO DE ALMACENES
HORARIO DE ENTREGA DE 8:00 HRS A 14:00 HRS

DIRECTORIO JEFATURAS DE CONSERVACION DE UNIDAD.

ADMINISTRACION DURANGO
ADMINISTRADOR SERGIO CERDA TORRES

J. C. U. 24
FERNANDO BUENDIA CHACÓN.
DURANGO 291, COLONIA ROMA

TELEFONO 55 53 84 12

J. C. U. 31
JOSE LUIS CANSECO VALDOVINOS.
JOSE URBANO FONSECA 6, MAGDALENA DE LAS SALINAS

TELEFONO 57 52 49 85

J. C. U. 32
ENRIQUE CRUZ ROSALINO
CALZ. VALLEJO N° 675,
COL. MAGDALENA DE LAS SALINAS

TELEFONO 53 68 05 38

ADMINISTRACION REFORMA - TOLEDO
ADMINISTRADOR VALENTIN REYES JIMENEZ

J. C. U. 25
ISRAEL REYES CORTES
AV. PASEO DE LA REFORMA N° 476
COLONIA JUAREZ

TELEFONO 52 11 30 43

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE CONSERVACION PARA LAS JEFATURAS DE CONSERVACION DE UNIDAD A CARGO DE LA DIVISION DE INMUEBLES CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 123 de 142

DIVISION DE CONTRATOS
ANEXOS

**CONVOCATORIA
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

No. LA-019GYR120-N67-2015

ELECTRÓNICA

MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



J. C. U. 26
LUIS CARLOS GUERRA VITAL
TOLEDO 21 MEZZANINE
COLONIA JUAREZ

TELEFONO 55 11 44 74

ADMINISTRACION COLONIA
ROBERTO FERNANDO HADDAD SILVA

J. C. U. 34
MARCO ANTONIO BABINES
VILLALONGIN N° 117
COLONIA CUAHTEMOC

TELEFONO 55 46 70 97

J. C. U. 35
ING. ANA CRISTINA CANALE PARADA
CALZ. DEL HUESO S/N
COL. EX-HACIENDA COAPA

TELEFONO 56 77 84 75

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS

Julio 2015

MATERIALES Y REFACCIONES DE
CONSERVACIÓN PARA LAS JEFATURAS
DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD A
CARGO DE LA DIVISIÓN DE INMUEBLES
CENTRALES PARA EL EJERCICIO 2015.

Página 124 de 142



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES
Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS

Contrato No.
C5M1112

ANEXO 3

"PROPUESTA TÉCNICO-ECONÓMICA"

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 11 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA

SIN TEXTO

2

2

2

ANEXO 11 (ONCE)
NUMERAL 6 INCISO Q Y 6.3 INCISO A
PROPOSICIÓN ECONOMICA

0713 0001

SA

NOMBRE DEL LICITANTE: COMERCIALIZADORA DE PRODUCTOS Y SERVICIOS HOSPITALARIOS BARTER S.A. DE C.V.	FAB. ()	NO. DE PROVEEDOR IMSS: 119451	FECHA: 11-sep-15
	DIST. (X)		
ESTRATIFICACIÓN: MICRO (X) PEQUEÑA ()		CORREO ELECTRONICO: barter@hotamil.com	GRANDE ()

PART.	GPO	CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PAÍS DE ORIGEN	RAZON SOCIAL DEL FABRICANTE Y RFC	MARCA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL SIN IVA
1	411	01200880001	ACRILICO PANAL DE ABEJA DE 0.61 X 1.22 MTS.X 2 MM. DE ESPESOR.	PZA.	MEXICO	CENTRO ELECTRO MAYOREO RFC R.F.C. CEM080703 EH6	SM	210	\$ 74.00	\$ 15,540.00
3	411	06002790001	APAGADOR DE COLA DE RATA DE 15 AMPERES SENCILLO.	PZA.	MEXICO	CENTRO ELECTRO MAYOREO RFC R.F.C. CEM080703 EH6	ARROW HART	185	\$ 31.00	\$ 5,735.00
4	411	0602950001	APAGADOR TIPO QUINZIÑO (INTERCAMBIABLE)	PZA.	MEXICO	CENTRO ELECTRO MAYOREO RFC R.F.C. CEM080703 EH6	B TICINO	250	\$ 46.00	\$ 11,500.00
5	411	09800770001	BALASTRO ENCENDIDO RAPIDO-SOLA 2 X 32 WATTS	PZA.	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	24	\$ 114.00	\$ 2,736.00
6	411	09801270001	BALASTRA PARA LAMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE 13 WATTS ARRANQUE TIPO PRECALENTAMIENTO 127 VOLTS. 60 C.P.S. FACTOR DE POTENCIA CORREGIDO A MINIMO 86% DISEÑADO PARA CUBRIR LOS REQUERIMIENTOS DE LA NORMA ANSI PARA (LAMPARAS FLUORESCENTES C78.2B-1989, CLASIFICACION POR SONIDO, A O MAXIMO B ARRANQUE RAPIDO.	PZA.	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	100	\$ 85.00	\$ 8,500.00
8	411	9802000001	BALASTRO (ELECTRONICO) 2 X 32 W. P LAMPARA T-8, 127 VOTS LUZ DE DIA.	PZA	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	590	\$ 113.00	\$ 66,670.00
10	411	9802420001	BALASTRO ENCENDIDO RAPIDO DE 1 X 32 W. T-8 127 VOLTS.	PZA.	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	234	\$ 113.00	\$ 26,442.00
11	411	09802830001	BALASTRO ENCENDIDO RAPIDO 2 X 32 WATTS T-12 SLIME-LINE LUZ DEL DIA.	PZA.	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	50	\$ 113.00	\$ 5,650.00
13	411	09803250001	BALASTRO ENCENDIDO RAPIDO DE 2 X 60 WATTS SLIME -LINE A 117 A 127 VOLTS.	PZA.	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	36	\$ 125.00	\$ 4,500.00
14	411	09803330001	BALASTRA ELECTRONICA DE 1 X 26 WATTS.	PZA.	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	20	\$ 125.00	\$ 2,500.00

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

S

L

10

91

0712 0002

15	411	09803740001	BALASTRO ELECTRONICO P/OPERAR 1, 2 y 3 LAMPARAS FLUORESCENTES DE 21 Y 28 WATTS, T-5 VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN UNIVERSAL (100 A 300 WATTS) ENCENDIDO RAPIDO PROGRAMADO Y FACTOR DE POTENCIA MAYOR A 0.99, DISTINCIÓN TOTAL ARMONICA TOTAL THD. MENOR AL 10%, TERCER ARMONICA MENOR AL 6%, PROTECTOT TERMICO INTEGRADO	PZA.	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	530	\$	274.00	\$	145,220.00
16	411	11301020001	BASE PARA LAMPARA, SLIM LINE (HEMBRA Y MACHO)	JGO.	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	100	\$	18.00	\$	1,800.00
21	411	11302190001	BASE P/LAMPARA DE 26 WATTS 2 PINES	PZA.	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	100	\$	10.00	\$	1,000.00
22	411	11302350001	BASE P/LAMPARA RECTA T-5	PZA.	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	1230	\$	13.00	\$	15,990.00
23	411	014200160001	BROCA PARA METAL DE 1/8".	PZA.	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP2	TRUPER	95	\$	12.00	\$	1,140.00
28	411	14201070001	BROCA PARA CONCRETO DE 1/4" X 6".	PZA.	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP2	TRUPER	66	\$	20.00	\$	1,320.00
29	411	14201150001	BROCA ALTA VELOCIDAD PARA FIERRO DE 5/32".	PZA.	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP2	TRUPER	109	\$	18.00	\$	1,962.00
30	411	14201490001	BROCA PARA FIERRO DE 9/64".	PZA.	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP2	TRUPER	64	\$	16.00	\$	1,024.00
31	411	14201560001	BROCA ALTA VELOCIDAD PARA ACERO DE 3/16 POR 4".	PZA.	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP2	TRUPER	101	\$	20.00	\$	2,020.00
32	411	14201640001	BROCA ALTA VELOCIDAD, (PARA ACERO) DE 3/8" DE DIAMETRO	PZA.	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP12	TRUPER	90	\$	75.00	\$	6,750.00
35	411	14203210001	BROCA PARA FIERRO DE 5/16" DE ALTA VELOCIDAD.	PZA.	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP2	TRUPER	82	\$	52.00	\$	4,264.00
36	411	142005370001	BROCA PARA FIERRO DE 11/32" DE ALTA VELOCIDAD.	PZA.	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP2	TRUPER	69	\$	69.00	\$	4,761.00
37	411	14206850001	BROCA DE CARBURO PARA CONCRETO DE 1/4 X 4.	PZA.	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP2	TRUPER	92	\$	13.00	\$	1,196.00
38	411	14300230001	BROCHA PERFEC DE CERDA DE 3" HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	FABRICA DE BROCHAS PERFECT FBP7102028E3	PERFECT	195	\$	58.00	\$	11,310.00
39	411	14300560001	BROCHA PERFEC DE PELO DE 5" HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	FABRICA DE BROCHAS PERFECT FBP7102028E3	PERFECT	185	\$	106.00	\$	19,610.00
40	411	14300980001	BROCHA DE CERDA DE 4" PERFECT HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	FABRICA DE BROCHAS PERFECT FBP7102028E3	PERFECT	170	\$	69.00	\$	14,960.00
41	411	1430130001	BROCHA PERFEC DE CERDA DE 1 1/2" HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	FABRICA DE BROCHAS PERFECT FBP7102028E3	PERFECT	135	\$	29.00	\$	3,915.00
42	411	14301480001	BROCHA PERFEC DE CERDA DE 6" HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	FABRICA DE BROCHAS PERFECT FBP7102028E3	PERFECT	125	\$	121.00	\$	15,125.00
43	411	14301550001	RODILLO PACHON PARA PINTAR, HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	FABRICA DE BROCHAS PERFECT FBP7102028E3	PERFECT	386	\$	73.00	\$	28,178.00
44	411	14301710001	BROCHA PERFEC DE CERDA DE 4" HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	FABRICA DE BROCHAS PERFECT FBP7102028E3	PERFECT	85	\$	84.00	\$	7,140.00
46	411	14301490001	BROCHA PERFEC DE CERDA DE 2" HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	FABRICA DE BROCHAS PERFECT FBP7102028E3	PERFECT	132	\$	38.00	\$	5,016.00
46	411	15400450001	CABLE DUPLEX 2 X 14 BLANCO.	ROLLO	MEXICO	IUSA R.F.C GIU-970605-SZ7	IUSA	20	\$	906.00	\$	18,120.00
47	411	15400520001	CABLE DUPLEX 2 X 16.	ROLLO	MEXICO	IUSA R.F.C GIU-970605-SZ7	IUSA	9	\$	710.00	\$	6,390.00
48	411	15408470001	CABLE DUPLEX POT No. 12 ROLLO DE 100 MTS. 75 GRADOS CENTIGRADOS.	ROLLO	MEXICO	GRUPO CONDUMEX S.A. DE C.V.CME050901R69	CONDULAC	25	\$	1,508.00	\$	37,700.00
49	411	15408540001	CABLE DUPLEX THW 2 X 14 A 75 GRADOS CENTIGRADOS. ROLLO DE 100 MTS.	ROLLO	MEXICO	IUSA R.F.C GIU-970605-SZ7	IUSA	14	\$	1,051.00	\$	14,714.00

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

25

0003

0711

51	411	15408880001	CABLE DUPLEX DE 2 X 18 A 60 GRADOS CENTIGRADOS ROLLO DE 100 MS.	ROLLO	MEXICO	IUSA R.F.C GIU-970605-SZ7	IUSA	5	\$ 396.00	\$ 1,980.00
52	411	15409460001	CABLE THW No. 10 A 90 GRADOS CENTIGRADOS A 600 VOLTS ROLLO DE 100 MTS.	ROLLO	MEXICO	IUSA R.F.C GIU-970605-SZ7	IUSA	21	\$ 959.00	\$ 20,139.00
53	411	15409530001	CABLE THHW NO. 12 A 90 GRADOS CENTIGRADOS A 600 VOLLTS ROLLO DE 100 MTS.	ROLLO	MEXICO	IUSA R.F.C GIU-970605-SZ7	IUSA	23	\$ 677.00	\$ 15,571.00
54	411	15409610001	CABLE THHW NO. 14 A 90 GRADOS CENTIGRADOS A 600 VOLTS ROLLO DE 100 MTS.	ROLLO	MEXICO	IUSA R.F.C GIU-970605-SZ7	IUSA	14	\$ 494.00	\$ 6,916.00
55	411	15409950001	CABLE USO RUDO CALIBRE 2 X 12 A.W.G. TIPO S.O. DE 600 VOLTS.	ROLLO	MEXICO	GRUPO CONDUMEX S.A. DE C.V.CME050901R69	CONDULAC	23	\$ 1,943.00	\$ 44,689.00
56	411	15410010001	CABLE USO RUDO CALIBRE 3 X 14 A 600 VOLTS. ROLLO DE 100 MTS.	ROLLO	MEXICO	GRUPO CONDUMEX S.A. DE C.V.CME050901R69	CONDULAC	18	\$ 1,843.00	\$ 33,174.00
57	411	154010270001	CABLE USO RUDO DE 3 X 12 ROLLO DE 100 MTS. 600 VOLTS.	ROLLO	MEXICO	IUSA R.F.C GIU-970605-SZ7	IUSA	23	\$ 2,965.00	\$ 68,195.00
58	411	16000620001	CAJA CHALUPA PLASTICA DE 1/2"	PZA	MEXICO	CAJA PALMA S.A. DE C.V.EPA-0303	SM	300	\$ 5.00	\$ 1,500.00
59	411	18501210001	CESPOL DE 32 MM. PARA LAVABO 206 L DE LATON.	PZA	MEXICO	URREA R.F.C UGU 250907-MH5	URREA	52	\$ 568.00	\$ 29,536.00
60	411	19600370001	CINTA DE TEFLON 3/4 PULG. DE ANCHO.30.M. DE LARGO	ROLLO	MEXICO	OEKMAN S.A. DE C.V. R.F.C. ORK060731NPA	SM	375	\$ 8.00	\$ 3,000.00
61	411	19600600001	CINTA DE TEFLON 1/2 PULGADA DE ANCHO Y LARGO ESTANDAR	ROLLO	MEXICO	OEKMAN S.A. DE C.V. R.F.C. ORK060731NPA	SM	362	\$ 6.00	\$ 2,172.00
62	411	19600780001	CINTA DE AISLAR PLASTICA DE 19 MM COLOR NEGRO.	ROLLO	MEXICO	CENTRO ELECTRO MAYOREO RFC R.F.C. CEM080703 EH6	NITTO	530	\$ 17.00	\$ 9,010.00
63	411	19601850001	CINTA ANTIDERRAPANTE DE 19MM DE 18 ML. X ROLLO	ROLLO	MEXICO	TRES M MEXICO S.A. DE C.V. TMM720509PYA	3M	46	\$ 441.00	\$ 20,286.00
64	411	20405160001	CODO DE COBRE DE 90 GRADOS DE 1" SOLDABLE, HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	NACIONAL DE COBRE S.A. DE C.V. NCO790613NL3	NACOBRE	62	\$ 27.00	\$ 1,674.00
65	411	20405320001	CODO DE COBRE DE 90 GRADOS DE 1" 1/4" SOLDABLE, HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	NACIONAL DE COBRE S.A. DE C.V. NCO790613NL3	NACOBRE	58	\$ 72.00	\$ 4,176.00
66	411	20406800001	CODO DE COBRE SOLDABLE DE 1/2" X 45 GRADOS, HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	NACIONAL DE COBRE S.A. DE C.V. NCO790613NL3	NACOBRE	100	\$ 11.00	\$ 1,100.00
67	411	20632500001	MASKING TAPE DE 3/4, HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	JANEL S.A. DE C.V. RFC JAN8108053K8	JANEL	125	\$ 39.00	\$ 4,875.00
68	411	20636560001	MASKING TAPE DE 1/2, HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	JANEL S.A. DE C.V. RFC JAN8108053K8	JANEL	46	\$ 27.00	\$ 1,242.00
69	411	22200350001	CONTACTO TIPO I.L. QUINZIÑO, HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	LEVITON DE MEXICO S. DE R.L. DE C.V. RFC LEV-920526651	LEVITON	126	\$ 38.00	\$ 4,788.00
70	411	22200430001	CONTACTO DUPLEX (POLARIZADO OCULTO), MARCA ARROW HART.	PZA.	MEXICO	CENTRO ELECTRO MAYOREO RFC R.F.C. CEM080703 EH6	ARROW HART	154	\$ 45.00	\$ 6,930.00
71	411	22202580001	CONTACTO DUPLEX POLARIZADO 15 AMPERS 127 VOLTS CAT. 5325, MARCA ARROW HART.	PZA.	MEXICO	ARROW HART DE MEXICO S. DE R.L. DE C.V. RFC AHA680116PQ4	ARROW HART	220	\$ 39.00	\$ 8,580.00
72	411	22500160001	CONTRACANASTA PARA FREGADERO CROMADA DE 38 MM	PZA.	MEXICO	DISTRIBUIDORA DIPLOMEX S.A. DE C.V. R.F.C.	LANZAMATIC	75	\$ 145.00	\$ 10,875.00
73	411	22500320001	CONTRA REJILLA PARA FREGADERO DE 4", HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	URREA R.F.C UGU 250907-MH5	URREA	62	\$ 81.00	\$ 5,022.00
74	411	23007460001	VALVULA DE GLOBO DE COBRE SOLDABLE DE 1/2", HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	URREA R.F.C UGU 250907-MH5	URREA	69	\$ 119.00	\$ 8,211.00
75	411	23008110001	CONECTOR DE COBRE CON ROSCA INTERIOR 1/2".	PZA.	MEXICO	NACIONAL DE COBRE S.A. DE C.V. NCO790613NL3	NACOBRE	139	\$ 13.00	\$ 1,807.00

DIVISION DE MATERIALES
 ANILLOS

0004

91	411	23008780001	CONECTOR DE COBRE CON ROSCA EXTERIOR 3/4", HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	NACIONAL DE COBRE S.A. DE C.V. NC0790613NL3	NACOBRE	114	\$	16.00	\$ 710	1,824.00
106	411	29100490001	DIAFRAGMA P/MINGITORIO SLOAN MOD. 5301188 CLAVE A- 156- A	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	150	\$	725.00	\$	108,750.00
188	411	35707840001	GOMA LLANTITA S-14 PARA EMBOLO HELVEX 1-06-012-00	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	390	\$	85.00	\$	33,150.00
109	411	35707920001	EMPAQUE CONICO DE HULE 3/8", HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	378	\$	4.00	\$	1,512.00
110	411	35708000001	EMPAQUE CONICO DE HULE PARA ESTOPERO DE FLUXOMETRO CAT 1-06-025 HELVEX	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	450	\$	8.00	\$	3,600.00
111	411	35708340001	EMPAQUE DE HULE CONICO LATERAL PARA LLAVE ECONOMIZADORA DE 1/2" CAT 1-02-155 HELVEX	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	460	\$	6.00	\$	2,760.00
112	411	35708420001	EMPAQUE DE HULE DE NEOPRENO PARA MEZCLADORA DE 1/2", HECHO EN MEXICO	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	435	\$	4.00	\$	1,740.00
113	411	35708590001	EMPAQUE O'RING PARA POSTE DE MEZCLADORA CAT RH-0-02-111 HELVEX	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	430	\$	4.00	\$	1,720.00
	411	35708670001	GOMA LLANTITA RF 052 HELVEX CAT 1.06.052	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	380	\$	85.00	\$	32,300.00
115	411	35708750001	RONDANA DE FIBRA PARA NIPLE DE EXTENSION HELVEX CAT 1-06-033	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	378	\$	5.00	\$	1,890.00
116	411	35708830001	RONDANA DE HULE EMBOLO HEMBRA PARA FLUXOMETRO CAT 1-06-005	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	370	\$	15.00	\$	5,550.00
117	411	35708910001	RONDANA DE HULE RF - 44 PARA TUERCA DE 32 MM CAT 1-06-44 00 HELVEX	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	370	\$	38.00	\$	14,060.00
118	411	35709090001	RONDANA DE NEOPRENO CUPULA 5-57 E FLUXOMETRO CAT 1-06-015	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	370	\$	11.00	\$	4,070.00
119	411	35709170001	RONDANA S-21 VULCANIZADA CAT 1-06-075 MARCA HELVEX	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	380	\$	65.00	\$	24,700.00
120	411	39101540001	ESTOPA DE PRIMERA.	KILO	MEXICO	IMAGEN Y RECUBRIMIENTOS PERDURABLES S.A. DE C.V.	S/M	115	\$	66.00	\$	7,590.00
122	411	40900480001	PERA SAPO FLAP PACK	PZA.	MEXICO	ORKHAN S.A. DE C.V RFC: ORK060731NPA	S/M	45	\$	32.00	\$	1,440.00
123	411	40901880001	ASIENTO PARA W. C. CON TAPA REDONDA ABIERTO, COLOR BLANCO REFORZADO.	PZA.	MEXICO	ORKHAN S.A. DE C.V RFC: ORK060731NPA	EDOMEX	144	\$	233.00	\$	33,552.00
130	411	42205610001	NIPLE DE EXTENSION PARA CUERPO PRINCIPAL DE FLUXOMETRO MARCA HELVEX MODELO P-110 DE 32 MM CAT. 1-06-034-50	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	67	\$	170.00	\$	11,390.00
133	411	42209340001	EMPAQUE CONICO DE HULE P/FLUXOMETRO RECTO DE MANIJA MARCA HELVEX 1-06-02500	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	288	\$	21.00	\$	6,048.00
134	411	42211480001	TORNILLO ELEVADOR PARA EMBOLO LLAVE DE RETENCION 1-06-041. REFACCIONES PARA FLUXOMETRO DE PEDAL MARCA HELVEX.	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	278	\$	43.00	\$	11,954.00
135	411	42211550001	EMP. CONIÇO PARA ESTOPERO MANIJA. 1-06-025. REFACCIONES PARA FLUXOMETRO DE PEDAL MARCA HELVEX.	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	266	\$	21.00	\$	5,586.00

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS

21

A

0709 0005

136	411	42211630001	RESORTE ESTOPERO MANIJA 1-06030. REFACCIONES PARA FLUXOMETRO DE PEDAL MARCA HELVEX	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	269	\$ 18.00	\$ 4,842.00
137	411	42212050001	RONDANA FIBRA PARA MANIJA -1-06-024. REFACCIONES PARA-FLUXOMETRO DE PEDAL MARCA-HELVEX	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	266	\$ 22.00	\$ 5,852.00
138	411	42212130001	EMBOLO DE 3 LTS. ROJO PARA FLUXOMETRO MARCA HELVEX DE32 MM.(COMPLETO, ARMADO)	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	160	\$ 460.00	\$ 73,600.00
139	411	42212390001	TUERCA UNION DE 32MM PARA CUERPO CAT. 1-06-046, HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	48	\$ 304.00	\$ 14,592.00
140	411	42212540001	NIPLE RECTO DE 38 MM. CAT. 1-06-0259	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	42	\$ 248.00	\$ 10,416.00
141	411	42212880001	EMBOLO PARA FLUXOMETRO, ARMADO HELVEX, DE 6 LITROS CATALOGO 2-06-124.	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	145	\$ 679.00	\$ 98,455.00
143	411	42213200001	FLUXOMETRO DE MANIJA MOD. 310-38	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	31	\$ 3,028.00	\$ 93,868.00
145	411	42213460001	LLAVE RETENCION 90 GRADOS PARA FLUXOMETRO DE 32. CAT. 2-06008-50.	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	72	\$ 1,018.00	\$ 73,296.00
	411	42213530001	LLAVE RETENCION ARMADA ANGULAR PARA LAVABO DE 1/2" CAT. 2-06-14	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421315	HELVEX	105	\$ 45.00	\$ 4,725.00
147	411	42213610001	MANIJA ARMADA COMPLETA PARA FLUXOMETRO CAT. 2-06-106.	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421316	HELVEX	64	\$ 741.00	\$ 47,424.00
149	411	42214030001	RESORTE PARA EMBOLO DE LLAVE DE RETENCION CATA 1-06-234	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421317	HELVEX	280	\$ 8.00	\$ 2,240.00
153	411	43200150001	LISTON FUSIBLE DE 30 AMPERES CAJA CON 100 PZAS. A 250 VOLTS	CAJA	MEXICO	ELECTRICA PALMA S.A DE C.V EPA-030319-HW8	MERCURY	10	\$ 115.00	\$ 1,150.00
154	411	43200230001	FUSIBLES (CARTUCHOS). DE 30 AMPERES A 250 VOLTS	PZA.	MEXICO	ELECTRICA PALMA S.A DE C.V EPA-030319-HW8	MERCURY	252	\$ 28.00	\$ 7,056.00
156	411	43400130001	FOTOCELDA 220 VOLTS 500 WATTS	PZA.	MEXICO	ELECTRICA PALMA S.A DE C.V EPA-030319-HW8	TORK	77	\$ 115.00	\$ 8,855.00
158	411	44500360001	TANQUE DE GAS TORNER DE 360°F DE 454 GRs.	PZA.	MEXICO	TURNER INTERNATIONAL MEXICO S.A DE C.V.	TURNER	121	\$ 132.00	\$ 15,972.00
160	411	45500250001	AFLOJATODO SPRAY	BOTE	MEXICO	ORKHAN S.A. DE C.V RFC: ORK060731NPA	WD-40	137	\$ 74.00	\$ 10,138.00
161	411	46002590001	GUANTES DE CARNAZA TALLA 10, HECHO EN MEXICO.	PAR	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP2	TRUPER	52	\$ 39.00	\$ 2,028.00
162	411	46002830001	GUANTES DE CARNAZA TALLA 8 CORTO, HECHO EN MEXICO.	PAR	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP2	TRUPER	45	\$ 39.00	\$ 1,755.00
164	411	52901590001	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO.-SQUARE D QO 1 X 15	PZA.	MEXICO	SQUARED COMPANY MEXICO S.A DE C.V.	SQD	30	\$ 109.00	\$ 3,270.00
	411	52901910001	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO.30 AMP. SQUAR D, 1 POLO. 600VOLTA. TIPO QO.	PZA.	MEXICO	SQUARED COMPANY MEXICO S.A DE C.V.	SQD	93	\$ 109.00	\$ 10,137.00
168	411	54600180001	JUNTA PROEL PARA INSTALACION DE EXCUSADO (WC)	PZA.	MEXICO	ORKHAN S.A. DE C.V RFC: ORK060731NPA	S/M	164	\$ 12.00	\$ 1,968.00
169	411	57201970001	LAMPARA FLUORESCENTE DE 13W PLS 2 PINES.	PZA.	MEXICO	TECNO LITE DE MEXICO S.A. DE C.V	TECNO LITE	260	\$ 30.00	\$ 7,800.00
170	411	57302040001	LAMPARA FLUORESCENTE DE 32 W. LUZ DE DIA T-12 SLIME LINE.	PZA.	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e85	PHILLIPS	30	\$ 31.00	\$ 930.00
171	411	57302200001	LAMPARA FLUORESCENTE DE 26 W MODELO PL-C 26 W/82 COMPACTA DOBLE 2 PINES.	PZA.	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	265	\$ 37.00	\$ 9,805.00
172	411	57305680001	LAMPARA COMPACTA DOBLE DE 13 WATTS. 13 W/41 (PL-C).	PZA.	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	265	\$ 26.00	\$ 6,890.00

ANEXOS DIVISION DE CONTRATOS

[Handwritten signatures and initials]

0708 29210.00

173	411	57306340001	LAMPARA FLUORESCENTE DE 32 WATTS LUZ DE DIA TIPO T -8, 4 PUNTAS.	PZA.	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	1270	\$	23.00	\$	29,210.00
174	411	57306590001	LAMPARA FLUORESCENTE PL-S DE 13 WATTS LUZ DE DIA DOBLE.	PZA.	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	75	\$	30.00	\$	2,250.00
175	411	57306670001	LAMPARAS FLUORESCENTE DE 60 WATS ACABADO LUZ DE DIA TIPO SLIM LINE.	PZA.	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	100	\$	72.00	\$	7,200.00
176	411	57306750001	LAMPARA FLUORESCENTE DE 14 WATTS T-5.	PZA.	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	700	\$	48.00	\$	33,600.00
177	411	7306860001	LAMPARA FLUORESCENTE DE 28 WATTS T-5 16 MM DE DIAMETRO, TEMPERATURA DE CALOR 6500°K ACABADO LUZ DE DIA.	PZA.	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	1025	\$	48.00	\$	49,200.00
179	411	58700420001	LIJA GRUESA DE AGUA DEL No. 3.	HOJA	MEXICO	FANDELI R.F.C Fni540201	FANDELLI	121	\$	10.00	\$	1,210.00
180	411	58700830001	LIJA DE AGUA No. 150.	HOJA	MEXICO	FANDELI R.F.C Fni540201	FANDELLI	181	\$	8.00	\$	1,448.00
182	411	5.87001E+11	LIJA DE AGUA NUMERO 320.	HOJA	MEXICO	FANDELI R.F.C Fni540201	FANDELLI	140	\$	10.00	\$	1,400.00
183	411	58701410001	LIJA DE AGUA NUMERO 400.	HOJA	MEXICO	FANDELI R.F.C Fni540201	FANDELLI	141	\$	10.00	\$	1,410.00
	411	58701580001	LIJA DE AGUA NUMERO 500.	HOJA	MEXICO	FANDELI R.F.C Fni540201	FANDELLI	151	\$	10.00	\$	1,510.00
185	411	58702730001	LIJA DE AGUA No. 240.	HOJA	MEXICO	FANDELI R.F.C Fni540201	FANDELLI	149	\$	10.00	\$	1,490.00
187	411	58704140001	LIJA PARA MADERA MEDIANA No. 60.	HOJA	MEXICO	FANDELI R.F.C Fni540201	FANDELLI	135	\$	8.00	\$	1,080.00
189	411	60001100001	LLAVE ECONOMIZADORA PARA LAVABO DE CIERRE AUTOMATICO MCA. HELVEX	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421317	HELVEX	97	\$	1,457.00	\$	141,329.00
190	411	60002190001	LLAVE DE NARIZ DE 1/2" BRONCE PARA MANGUERA, HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	URREA R.F.C UGU 250907-MHS	URREA	91	\$	110.00	\$	10,010.00
192	411	60003260001	LLAVE INGLESA DE 11", HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP2	TRUPER	29	\$	264.00	\$	7,656.00
196	411	61000190001	MANGUERA FLEXIBLE DE ACERO PARA LAVABO COFLEX ALIMENTADOR, HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	NACIONAL DE COBRE S.A. DE C.V. NCO790613NL3	NACOBRE	440	\$	42.00	\$	18,480.00
197	411	61000270001	MANGUERA FLEXIBLE DE ACERO PARA W.C. COFLEX ALIMENTADOR, HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	NACIONAL DE COBRE S.A. DE C.V. NCO790613NL3	NACOBRE	274	\$	46.00	\$	12,604.00
201	411	68401190001	PEGAMENTO DE CONTACTO TIPO RESISTOL 5000 LATA DE 250 ML	PZA.	MEXICO	HENKEL MEXICANA S.A. DE C.V.	RESISTOL	145	\$	99.00	\$	14,355.00
203	411	68401270001	PEGAMENTO DE CONTACTO TIPO RESISTOL 850 LATA DE 250 ML	PZA.	MEXICO	HENKEL MEXICANA S.A. DE C.V.	RESISTOL	119	\$	96.00	\$	11,424.00
	411	70900110001	PILA ALCALINA PARA LAMPARA SORDA DE 1.5 VOLTS. TIPO D.	PZA.	MEXICO	DURACELL R.F.C PKA-051201-LW4	DURACELL	100	\$	38.00	\$	3,800.00
	411	70900450001	PILA ALCALINA CUADRADA, TIPO D 9 VOLTS.	PZA.	MEXICO	DURACELL R.F.C PKA-051201-LW4	DURACELL	106	\$	61.00	\$	6,466.00
207	411	71000260001	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO SECADO NORMAL Y SECADO LIBRE AL TACTO: 4 HORA, DENSIDAD DE: 0.80 a 1.10 KG/L, BRILLO A 60° a 85, VISCOSIDAD: 210 a 270 SEG seg CF No 4 a 25°c, RENDIMIENTO A 2 MANOS: 7 a 9 M2 /LTO, COLOR ROJO BERMELLON BRILLANTE PARA INTERIORES EXTERIORES, PRESENTACIÓN LATA DE 1 LITRO.	LT.	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V. PRIM061213956	COMEX	26	\$	147.00	\$	3,822.00

ANEXOS
 DIVISION DE CONTRATOS

22

0797.0097

208	411	71000910001	PINTURA VINIL ACRILICA, PARA EXTERIORES E INTERIORES CON UN RENDIMIENTO DE 8 A 10 m2/LTO. CON LAVABILIDAD DE 9,000 A 10,000 CICLOS DE LAVADO EN COLOR ROJO OXIDO EN SEMIMATE, PRESENTACION LATA DE 1 LITRO.	LATA	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V PRM061213957	COMEX	23	\$	147.00	\$	3,381.00
209	411	71004300001	PINTURA VINIL ACRILICA, PARA EXTERIORES E INTERIORES SECADO LIBRE AL TACTO 1 HORA MAX, DENSIDAD DE 1.050 A 1.330 KG/ML, SOLIDOS EN PESO DE 40 A 52 , VISCOSIDAD DE 95 A 100 UNIDAD KREBS, UN RENDIMIENTO MINIMO DE 8 m2/LTO, CON LAVABILIDAD DE 9,000 A 10,000 CICLOS DE LAVADO, EN COLOR BLANCO SEMIMATE, PRESENTACION LATA DE 19 LITROS.	LATA	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V PRM061213958	COMEX	290	\$	1,670.00	\$	484,300.00
210	411	71004480001	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO SECADO NORMAL Y SECADO LIBRE AL TACTO: 4 HORA, DENSIDAD DE: 0.80 a 1.10 KG/L , BRILLO A 60° a 85, VISCOSIDAD: 210 a 270 SEG seg CF No 4 a 25°C, RENDIMIENTO A 2 MANOS: 7 a 9 M2 /LTO, COLOR AMARILLO TRAFICO BRILLANTE PARA INTERIORES, E EXTERIORES PRESENTACION LATA DE 4 LITROS.	LATA	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V PRM061213959	COMEX	85	\$	530.00	\$	45,050.00
211	411	71004970001	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO SECADO NORMAL Y SECADO LIBRE AL TACTO: 4 HORA, DENSIDAD DE: 0.80 a 1.10 KG/L , BRILLO A 60° a 85, VISCOSIDAD: 210 a 270 SEG seg CF No 4 a 25°C, RENDIMIENTO A 2 MANOS: 7 a 9 M2 /LTO, COLOR GRIS CLARO BRILLANTE PARA INTERIORES - EXTERIORES, PRESENTACION LATA DE 4 LITROS.	LATA	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V PRM061213960	COMEX	37	\$	530.00	\$	19,610.00
212	411	71012970001	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO SECADO NORMAL Y SECADO LIBRE AL TACTO: 4 HORA, DENSIDAD DE: 0.80 a 1.10 KG/L , BRILLO A 60° a 85, VISCOSIDAD: 210 a 270 SEG seg CF No 4 a 25°C, RENDIMIENTO A 2 MANOS: 7 a 9 M2 /LTO, COLOR BLANCO PARA INTERIORES - EXTERIORES, PRESENTACION LATA DE 1 LITRO.	LATA	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V PRM061213961	COMEX	82	\$	147.00	\$	12,054.00
213	411	71011310001	PINTURA DE ESMALTE ACRILICO EN AEROSOL COLOR ALUMINIO PARA MUEBLES E INSTALACION DE 400 CMS. CUBICOS.	BOTE	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V PRM061213962	COMEX	45	\$	61.00	\$	2,745.00

[Handwritten signature]

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

[Handwritten signature]

0706 0008

214	411	71011490001	PINTURA DE ESMALTE ACRILICO EN AEROSOL COLOR NEGRO MATE PARA MUEBLES E INSTALACION DE 400 CMS. CUBICOS.	BOTE	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V PRM061213963	COMEX	74	\$ 61.00	\$ 4,514.00
215	411	71012630001	PINTURA DE ESMALTE ACRILICO EN AEROSOL COLOR ROJO PARA MUEBLES E INSTALACION DE 400 CMS. CUBICOS.	BOTE	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V PRM061213964	COMEX	40	\$ 61.00	\$ 2,440.00
216	411	71012970001	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO SECADO NORMAL Y SECADO LIBRE AL TACTO: 4 HORA, DENSIDAD DE: 0.80 a 1.10 KG/L, BRILLO A 60° a 85, VISCOSIDAD: 210 a 270 SEG seg CF No 4 a 25°c, RENDIMIENTO A 2 MANOS: 7 a 9 M2 /LTO, COLOR BLANCO PARA INTERIORES - EXTERIORES, PRESENTACIÓN LATA DE 1 LITRO.	LATA	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V PRM061213965	COMEX	33	\$ 147.00	\$ 4,851.00
217	411	71013050001	PINTURA EPOXICA COLOR SECADO LIBRE AL TACTO 1 HORA CURADO TOTAL 24 HRS, DENSIDAD 0.95 A 1:30 KG/L, SOLIDOS EN PESO 55% MIN, BRILLO A 60° 90% MIN, VISCOSIDAD 80 A 100 SEG CF No 4 A 25°c, RENDIMIENTO A 2 MANOS 5 A 7 M2/L, GRIS PERLA, PRESENTACIÓN: LATA DE 4 LITROS.	LATA	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V PRM061213966	COMEX	90	\$ 995.00	\$ 89,550.00
218	411	71013130001	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO SECADO NORMAL Y SECADO LIBRE AL TACTO: 4 HORA, DENSIDAD DE: 0.80 a 1.10 KG/L, BRILLO A 60° a 85, VISCOSIDAD: 210 a 270 SEG seg CF No 4 a 25°c, RENDIMIENTO A 2 MANOS: 7 a 9 M2 /LTO, COLOR VERDE CLARO PARA INTERIORES EXTERIORES, PRESENTACIÓN LATA DE 4 LITROS.	LATA	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V PRM061213967	COMEX	32	\$ 530.00	\$ 16,960.00
220	411	71013470001	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO SECADO NORMAL Y SECADO LIBRE AL TACTO: 4 HORA, DENSIDAD DE: 0.80 a 1.10 KG/L, BRILLO A 60° a 85, VISCOSIDAD: 210 a 270 SEG seg CF No 4 a 25°c, RENDIMIENTO A 2 MANOS: 7 a 9 M2 /LTO, COLOR AZUL ELECTRICO BRILLANTE PARA INTERIORES - EXTERIORES, PRESENTACION LATA DE 1 LITRO.	LATA	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V PRM061213968	COMEX	34	\$ 147.00	\$ 4,998.00

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

Handwritten signature and initials.

221	411	71013620001	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO SECADO NORMAL Y SECADO LIBRE AL TACTO: 4 HORA, DENSIDAD DE: 0.80 a 1.10 KG/L, BRILLO: A 60° a 85, VISCOSIDAD: 210 a 270 SEG seg CF No 4 a 25°C, RENDIMIENTO A 2 MANOS: 7 a 9 M2 /LTO, COLOR NEGRO PARA INTERIORES - EXTERIORES, PRESENTACIÓN LATA DE 1 LITRO.	LATA	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V. PRM061213969	COMEX	37	\$	147.00	\$	5,439.00
225	411	71100340001	DESHIDRATADOR PARA REFRIGERADOR M-104	PZA.	MEXICO	ELECTRICA PALMA S.A DE C.V. EPA-030319-HW8	SM	29	\$	44.00	\$	1,276.00
228	411	71200400001	PLASTILINA EPOXICA DOS COLORES	PZA.	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V. PRM061213969	COMEX	81	\$	81.00	\$	6,561.00
230	411	7160120001	PISTOLA CALEFATEADORA PARA SILICON, HECHO EN MEXICO	PZA.	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP2	TRUPER	25	\$	43.00	\$	1,075.00
231	411	71800280001	PLACA DE UNA UNIDAD. TIPO QUINZIÑO, HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	LEVITON DE MEXICO S. DE R.L. DE C.V. RFC LEV-920526851	LEVITON	156	\$	40.00	\$	6,240.00
	411	71801010001	PLACA DOS UNIDADES. TIPO QUINZIÑOS, HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	LEVITON DE MEXICO S. DE R.L. DE C.V. RFC LEV-920526851	LEVITON	123	\$	42.00	\$	5,166.00
233	411	71801190001	PLACA DUPLEX. ALUMINIO DORADO, HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	LEVITON DE MEXICO S. DE R.L. DE C.V. RFC LEV-920526851	LEVITON	180	\$	42.00	\$	7,560.00
234	411	71801840001	PLACA METALICA CIEGA, HECHO EN MEXICO.	PZA.	MEXICO	LEVITON DE MEXICO S. DE R.L. DE C.V. RFC LEV-920526851	LEVITON	76	\$	42.00	\$	3,192.00
235	411	71801920001	PLACA DUPLEX DE ALUMINIO PARA CONTACTO POLARIZADO	PZA.	MEXICO	LEVITON DE MEXICO S. DE R.L. DE C.V. RFC LEV-920526851	LEVITON	370	\$	42.00	\$	15,540.00
237	411	72700190001	PORTA CANDADÓ 3".	PZA.	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e85	PHILLIPS	97	\$	26.00	\$	2,522.00
238	411	74100860001	HIPOCLORITO DE SODIO ENVASE 20 LITROS AL 13%	PZA.	MEXICO	INGENIERIA Y TECNOLOGIA DEL AGUA S.A. ITA991220JMS	SM	73	\$	300.00	\$	21,900.00
243	411	7880130001	ROSETAS INDIVIDUALES 4 HILOS	PZA.	MEXICO	STEREN DE MEXICO S.A. DE C.V. EST850628K51	STEREN	124	\$	19.00	\$	2,356.00
244	411	79100100001	COMPRESOR 1/8 PARA REFRIGERADOR	PZA.	MEXICO	DANFOS INDUSTRIAS DE MEXICO S.A. DE C.V. DIN050603R49	DANFOS	13	\$	1,647.00	\$	21,411.00
246	411	792001750001	REGADERA ECONOMIZADORA, MARCA HELVEX.	PZA.	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	85	\$	172.00	\$	14,620.00
247	411	79600150001	RELAY PARA COMPRESOR DE 1/8 DE REFRIGERACION	PZA.	MEXICO	DANFOS INDUSTRIAS DE MEXICO S.A. DE C.V. DIN050603R49	DANFOS	40	\$	49.00	\$	1,960.00
254	411	80100340001	SEGUETA PARA FIERRO DIENTE GRUESO	PZA.	MEXICO	ORKHAN S.A. DE C.V RFC: ORK060731NPA	NICHOLSON	216	\$	10.00	\$	2,160.00
255	411	80101410001	SEGUETA PARA FIERRO DIENTE FINO	PZA.	MEXICO	ORKHAN S.A. DE C.V RFC: ORK060731NPA	NICHOLSON	240	\$	10.00	\$	2,400.00
256	411	81200150001	ELECTRODOS PARA SOLDADURA DE 1/8" 6013	KG.	MEXICO	INFRA S.A DE C.V. INF891031-LT4	INFRA	33	\$	47.00	\$	1,551.00
260	411	81300710001	SOLDADURA DE ESTAÑO PLOMO DE 50 X 50, HECHO EN MEXICO.	CARR.	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP2	TRUPER	91	\$	144.00	\$	13,104.00
262	411	81302610001	SOLDADURA DE ESTAÑO CARRETE DE 95 X 5, HECHO EN MEXICO.	CARR.	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP2	TRUPER	74	\$	379.00	\$	28,046.00
270	411	87600260001	THINNER ESTÁNDAR	LT.	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V. PRM061213961	SM	1566	\$	34.00	\$	53,244.00
271	411	87601330001	THINER EPOXICO (CATALIZADOR EPOXICO PARA PINTURA EPOXICA DENSIDAD 0.80 A 0.82 KG/L, VOLATILIDAD 100%, COLOR INCOLORO,	LT.	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V. PRM061213961	SM	130	\$	85.00	\$	11,050.00

ANEXOS DIVISION DE CONTRATOS

277	411	90001740001	VALVULA DE BRONCE PARA TANQUE BAJO	PZA.	MEXICO	URREA R.F.C UGU 250907/MH5	URREA	59	\$	327.00	\$	19,295.00
278			TUBO DE SILICON ALTA TEMPERATURA DE 250ML.	PZA.	MEXICO	PMX DE MEXICO S.A. DE C.V.	PERMATEX	81	\$	150.00	\$	12,150.00
279			BALASTRA DE 26W 2 PNES.	PZA	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	300	\$	198.00	\$	59,400.00
280			LAMPARA FLUORESENTE DE MODELO PLC 26 W/840 COMPACTA DOBLE 4 PINS	PZA	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	340	\$	38.00	\$	12,920.00
281			BALASTRA DE 13 W.	PZA	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	130	\$	85.00	\$	11,050.00
282			BALASTRA PARA LAMPARA DICROICA DE 50W 12V.	PZA	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	520	\$	84.00	\$	43,680.00
283			PILA ALCALINA "AA".	PZA	MEXICO	DURACELL	DURACELL	1090	\$	18.00	\$	19,620.00
284			BASE PARA LAMPARA DICROICA	PZA	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	550	\$	5.00	\$	2,750.00
286	411	71000260001	PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO SECADO NORMAL Y SECADO LIBRE AL TACTO: 4 HORA, DENSIDAD DE: 0.80 a 1.10 KG/L, BRILLO A 60° a 85, VISICOSIDAD: 210 a 270 SEG seg CF No 4 a 25°C, RENDIMIENTO A 2 MANOS: 7 a 9 M2 /LTO, COLOR ROJO LADRILLO PARA INTERIORES - EXTERIORES, PRESENTACIÓN LATA DE 1 LITRO.	LTO.	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V PRM061213968	COMEX	45	\$	147.00	\$	6,615.00
287			FOUND CLEAN	LITROS	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V ESTEREN	STEREN	65	\$	46.00	\$	2,990.00
288			COMPRESOR MCA. LG PARA MINISPLIT DE 24000 BTU A 220 VOLTS	PZA	MEXICO	LG ELECTRONICS MEX	LG	12	\$	3,004.00	\$	36,048.00
289			LAMPARA DE ADITIVOS METALICOS 250 W	PZA	MEXICO	PHILIPS ASSA ALBOY	PHILLIPS	156	\$	209.00	\$	32,604.00
292			FLUXÓMETRO DE SENSOR ELECTRÓNICO DE CORRIENTE PAR W. C. CON NIPLE RECTO Y BOTON ACCIONADOR MECÁNICO, CON RECUBRIMIENTO ANTIBACTERIAL MARCA HELVEX, MODELO FC - 110 - WC - 4.8	PZA	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	13	\$	7,260.00	\$	94,380.00
293			FLUXÓMETRO DE SENSOR ELECTRÓNICO DE CORRIENTE PAR MINGITORIO CON NIPLE RECTO ENTRADA SUPERIOR PARA SPUD DE 19 MM. Y BOTON ACCIONADOR MECÁNICO, CON RECUBRIMIENTO ANTIBACTERIAL MARCA HELVEX, MODELO FC - 185 19 - 1	PZA	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	14	\$	7,260.00	\$	101,640.00
294			LLAVE PARA LAVABO DE SENSOR ELECTRÓNICO DE CORRIENTE, MARCA HELVEX, CROMO MODELO TV - 398	PZA	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	1	\$	8,338.00	\$	8,338.00
295			LACA AUTOMOTIVA COLOR NEGRO	GAL	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V PRM061213969	COMEX	11	\$	780.00	\$	8,580.00
296			LACA AUTOMOTIVA AMARILLO CROMO	GAL	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V PRM061213969	COMEX	11	\$	780.00	\$	8,580.00
299			PRIMER AUTOMOTIVO COLOR BLANCO	CUBETA	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V PRM061213969	COMEX	7	\$	3,341.00	\$	23,387.00
301			LIJA DE AGUA DEL 300	PZA	MEXICO	FANDELI R.F.C Fm540201	FANDELI	150	\$	8.00	\$	1,200.00
306			RETARDADOR PARA LACA AUTOMOTIVA	GAL	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V PRM061213969	COMEX	3	\$	341.00	\$	1,023.00

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

R

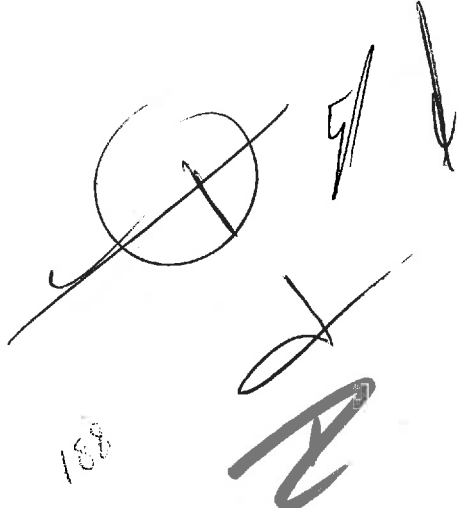
4
0310

0.00
0311

309			LJJA DE AGUA 220	HOJA	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V PRM061213969	SM	125	\$ 8.00	\$ 1,000.00
319			AGUARRAS	LTO.	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V PRM061213969	SM	50	\$ 55.00	\$ 2,750.00
320			REFRIGERANTE GAS 134	KG.	MEXICO	DUPONT DE MEXIC	DUPONT	37	\$ 192.00	\$ 7,104.00
321			RELAY PARA COMPRESOR DE 1/3 DE REFRIGERACION	PZA	MEXICO	DANFOS INDUSTRIES DE MEXICO S.A. DE C.V.DIN050603R49	DANFOS	40	\$ 49.00	\$ 1,960.00
322			PROTECTOR TERMICO PARA COMPRESOR DE 1/3 DE REFRIGERACION	PZA	MEXICO	DANFOS INDUSTRIES DE MEXICO S.A. DE C.V.DIN050603R49	DANFOS	40	\$ 49.00	\$ 1,960.00
326	529	56910570001	LUMINARIA DE LED'S DE 60W PARA ÁREAS EXTERIORES, CON BASE DE MONTAJE MÓVIL A POSTE Y/O HERRAJE A MURO, CARCASA DISEÑO DE CORTES SEMI-PARABÓLICOS DE 69CM DE LARGO, 33 CM DE ANCHO, FABRICADA EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO POR INYECCIÓN, REFLECTOR INTERIOR DE ALUMINIO HIDRO-FORMADO CON TERMINADO ELECTROLÍTICO ALZACK BRILLANTE, CRISTAL TERMO-TEMPLADO Y SELLADO HERMÉTICO CON EMPAQUES DE NEOPRENO Y SILICÓN, INDICE DE PROTECCIÓN (IP): 64, SOCKET BASE E-40 DE POSICIONES PARA CURVAS CUT-OFF Y TIPO III, LÁMPARA DE LED'S CON NANO-ÓPTICA, VOLTAJE DE OPERACIÓN DE 87VCA A 277VCA CON REGULADOR INTEGRADO DE VOLTAJE 50HZ/60HZ, FACTOR DE POTENCIA > 0.90, POTENCIA 60W, EFICIENCIA 100LM/W - 120LM/W, TEMPERATURA AMBIENTE DE OPERACIÓN -40°C A +80°C, HUMEDAD 65%, TEMPERATURA DE COLOR 3000°K A 6500°K, INDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (CRI) 82, ÁNGULO DE ILUMINACIÓN: HORIZONTAL 180° / VERTICAL 60°, TIEMPO DE VIDA 50,000 HRS.	PZA	MEXICO	TECNO LITE DE MEXICO S.A. DE C.V	TECNO LITE DE MEXICO S.A. DE C.V	60	\$ 14,709.00	\$ 882,540.00

6
4
M


ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS



0702

0012

LÁMPARA DE LED'S MR16 PARA INSTALARSE EN INTERIORES, DIRECTAMENTE EN BASE MR16, E27, GU10, E14JDR Y E27JDR, CON POSICIÓN DE 3, 5 O 7 LED'S, FABRICADA EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO ESTRIBADO PARA VENTILACIÓN Y LENTE DE CRISTAL TERMO TEMPLADO DE 50MM DE DIÁMETRO X 52MM DE LARGO, CON BASE CERÁMICA SOCKET: MR16, E27, GU10, E14JDR Y E27JDR, VOLTAJE DE OPERACIÓN 12VDC / 87VCA A 265VAC, 50/60HZ, POTENCIA DE 3W, 5W O 7W, TEMPERATURA DE COLOR 2400°K A 6500°K, 1 LM/W, TEMPERATURA AMBIENTE DE OPERACIÓN: 20°C A +55°C, EFICIENCIA: 80%, ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (CRI): >75, ÁNGULO DE ILUMINACIÓN: 120°, ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP): 40, TIEMPO DE VIDA 40,000 HRS. NO DIMMEABLE, NO DEBE SER UTILIZADO AL AIRE LIBRE Y/O EXPUESTO A LA LLUVIA. BLANCO FRIO

LÁMPARA Z3 DE LED'S DE 7W PARA INSTALARSE DENTRO DEL LUMINARIOS Y/O EN INTERIORES, FOCO TIPO BULBO A19, 60MM DIÁMETRO Y 104MM LARGO, FABRICADA POR INYECCIÓN DE TORNO Y FUNDICIÓN A PRESIÓN. MATERIAL DEL CUERPO: POLÍMEROS COMPUESTOS, CUBIERTA DE LÁMPARA: POLI CARBONATO, BASE SOCKET ENTRADA E-26 Y E-27, VOLTAJE DE OPERACIÓN 85VCA A 265VCA, 50HZ/60HZ, POTENCIA 7W, TEMPERATURA DE COLOR 2400°K A 6500°K, 75 LM/W, FACTOR DE POTENCIA > 0.7, TEMPERATURA DE OPERACIÓN -35°C A +75°C, EFICIENCIA > 0.8, ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (CRI): RA > 70, ÁNGULO DE ILUMINACIÓN 180°, ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP): IP 40, TIEMPO DE VIDA 50,000 HRS. NO DIMMEABLE, NO DEBE SER UTILIZADO AL AIRE LIBRE Y/O EXPUESTO A LA LLUVIA.

327

529

55501410011

PZAS

MEXICO

TECNO LITE DE MEXICO S.A. DE C.V

TECNO LITE

482

\$ 114.00 \$

54,948.00

h
n

**ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS**

328

529

55501550011

PZAS

MEXICO

TECNO LITE DE MEXICO S.A. DE C.V

TECNO LITE

42

\$ 76.00 \$

3,192.00

9/

0701 0013

329	529	55501690001	LÁMPARA PARA INTERIORES PAR-30 DE LED'S DE 7W A 9W, FABRICADA EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO A PRESIÓN, DE 98MM DE DIÁMETRO POR 79MM DE LARGO Y 92MM DE DIÁMETRO POR 105MM DE LARGO, CUBIERTA DE LÁMPARA DE CRISTAL TERMO TEMPLADO, BASE SOCKET DE ENTRADA E-26 Y E-27, VOLTAJE DE OPERACIÓN 85VCA A 265VCA, 50/60HZ, CON 7 O 9 LED'S, POTENCIA 7W A 9W, TEMPERATURA DE COLOR 2700°K A 7000°K, 7 LM/W A 9 LM/W, FACTOR DE POTENCIA 90, TEMPERATURA AMBIENTE DE OPERACIÓN -20°C A +45°C, EFICIENCIA 80%, ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (CRI): 75, ÁNGULO DE ILUMINACIÓN: 30/45/60 °, ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP): 40, TIEMPO DE VIDA 50,000 HRS, NO DIMMEABLE, NO DEBE SER UTILIZADO AL AIRE LIBRE Y/O EXPUESTO A LA LLUVIA.	PZA	MEXICO	DISTRIBUIDORA TAMEX SA DE CV. DTAG80123529	MAGG	260	\$	354.00	\$	92,040.00
-----	-----	-------------	--	-----	--------	--	------	-----	----	--------	----	-----------

330	529	55501540001	LÁMPARA PARA INTERIORES PAR-38 VR40 DE LED'S DE 35W, FABRICADO EN ALUMINIO TIPO PERSIANA DISIPADORA DE CALOR, DE 177MM DE DIÁMETRO POR 126MM DE LARGO, MATERIAL DE LENTE: CRISTAL CON NANO-ÓPTICA, BASE SOCKET DE ENTRADA E26, E27, VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN 100VCA A 240VCA, 50HZ/60HZ, POTENCIA 35W, TEMPERATURA DE COLOR 2400°K A 6500°K, TEMPERATURA AMBIENTE DE OPERACIÓN 20°C A 45°C, EFICIENCIA 80%, ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (CRI): 65, ÁNGULO DE ILUMINACIÓN: 60° / 72° / 120°, ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP): 40, TIEMPO DE VIDA 40,000HRS, NO DIMMEABLE, NO DEBE SER UTILIZADO AL AIRE LIBRE Y/O EXPUESTO A LA LLUVIA.	PZA	MEXICO	DISTRIBUIDORA TAMEX SA DE CV. DTAG60123529	MAGG	44	\$	447.00	\$	19,668.00
-----	-----	-------------	--	-----	--------	--	------	----	----	--------	----	-----------

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS

Handwritten marks and signatures:

- Large handwritten signature on the right side of the page.
- Handwritten initials "9/1" and "BA" at the bottom right.
- A large handwritten "X" or signature over the "DIVISION DE CONTRATOS" stamp.

331

411

57202620001

PANEL DE ILUMINACIÓN MODULAR DE LED PARA INTERIORES, FABRICADA EN CARCASA DE POLICARBONATO CON ARISTAS DE ALUMINIO Y DIFUSOR DE POLICARBONATO TERMINADO PERLA, CON DIMENSIONES DE 30 CM DE ANCHO POR 120 CM DE LARGO, SUSTITUYE A GABINETE FLUORESCENTE. DISEÑO DE ILUMINACIÓN MEZCLADO CON ÁNGULOS ESPECIALES DE VISTA, ENCENDIDO INSTANTÁNEO SIN PARPADEO NI ZUMBIDO, SISTEMA DE PROTECCIÓN ANTI-CALOR, CONDUCTOR DE CORRIENTE CONSTANTE PARA TRABAJAR CON BAJO VOLTAJE INESTABLE, LIBRE DE MERCURIO Y PLOMO, SIN INTERFERENCIA RF, POTENCIA DE LÁMPARAS DE 39 WATTS A 42 WATTS, CONTENIDOS EN 372 LED'S, VOLTAJE DE OPERACIÓN 127 V CON TRANSFORMADOR DE 24VDC, FRECUENCIA: 50 HZ A 60 HZ, TEMPERATURA DE COLOR 2400°K A 6500°K, 2500 LM, FACTOR DE POTENCIA 95%, TEMPERATURA DE OPERACIÓN -20°C A 45°C, ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (CRI): R0 71, EFICIENCIA 95%, ÁNGULO DE ILUMINACIÓN 120°, ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP) 20, TIEMPO DE VIDA 40,000 HORAS (MTBF), NO DIMMEABLE O ATENUABLE, NO DEBE SER UTILIZADO AL AIRE LIBRE Y/O EXPUESTO A LA LLUVIA.

PZA

MEXICO

TECNO LITE DE MEXICO S.A. DE C.V

TECNO LITE

120

\$ 2,203.00 \$

264,360.00

0700

0014

Handwritten marks: a small 'd' and a larger 'a'.

Large handwritten signature or scribble.

ANEXOS DIVISION DE CONTRATOS

30X30

Handwritten signature and a circle with a cross through it.

Handwritten signature.

332	411	57202700001	<p>PANEL DE ILUMINACIÓN MODULAR DE LED PARA INTERIORES, FABRICADA EN CARCASA DE POLICARBONATO CON ARISTAS DE ALUMINIO Y DIFUSOR DE POLICARBONATO TERMINADO PERLA, CON DIMENSIONES DE 60 CM DE ANCHO POR 60 CM DE LARGO, SUSTITUYE A GABINETE FLUORESCENTE. DISEÑO DE ILUMINACIÓN MEZCLADO CON ÁNGULOS ESPECIALES DE VISTA, ENCENDIDO INSTANTÁNEO SIN PARPADEO NI ZUMBIDO, SISTEMA DE PROTECCIÓN ANTI-CALOR, CONDUCTOR DE CORRIENTE CONSTANTE PARA TRABAJAR CON BAJO VOLTAJE INESTABLE, LIBRE DE MERCURIO Y PLOMO, SIN INTERFERENCIA RF, POTENCIA DE LÁMPARAS DE 39 WATTS A 42 WATTS, CONTENIDOS EN 372 LED'S, VOLTAJE DE OPERACIÓN 127 V CON TRANSFORMADOR DE 24VDC, FRECUENCIA: 50 HZ A 60 HZ, TEMPERATURA DE COLOR 2400°K A 6500°K, 2500 LM, FACTOR DE POTENCIA 95%, TEMPERATURA DE OPERACIÓN -20°C A 45°C, ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (CRI): RA 72, EFICIENCIA 95%, ÁNGULO DE ILUMINACIÓN 120°, ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP) 20, TIEMPO DE VIDA 40,000 HORAS (MTBF), NO DIMMEABLE O ATENUABLE, NO DEBE SER UTILIZADO AL AIRE LIBRE Y/O EXPUESTO A LA LLUVIA.</p>	PZA	MEXICO	TECNO LITE DE MEXICO S.A. DE C.V	TECNO LITE	166	\$ 2,143.00	\$	355,738.00
-----	-----	-------------	--	-----	--------	----------------------------------	------------	-----	-------------	----	------------

333	411	57202800001	<p>LÁMPARA DE TUBO LED PARA INSTALARSE DENTRO DE GABINETE Y/O INTERIORES, FABRICADA EN POLICARBONATO CON DISIPADOR DE CALOR DE ALUMINIO, 60 CM DE LARGO, 30 MM DE DIÁMETRO, CONECTOR O TIPO DE BASE 2 PIN EN CADA EXTREMO, 10 WATTS, 160 LED'S VOLTAJE DE OPERACIÓN 120 VCA A 220 VCA, 60 HZ, TEMPERATURA DE COLOR DE 2400°K A 6500°K, 90 A 100 LÚMENES POR WATT, FACTOR DE POTENCIA > 0.95%, 7.2LM POR LED, EFICIENCIA > 0.95%, TEMPERATURA DE OPERACIÓN -20°C A 45°C, ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (CRI) 80 A 85 RD, ÁNGULO DE ILUMINACIÓN DE 170 GRADOS, ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP), IP 40, GARANTÍA DE 50,000 HORAS, NO DIMMEABLE O ATENUABLE, NO DEBE SER UTILIZADO AL AIRE LIBRE Y/O EXPUESTO A LA LLUVIA.</p>	PZA	MEXICO	GOLDBERG S.A. DE C.V. CGO691	ADIR	650	\$ 225.00	\$	146,250.00
-----	-----	-------------	---	-----	--------	------------------------------	------	-----	-----------	----	------------

**ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS**

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

[Handwritten signature]

0098

0016

334	411	57202960001	<p>PANEL CON LÁMPARA PARA INTERIORES DE LED DE 14W, FABRICADA EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO A PRESIÓN, DE 20 CM DE DIÁMETRO POR 5 CM DE PERALTE, CUBIERTA DE LÁMPARA DE POLICARBONATO TERMINADO EN COLOR BLANCO, UNIDAD SELLADA, VOLTAJE DE OPERACIÓN 100VCA A 240VCA, 50/60HZ, CON 138 LED'S, POTENCIA 14W, TEMPERATURA DE COLOR 5383°K, 774 LM, FACTOR DE POTENCIA 95%, TEMPERATURA AMBIENTE DE OPERACIÓN -20°C A +45°C, EFICIENCIA 95%, ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (CRI): 61, ÁNGULO DE ILUMINACIÓN: 130 °, ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP): 43, TIEMPO DE VIDÁ 40,000 HRS, NO DIMMEABLE O ATENUABLE, NO DEBE SER UTILIZADO AL AIRE LIBRE Y/O EXPUESTO A LA LLUVIA.</p>	PZA	MEXICO	TECNO LITE DE MEXICO S.A. DE .C.V	TECNO LITE	80	\$ 1,138.00	\$ 91,040.00
335	529	55501240001	<p>LÁMPARA TUBO DE LED, 1.20 METROS DE LARGO, 30MM DE DIÁMETRO, CONECTOR O TIPO DE BASE 2 PIN EN CADA EXTREMO, 19 WATTS, VOLTAJE DE OPERACIÓN 120 - 220V, 60 HZ, 100 - 110 LÚMENES POR WATT, FACTOR DE POTENCIA > 0.93%, EFICIENCIA > 0.90%, ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (CRI) 80 - 85 RD, ÁNGULO DE ILUMINACIÓN DE 170 GRADOS, SUSTITUYE TUBOS T8</p>	PZA	MEXICO	BOLDBERG S.A. DE C.V. CG0691	ADIR	380	\$ 217.00	\$ 82,460.00

Handwritten marks: a checkmark and the number '5'.

Handwritten signature or initials.

2015/11/10

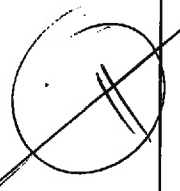
ANEXOS DIVISION DE CONTRATOS

Handwritten signature and initials.

Handwritten signature and initials.

336	411	57202880001	<p>LÁMPARA DE TUBO LED PARA INSTALARSE DENTRO DE GABINETE Y/O INTERIORES, FABRICADA EN POLICARBONATO CON DISIPADOR DE CALOR DE ALUMINIO, 120 CM DE LARGO, 30 MM DE DIÁMETRO, CONECTOR O TIPO DE BASE 2 PIN EN CADA EXTREMO, 10 WATTS, 160 LED'S VOLTAJE DE OPERACIÓN 120 VCA A 220 VCA, 60 HZ, TEMPERATURA DE COLOR DE 2400°K A 6500°K, 90 A 100 LÚMENES POR WATT, FACTOR DE POTENCIA > 0.95%, 7.2LM POR LED, EFICIENCIA > 0.95%, TEMPERATURA DE OPERACIÓN -20°C A 45°C, ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR (CRI) 80 A 85 RD, ÁNGULO DE ILUMINACIÓN DE 170 GRADOS, ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP), IP 40, GARANTÍA DE 50,000 HORAS, NO DIMMEABLE O ATENUABLE, NO DEBE SER UTILIZADO AL AIRE LIBRE Y/O EXPUESTO A LA LLUVIA. T5</p>	PZA	MEXICO	DISTRIBUIDORA TAMEX SA DE CV. DTA960123525	MAGG	440	\$	337.00	\$	148,280.00
337	411	57203040001	<p>PANEL CON LÁMPARA PARA INTERIORES DE LED DE 11W, FABRICADA EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO A PRESIÓN, DE 12.8 CM DE DIÁMETRO POR 2.8 CM DE PERALTE, CUBIERTA DE LÁMPARA DE POLICARBONATO TERMINADO EN COLOR BLANCO, UNIDAD SELLADA, VOLTAJE DE OPERACIÓN 100 VCA A 240 VCA, 50/60 HZ, CON 105 LED'S, POTENCIA 11W, TEMPERATURA DE COLOR 6401°K, 542 LM, FACTOR DE POTENCIA 95%, TEMPERATURA AMBIENTE DE OPERACIÓN -20°C A +45°C, EFICIENCIA 95%, ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR: (CRI): 65, ÁNGULO DE ILUMINACIÓN: 105 °, ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP): 43, TIEMPO DE VIDA 40,000 HRS, NO DIMMEABLE O ATENUABLE, NO DEBE SER UTILIZADO AL AIRE LIBRE Y/O EXPUESTO A LA LLUVIA.</p>	PZA	MEXICO	TECNO LITE DE MEXICO S.A. DE CV	TECNO LITE	153	\$	144.00	\$	22,032.00
338	411	42213610001	<p>PEDAL ARMADA COMPLETA PARA FLUXOMETRO DE 6 LITROS</p>	PZA	MEXICO	HELVEX S.A. DE C.V. RFC: HEL830421314	HELVEX	41	\$	510.00	\$	20,910.00
341	411	71012630001	<p>PINTURA DE ESMALTE ACRILICO EN AEROSOL COLOR BLANCO REFRIGERADOR, INSTALACION DE 400 CMS. CUBICOS.</p>	BOTE	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V. PRM061213968	COMEX	40	\$	61.00	\$	2,440.00
342	411	79100100001	<p>COMPRESOR 1/3 PARA REFRIGERADOR</p>	PZA.	MEXICO	DANFOS INDUSTRIES DE MEXICO S.A. DE C.V. DIN050603R49	DANFOS	5	\$	2,229.00	\$	11,145.00

**ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS**



Handwritten marks and signatures on the right side of the page, including a large 'S' and a signature.

346			TERMOMETRO EN C° PARA CHECAR TEMPERATURA DE REFRIGERACIÓN	PZA.	MEXICO	DICI S.A DE C.V. RFC RLU-901106	TAYLOR	32	\$ 136.00	\$ 4,352.00
348			RODILLO DE 10 CM PARA PINTAR.	PZA.	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V PRM061213969	SM	196	\$ 38.00	\$ 7,448.00
369			CAJA PARA PASTILLAS TERMOMAGNETICAS (12)	PZA	MEXICO	SQUARED COMPANY MEXICO S.A DE C.V.	SQD	12	\$ 2,553.00	\$ 30,636.00
370			CENTRO DE CARGAS Q0 3X100 DE 3 A 4 PASTILLAS.	PZA	MEXICO	SQUARED COMPANY MEXICO S.A DE C.V.	SQD	12	\$ 295.00	\$ 3,540.00
376	415	46504040001	LAMPARA DE HALOGENO TIPO DICROICA DE 12 VOLTS. 50 WATTS.	PZA.	MEXICO	ECHO LITE DE MEXICO S.A. DE C.	TECNO LITE	530	\$ 11.00	\$ 5,830.00
380	527	04500580001	ARCO PARA SÉQUETA DE 1/2" X12" (12.7 X 304.4 MM).	JUEGO	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP2	TRUPER	27	\$ 147.00	\$ 3,969.00
381	527	12600160001	BOQUILLA CON CHISPA ENCENDIDO ELECTRICO PARA TANQUE TURNER	PZA	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP2	TRUPER	33	\$ 388.00	\$ 12,804.00
403	527	59000240001	LLAVE PERICO DE 10" CROMADA(254 MM).	PZA.	MEXICO	KLEIN TOOLS DE MEXICO S.R.DEL. DE C.V.	TULMEX	28	\$ 160.00	\$ 4,480.00
404	527	59000320001	LLAVE PERICO DE 12" CROMADA(304.8 MM).	PZA	MEXICO	KLEIN TOOLS DE MEXICO S.R.DEL. DE C.V.	TULMEX	26	\$ 220.00	\$ 5,720.00
406	527	59000570001	JUEGO DE LLAVES ALLEN DE 3/64" A 1/2" (1.3 A 12.7 MM) 12 PIEZAS.	PZA	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP2	TRUPER	29	\$ 64.00	\$ 1,856.00
	527	59001230001	LLAVE STILLSON, DE 14 PULGADAS (254 MM).	JUEGO	MEXICO	KLEIN TOOLS DE MEXICO S.R.DEL. DE C.V.	SM	21	\$ 300.00	\$ 6,300.00
409	527	59002140001	LLAVE UNIVERSAL DE EXTENSION P/LAVABOS.	PAR	MEXICO	KLEIN TOOLS DE MEXICO S.R.DEL. DE C.V.	SM	20	\$ 111.00	\$ 2,220.00
410	527	59002630001	JUEGO DE LLAVES ESPAÑOLAS MILIMETRICAS DE 6 A 27 MM(8 PZAS.)	JUEGO	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP2	TRUPER	26	\$ 492.00	\$ 12,792.00
411	527	59003050001	JUEGO DE LLAVES ALLEN DE 2MM A 12 MM 11 PIEZAS.	PZA	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP2	TRUPER	31	\$ 64.00	\$ 1,984.00
413	527	60500500001	MANIFUL DE SERVICIO CON MANOMETRO DE ALTA PRESION DE 0 A 500 LIBRAS MANGUERAS LARGAS DE LINFLES PARA CARGA DE REFRIGERANTE Y CONECTORES FLARE DE 1/4".	PZA.	MEXICO	DICI S.A DE C.V. RFC RLU-901106	MANIFUL	7	\$ 1,587.00	\$ 11,109.00
416	527	61400150001	MARTILLO DE UNA PARA CARPINTERO.	PZA.	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP2	TRUPER	18	\$ 87.00	\$ 1,566.00
417	527	62200260001	MARTILLO DE BOLA DE 2 LB CON MANGO.	PZA	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP2	TRUPER	8	\$ 153.00	\$ 1,224.00
423	527	70600170001	PORTA-HERRAMIENTAS PARA CINTURON DE 230 X 180 MM.	PZA	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP2	TRUPER	53	\$ 119.00	\$ 6,307.00
426	527	71500130001	PINZAS DE PUNTA No. 8.	PZA.	MEXICO	KLEIN TOOLS DE MEXICO S.R.DEL. DE C.V.	TULMEX	45	\$ 83.00	\$ 3,735.00
427	527	72000350001	PINZA DE CORTE DIAGONAL DE 6" (101.6 MM).	PZA.	MEXICO	KLEIN TOOLS DE MEXICO S.R.DEL. DE C.V.	TULMEX	42	\$ 182.00	\$ 7,644.00
428	527	72000760001	PINZA PARA MECANICO DE 10"CROMADA (254.0 MM).	PZA.	MEXICO	KLEIN TOOLS DE MEXICO S.R.DEL. DE C.V.	TULMEX	45	\$ 158.00	\$ 7,110.00
429	527	72000840001	PINZA DE PRESION, DE 10 PULG (254.0 MM).	PZA.	MEXICO	KLEIN TOOLS DE MEXICO S.R.DEL. DE C.V.	TULMEX	41	\$ 153.00	\$ 6,273.00
430	527	72007530001	PINZA PARA ELECTRICISTA DE 8" (203.1 MM) CON MANGO AISLADO	PZA.	MEXICO	KLEIN TOOLS DE MEXICO S.R.DEL. DE C.V.	TULMEX	34	\$ 274.00	\$ 9,316.00
432	527	85300180001	TALADRO ELECTRICO ROTOMARTILLO DE 1/2.	PZA	MEXICO	BOSCH	BOSCH	17	\$ 3,472.00	\$ 59,024.00
444			GOGLES DE SEGURIDAD	PZA.	MEXICO	TRUPER R.F.C THE-791105-HP2	TRUPER	66	\$ 39.00	\$ 2,574.00
450	411	7101271	ALBERMEX PINTURA AZUL	LITRO	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V PRM061213969	COMEX	30	\$ 264.00	\$ 7,920.00
451	411	230761	ARBOL P/LLAVE DE REGADERA TIPO URREA LARGO	PIEZA	MEXICO	URREA R.F.C UGU 250907-MH5	URREA	35	\$ 57.00	\$ 1,995.00
452			BASE P/TUBO 32 WATTS T-8	PIEZA	MEXICO	PHILLIPS R.F.C PME620620e84	PHILLIPS	600	\$ 8.00	\$ 4,800.00
453			BOMBA P/ W.C.	PIEZA	MEXICO	ABASTO BASICO ABA860521RF0	ABA	72	\$ 24.00	\$ 1,728.00

2018

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS

29

0019

488	411	1840015	CEPILLO DE ALAMBRE	PIEZA	MEXICO	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS S.A. DE C.V. PRM061213969	S/M	75	\$ 33.00	\$ 2,475.00
489	411	2420593	CERRADURA TULIP A-52 P53	PIEZA	MEXICO	PHILIPS ASSA ALBOY	PHILLIPS	105	\$ 125.00	\$ 13,125.00
485			GUANTES ELECTRICISTA PIEL SUAVE	PAR	MEXICO	LEVITON DE MEXICO S. DE R.L. DE C.V. RFC LEV-920526651	LEVITON	175	\$ 84.00	\$ 14,700.00
489			PLACA CIEGA DE BRONCE	PIEZA	MEXICO	LEVITON DE MEXICO S. DE R.L. DE C.V. RFC LEV-920526651	LEVITON	70	\$ 60.00	\$ 4,200.00
471	411	8100033	SOQUET DE BAQUELITA	PIEZA	MEXICO	LEVITON DE MEXICO S. DE R.L. DE C.V. RFC LEV-920526651	LEVITON	175	\$ 7.00	\$ 1,225.00
									SUBTOTAL	\$ 5,937,922.00
									IVA	\$ 950,067.52

5

234

NOTAS: EL(LOS) PRECIO(S) SEÑALADOS PERMANECERÁ(N) FIJO(S) DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO. EN EL CASO QUE EL IMSS ME OTORQUE LA DEMANDA SOLICITADA, ME OBLIGO EN NOMBRE DE MI REPRESENTADA A DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO POR EL NUMERAL 29 DEL "ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECEN LAS DISPOSICIONES QUE DEBERÁN OBSERVAR PARA LA UTILIZACIÓN DEL SISTEMA ELECTRÓNICO DE INFORMACIÓN PÚBLICA GUBERNAMENTAL, DENOMINADO COMPRANET", ACEPTO QUE, EN CASO DE QUE EL ARCHIVO ELECTRÓNICO EN EL QUE SE CONTENGAN LAS PROPOSICIONES Y/O DEMÁS INFORMACIÓN NO PUEDA ABRIRSE POR TENER ALGÚN VIRUS INFORMÁTICO O POR CUALQUIER OTRA CAUSA AJENA A LA ENTIDAD, ÉSTAS SE TENDRÁN COMO NO PRESENTADAS."

2013/11

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

ANEXOS

DIVISION DE CONTRATOS

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature



0000019

Comercializadora de Productos y Servicios Hospitalarios Barter S.A. de C.V.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Dirección de Administración
Coordinación Técnica de Bienes y Contratación de Servicios
División de Bienes no Terapéuticos
Licitación Pública Nacional
Adquisición de Materiales y Refacciones de Conservación
N° LA-019GYR120-N67-2015
(Electrónica)



NUMERAL 6 INCISO O

MÉXICO, D.F., A 11 DE SEPTIEMBRE DE 2015.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCION DE ADMINISTRACIÓN
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE BIENES Y SERVICIOS
DIVISIÓN DE BIENES NO TERAPÉUTICOS
P R E S E N T E .

ANEXOS
DIVISION DE CONTRATOS

CLAUDIA GABRIELA MUÑOZ CALDERON EN MI CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA
COMERCIALIZADORA DE PRODUCTOS Y SERVICIOS HOSPITALARIOS BARTER, S. A. DE C. V., Y EN TÉRMINOS
DEL NUMERAL 6, REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR LOS LICITANTES, INCISO O) DE LAS BASES
DE LA CONVOCATORIA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚM. LA-019GYR120-N67-2015,
MANIFIESTO LO SIGUIENTE:

CON LA FINALIDAD DE ESTABLECER LOS CANALES DE COMUNICACIÓN OFICIALES DEL INSTITUTO CON
NUESTRA EMPRESA SE INCLUYEN A LA PROPUESTA TÉCNICA LA SIGUIENTE INFORMACIÓN.

Table with 3 columns: NOMBRE, DOMICILIO, TELEFONO, E MAIL. Rows include Claudia Gabriela Muñoz Calderon and José Luis Muñoz Gomez.

ATENTAMENTE

Handwritten signature of Claudia Gabriela Muñoz Calderon

Claudia Gabriela Muñoz Calderon
REPRESENTANTE LEGAL
COMERCIALIZADORA DE PROD. Y SERV. HOSP. BARTER S.A. DE C.V.

CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S)
FÍSICA(S) IDENTIFICABLE(S) TALES COMO:
CORREO ELECTRONICO Y TELEFONO CELULAR DE
CONFORMIDAD A LO ESTABLECIDO EN LOS
ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY
FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA
INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016